

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

12'91

(35772-39472)

Государственный комитет СССР
по печати

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

12'91

(35772-39472)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	9
5	История. Исторические науки	10
6	Экономика. Экономические науки	12
7	Статистика. Демография	16
8	Политика (современное политическое положение государств)	16
9	Коммунистические и рабочие партии	18
10	Профсоюзы	20
11	Молодежь. Организации молодежи	21
12	Государство и право. Юридические науки	21
13	Военная наука. Военное дело	23
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	25
15	Естественные науки в целом	25
16	Физико-математические науки	26
17	Химические науки	42
18	Науки о Земле	62
19	Биологические науки	71
20	Техника. Технические науки в целом	85
21	Промышленность в целом	86
22	Энергетика	86
23	Радиоэлектроника. Связь	91
24	Автоматика. Вычислительная техника	97
25	Горная промышленность	99
26	Металлургия	103
27	Машиностроение. Приборостроение	110
28	Химическая промышленность	124
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	-
30	Легкая промышленность	136
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	138
32	Транспорт	138
33	Строительство	142
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	148
35	Освоение космического пространства	148
36	Использование атомной энергии	-
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	149

38 Водное хозяйство	176
39 Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	177
40 Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность.	179
41 Здравоохранение. Медицинские науки	182
42 Физическая культура. Спорт	234
43 Образование. Педагогические науки	235
44 Культура. Культурное строительство	241
45 Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	242
46 Филологические науки	242
47 Художественная литература. Фольклор	243
48 Детская литература. Фольклор	-
49 Искусство. Искусствоведение	245
50 Литература универсального содержания	-
Список журналов, периодических, продолжающихся и неперидических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 12 «Летописи журнальных статей»	248
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	254

Предисловие - см. № 1 «Летописи журнальных статей»

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

35772. Майбурд Е. Из книги "Тайна Стоимости Карла Маркса": Прометей прикованный, или История болезни // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 27-57.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные дисциплины, входящие в комплекс общественных наук - см. соответствующие разделы)

2.1 Общие вопросы

35773. Медведев Р. Взаимосвязь идеологии, политики и общественных наук // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 3-14.

35774. Пивнева Л. Н. О преподавании общественных наук в высшей школе США // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 74-81.

35775. Полякова Д. И., Пыжиков А. В. Общественные науки: движение вперед и вспять // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 96-106.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

35776. Иванов В. Г., Лезгина М. Л. Противоречивость как закономерность развития философии // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 3-12.

35777. Корнеев М. Я., Петрова С. Ш. Современная философия в странах Тропической Африки: основные тенденции и проблемы // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 88-99. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35778. Протасенко З. М. Социальная основа критики и самокритики как закономерность развития философской мысли // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 19-36.

3.1.3 История философии

35779. Дарендорф Р. Справедливость без оков зависимости: [Лекция, прочит. в 1974 г. / Пер. с нем. и предисл. А. Согомонова] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 117-123.

35780. Керенский А. Ф. Народ и власть: [Ст. от 1956 г. / Публ. подготовила Е. Белоконь] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 30-37.

35781. Крючков Л. В. Формирование предпосылок материалистического понимания противоречия: Работы К. Маркса 1842-1843 гг. // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 36-45.

35782. Мережковский Д. Лев Толстой и революция; В. С. Соловьев: Речь, сказ. 14 нояб. 1916 г. на вечере в память В. С. Соловьева; Сердце человеческое и сердце звериное; О религиозной лжи национализма; Еврейский вопрос как русский: [Ст. от 1908-1916 гг.] / Публ. подгот. Е. Левин // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 15-29.

35783. Осипов И. Д. В. И. Ленин о противоречиях буржуазной социологии

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

35784. Федосеев А. А. Направляющее значение марксистско-ленинской философии в преодолении противоречий философского развития // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 56 - 69.

35785. Федотов В. П. О противоречивости развития философской мысли в социалистическом обществе // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 45 - 56.

3.1.4.1 Диалектический материализм

35786. Вьяккерев Ф. Ф., Птюшкин С. В. Основное противоречие развивающегося философского знания // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 12 - 19.

3.1.4.2 Исторический материализм

35787. Агаев А. Г. Теория нации в тисках схоластического догматизма // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 26 - 34.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

35788. Беляев В. Вчитываясь в первоисточники: [Об учении В. И. Ленина о социализме] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 6 - 12.

35789. Гавел В. Фальшивая дилемма: [О сути полит. власти: Ст. чеш. драматурга и обществ. деятеля, опубл. в 1968 г.] / Публ. и пер. К. Никифоровой // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 38 - 40.

35790. Гончаров В. П. Социализм: реальность и перспективы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 20 - 28.

35791. Грехов А. В. И. Ленин об историческом опыте Великой Октябрьской социалистической революции // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 5 - 17. - Библиогр.: 20 назв.

35792. Демиденко Э. С. Собственность и социально-классовая структура общества: О ломке догмат. стереотипов в ходе перестройки // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 10 - 19.

35793. Калистратов Ю. К. В. И. Ленин о роли рабочего класса в политическом воспитании трудящихся // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 62 - 68. - Библиогр.: 5 назв.

35794. Ковалев И. Счастье для "человеческого материала": [Дискус. вопр. теории марксизма-ленинизма: Отклик на ст. В. Макаренко "Идеи и машина" в журн. "Дон", 1990, № 4] // Дон. - 1990. - № 10. - С. 134 - 137.

35795. Койчув Т. К. Демократический, гуманный социализм: законы развития // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 10 - 19.

35796. Липовой С. Дегуманизация идей: [Дискус. вопр. теории марксизма-ленинизма: В связи со ст. В. Макаренко "Идеи и машина" в журн. "Дон", 1990, № 4] // Дон. - 1990. - № 10. - С. 129 - 134.

35797. Мееровский Б. Какой революцией станет перестройка?: [Письмо в ред.] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 72 - 73.

35798. Мокряк В. И. Социалистический образ жизни и идеологическое противостояние на современном этапе // Социалистический образ жизни и современная борьба идей. - Кишинев, 1989. - С. 5 - 19.

35799. Натаров Н. А. Сущностные черты современной концепции социализма и стратегия перестройки // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 3 - 9.

35800. Пугачев В. П. Подлинные и мнимые альтернативы перестройки // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С.

741.069

35801. Споры об Октябре вчера и сегодня: [Статьи: Предисл. ред.] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 19-59. - Содерж.: О законах революции / Ю. Московский; В поисках сущности / М. Горинов; Ленин и стихийный социализм в России / В. Бакулин и др. ст.

35802. Субботин А. Дом без фундамента: [Дискус. вопр. теории марксизма-ленинизма: Отклик на ст. В. Макаренко "Идеи и машина" в журн. "Дон", 1990, № 4] // Дон. - 1990. - № 10. - С. 137-139.

35803. Тема партсобрания - свободный социализм: [Материалы обсуждения в Ин-те философии и права Урал. отд-ния АН СССР / Подгот. Ю. Ершов и В. Китаев] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 15-24.

35804. Фельдман Д. М. Межгосударственные конфликты и общественные интересы при социализме // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 61-69. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35805. Щербинина О. В. Интернационализм советского образа жизни // Социалистический образ жизни и современная борьба идей. - Кишинев, 1989. - С. 49-66.

3.1.5.10 Идеологическая борьба. Критика современного антикоммунизма

35806. Игрицкий Ю. И. Концепция тоталитаризма: уроки многолетних дискуссий на Западе // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 172-190. - Библиогр. в подстроч. примеч.

3.1.7 Этика

35807. Шакуров Р. Сила доброго слова: [О нравств. воспитании] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 28-35.

3.2 Социология

(Социальная психология - см. 3.3; социальная география - см. 18.5.6; социальная статистика - см. 7.2; социальная демография - см. 7.3; социальная экология - см. 15.2; социальная гигиена - см. 41.3)

35808. Акназарова Ж. К., Кондакова Г. В. Хотим ли мы работать?: [По материалам социол. исслед., провед. в Юж. Киргизии] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 48-51.

35809. Анипкин А. Кризис сознания или осознание кризиса? // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 3-12.

35810. Афанасьев В. С., Афанасьева Т. М. Комплексное изучение правового поведения: диалектика правового и противоправного аспектов: [По материалам социол. исслед., провед. в Ленинграде] // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 66-78.

35811. Белов Е. М. Правовая активность личности как фактор ускорения социально-экономического развития общества: [По материалам социол. исслед.] // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 123-132.

35812. Бусов С. В. Проблема целостности общественного производства и методология комплексных социальных исследований // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 5-14.

35813. Везрманн М. Э., Роотс Х. О. Социальный состав Верховного Совета Эстонской ССР // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 19-66. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35814. Везрманн Р. К. Проблемы взаимосвязи социальной структуры, полового состава населения и системы среднего образования // Социальные процессы

накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 98 - 112.

35815. Выпускники ПТУ о производстве: адаптация, удовлетворенность трудом, профессиональное и квалификационное продвижение: [По материалам социол. исслед.] / Г. Е. Зборовский, Е. В. Зибасва, С. Н. Иванова, И. А. Сорокина // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 45 - 51.

35816. Гудима А. И., Габуния М. К. Социологический анализ отношения различных групп врачей к существующей системе онкологической помощи // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1081 - 1085. - Рез. англ.

35817. Гуштан В. И. Проблемы профессионально-квалификационного продвижения молодых рабочих: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 37 - 44.

35818. Ельмеев В. Я. Противоречия в социологии и способы их разрешения // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 69 - 81.

35819. Жилыева В. Счастье на конвейере: [Использ. хронобиол. закономерностей в социал. прогнозировании] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 44 - 47.

35820. Зборовский Г. Е. Зарубежные учебники по социологии // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 69 - 76. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35821. Зборовский Г. Е. Методологические проблемы исследования молодого рабочего и его образа жизни // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 3 - 15.

35822. Кантор Л. М. Проблемы суррогатных форм общения молодежи: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 130 - 140.

35823. Капустин Б. Кризис цивилизации и гуманистическая альтернатива // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 25 - 29.

35824. Каротом Н. Г. Отражение динамики социально-национальных связей в национальном самосознании // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 155 - 167. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35825. Кирх М. Л. Социальная активность и межличностное общение молодежи // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 168 - 176.

35826. Коржевская Н. А. Особенности детерминации личности молодого рабочего в условиях социалистического производства // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 20 - 25.

35827. Костина Н. Б., Костин В. А. Взаимосвязь рабочего и свободного времени как фактор производственной активности молодежи: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 26 - 37. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35828. Кофырин Н. В. Влияние правового воспитания на формирование социалистического образа жизни молодежи: [По материалам социол. исслед.] // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 98 - 114. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35829. Кузнецова Л. А. Молодой рабочий и наставник: взаимодействие и пути его совершенствования: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 67 - 73.

35830. Купряшин Г. Л., Соловьев А. И. Миражи и реалии социального управления // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 3 - 10.

35831. Курлов А. Б., Файзуллин Ф. С. Социальные проблемы подготовки молодых инженерных кадров: [По материалам социол. исслед.] // Социальные

- проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 84 - 97.
35832. Левинсон А. КПСС, КГБ и армия теряют самых верных сторонников: [Итоги опроса, провед. Всесоюз. центром изуч. обществ. мнения под руководством акад. Т. Заславской] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 41.
35833. Ляэнессаар А. Х. О взаимосвязи семьи и социальной структуры: Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 122 - 135. - Библиогр. в подстроч. примеч.
35834. Мамай С. П. Влияние объективных факторов на становление общественно-политической активности молодых рабочих // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 58 - 67.
35835. Марихин Е. Н. Политучеба в зеркале социологии // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 35 - 38. - Авт. указан в примеч. ред.
35836. Маточкин И. В. Комплексное исследование трудовой функции работника // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 78 - 98.
35837. Николаев В. В. Комплексные социальные исследования производственного коллектива // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 29 - 34.
35838. Паадам К. Н., Павельсон М. Э. Воспроизводственные механизмы образования в городской среде: [По материалам социол. исслед.] // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 82 - 97. - Библиогр. в подстроч. примеч.
35839. Пономарев О. П. Формирование стиля жизни молодого рабочего // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 79 - 84.
35840. Разинская В. Д., Файзуллин Ф. С. Перестройка в вузе глазами студента: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 103 - 111.
35841. Саар Э. А. Воспроизводство социальной структуры: преемственность и перемещения // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 4 - 18.
35842. Савинов Л. И. Образ жизни семьи и развитие социальной структуры социалистического общества // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 113 - 121.
35843. Сатыбалов И. А., Сатыбалова Е. В. К проблеме критериев развития личности // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 15 - 19.
35844. Ситников В. А. Неформальные объединения как средство активизации самостоятельности молодежи: На прим. свердлов. рок-клуба: [По материалам социол. исслед.] // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 123 - 129.
35845. Скудина Л. М. Апатия в молодежной среде: причины, пути преодоления: [По материалам социол. исслед.] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 30 - 36.
35846. Сытин А. Г. Политическая социология Мориса Дюверже // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 77 - 87.
35847. Федоров В. М. "Эластичные потенции капитала" и глобальные проблемы современности // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 44 - 50.
35848. Шайденфиш А. Х. Диалектика демократизации общественных процессов и социальной активности молодых рабочих // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 51 - 57. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35849. Юдина Т. Н. Социальное самочувствие молодых рабочих на промышленном предприятии // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 73 - 78.

3.2.5 Критика современной буржуазной социологии

35850. Илларионова Н. В. Критика методологических основ немарксистских концепций здорового образа жизни // Социалистический образ жизни и современная борьба идей. - Кишинев, 1989. - С. 89 - 108. - Библиогр. в подстроч. примеч.

3.3 Психология

35851. Андреева И. В., Колеченко А. К., Никифоров А. Т. Социально-психологические аспекты интенсификации производства // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 39 - 49. - В огл. 1-й авт.: Андреева Н. В.

35852. Вольф Н. В., Половинкин В. Г. Эффект интерауральной задержки при дихотическом предъявлении списков слов: [Исслед. памяти] // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 1001 - 1003. - Библиогр.: 5 назв.

35853. Габриэлян А., Третьяков Н. Работоспособность авиаспециалиста: медицинский аспект: О психофизиол. особенностях деятельности и оптимизации труда механиков-водителей спецмашин // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 42 - 44.

35854. Морев А. А., Сорокин С. И. Некоторые социально-психологические проблемы подготовки специалистов в условиях гуманитаризации высшего технического образования // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 49 - 60. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35855. Парилис С. Э., Илларионов Н. С. Теоретические проблемы образа жизни и современная западная психология: К анализу концепции личност. конструкторов // Социалистический образ жизни и современная борьба идей. - Кишинев, 1989. - С. 109 - 122. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35856. Потенциал, связанный с событием, как индикатор умственного напряжения в двойном задании: [Ст. из Германии] / Груне К., Уллспергер П., Бальдевич Т., Ельце З. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 930 - 933. - Библиогр.: 11 назв.

35857. Свидерская Н. Е., Королькова Т. А., Селицкий Г. В. Влияние уровня сознания на пространственную организацию корковой активности при психических процессах // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 934 - 943. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

35858. Толмасова А. На перепутье: Как адаптироваться человеку в условиях перехода к рыноч. отношениям // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 56 - 58.

35859. Чикин Б. Н. Толпа: [Обществ.-психол. категория] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 29 - 43.

35860. Эстрина Т. А. Формирование навыков управления коллективом в процессе работы над исполнением хорового произведения (психологический аспект) // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 28 - 39. - Библиогр. в подстроч. примеч.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.1 Общие вопросы

35861. Гольденберг М. А., Табакару Д. Н. Атеизм социалистического образа жизни и его буржуазно-клерикальная интерпретация // Социалистический образ

4.2 Атеизм

35862. Шаров П. П. В. И. Ленин об антирелигиозной пропаганде в первые годы Советской власти // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917-1920. - Горький, 1989. - С. 42-52. - Библиогр.: 24 назв.

4.3 Религия

35863. Шапов Я. Н. Нужна ли нам религия?: Беседа с чл.-кор. АН СССР Я. Н. Шаповым / Записал В. К. Лобачев // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 28-30.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.1 Общие вопросы

35864. Шульц В. Л. Методологические противоречия философии истории А. И. Герцена // Актуал. пробл. истории марксистско-ленинской философии. - 1989. - Вып. 4. - С. 81-88. - Библиогр. в подстроч. примеч.

5.3.1 Всемирная история

35865. Нежинский Л. Н. Была ли военная угроза СССР в конце 20-х - начале 30-х годов? // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 14-30.

35866. Никитина Д. Проблемы устной истории на VII Международной конференции [Эссен (ФРГ), март - апр. 1990] // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 210-216.

5.3.2 История СССР

35867. Антонов-Овсеенко А. Конец Папы Малого: [О Л. Берия] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 51-61.

35868. Безыменский Л. Встречался ли Сталин с Гитлером?: [Ист. очерк] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 34-37.

35869. Бутенко А. П. Реальная драма советской истории: Заблуждения и трагич. ошибки большевиков // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 34-38.

35870. Дмитриев М. В. История отечественной духовной культуры в исследованиях А. И. Клибанова // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 124-136. - Список печ. тр. А. И. Клибанова, с. 130-135; Лит. о жизни и тр. А. И. Клибанова, с. 136.

35871. Зеленин И. Е. Осуществление политики "ликвидации кулачества как класса" (осень 1930-1932 гг.) // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 31-49. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35872. Иоффе Г., Рабинович А. Россия, осень семнадцатого: [Беседа с д-ром ист. наук Г. Иоффе и амер. историком А. Рабиновичем / Записал В. Бушуев] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 76-83.

35873. Каракеев К.-Г., Плоских В. М. Из хроники "белых пятен": [О репрессиях в период сталинщины] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 74-84. - Продолж. следует.

35874. Кошкидько В. Г. Разоблачение В. И. Лениным эсеро-меньшевистских фальсификаций декретов Советской власти о социалистическом переустройстве промышленности // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917-1920. - Горький, 1989. - С. 117-131. - Библиогр.: 36 назв.

35875. Кузовков Д. Процесс натурализации народного хозяйства (1916-1920 гг.) // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 46-58.

35876. Кучкин В. А. Города Северо-Восточной Руси в XIII-XV веках: Число и полит.-геогр. размещение // История СССР. - 1990. - № 6. - С.

72 – 85. – Библиогр. в подстроч. примеч.

35877. Лаврычев В. Я. Государственно-монополистический капитализм и борьба российского пролетариата в годы первой мировой войны // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 5–14.

35878. Литвин А. Провокаторы. Кто они?: [К истории полит. сыска] // Коммунист Татарии. – 1990. – № 11. – С. 62–66.

35879. Медведев А. В. В. И. Ленин о политической позиции левых эсеров // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917–1920. – Горький, 1989. – С. 101–117. – Библиогр.: 21 назв.

35880. Октябрь глазами очевидцев: [Воспоминания участников рев. событий 1917 г. / Публ. подгот. Ф. Хабибуллина] // Коммунист Татарии. – 1990. – № 11. – С. 67–74.

35881. Павлов Д. Б., Петров С. А. Полковник Акаси и освободительное движение в России (1904–1905 гг.) // История СССР. – 1990. – № 6. – С. 50–71.

35882. Рабинович А. Попытки формирования многопартийного демократического социалистического правительства в 1917 году в России: [Ст. из США] // История СССР. – 1990. – № 6. – С. 191–207.

35883. Седов А. В. Пролетариат и массовые крестьянские организации в 1917 году // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 75–79.

35884. Соловьев В., Клепикова Е. Гамлетовы сомнения Кремля: "Как быть с Польшей?": [Нач. 1980-х гг. Из кн. "В Кремле", подготавливаемой к печати в изд-ве "ПИК"] // Искусство кино. – 1990. – № 10. – С. 137–143.

35885. Трембовля В. И. К 70-летию плана ГОЭЛРО: Страницы истории // Гидротехн. стр-во. – 1990. – № 12. – С. 7–9.

35886. Чалидзе В. Победитель коммунизма: [О сталинщине / Предисл. Л. Овруцкого] // Коммунист Татарии. – 1990. – № 11. – С. 75–81.

35887. Энгельгардт А. Н. Из деревни: [Фрагм. из писем, опубл. в журн. "Отеч. записки" в 1872 г.] // Парт. жизнь. – 1990. – № 22. – С. 49–71. – Окончание. Начало: № 21. Загл.: Письма из деревни.

5.3.2.9 История союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов

35888. Альбов В. Ю. Отношение нижегородских рабочих к военно-промышленным комитетам буржуазии // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 14–17.

35889. Богородицкая Н. А. Рабочие Нижегородской ярмарки в период первой мировой войны и Февральской революции // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 58–66.

35890. Гудков Б. И. Динамика рабочего времени железнодорожников Центральной России в 1895–1914 гг. // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 17–25.

35891. Дементьев В. Д., Самошкин В. В. Восстание крестьян на Тамбовщине в 1920–1921 годах: Обзор лит. // История СССР. – 1990. – № 6. – С. 99–110. – Библиогр. в подстроч. примеч.

35892. Демешина Е. И. Влияние революционной борьбы пролетариата Центрально-промышленного района на рабочее движение Дона и Северного Кавказа в годы первой мировой войны (1914 – февраль 1917 г.) // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. – Горький, 1990. – С. 33–39. – Библиогр.: с. 38–39.

35893. Егоров Е. А. К вопросу о социальном происхождении рабочих Центрально-промышленного района России в период империализма // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 25 - 28.

35894. Козлов Д. В., Карпачев С. П. Численность и профессиональная структура рабочих автомобильной промышленности Москвы и Московской губернии в годы первой мировой войны // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 39 - 42.

35895. Лиленкова А. П. Павловская кустарная артель в условиях первой мировой войны // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 48 - 52.

35896. Любаров П. Е. Торговые рабочие и служащие Москвы в первой мировой войне и революционном движении 1917 года // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 52 - 58.

35897. Мифталиев М. М. Жизнь - за освобождение народа: К 100-летию со дня рождения [даг. революционера] У. Буйнакского // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 59.

35898. Ольховая Л. В., Чернова М. Г. Рабочие мелкой промышленности Центрально-промышленного района в годы первой мировой войны: К вопросу о численности и составе // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 43 - 47.

35899. Ратушняк В. Н. Нерешенные вопросы социально-экономической эволюции народов Северного Кавказа в конце XIX - начале XX века: Некоторые итоги и перспективы исслед. // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 110 - 123.

35900. Сухоруков В. Историческое описание земли войска Донского: [Публ. по тексту изд. 1834 г.] / Публ. и коммент. Н. Коршикова и В. Королева // Дон. - 1990. - № 10. - С. 149 - 155. - Продолж. Начало: № 4, 1988.

35901. Щенникова Е. Н. Сельскохозяйственные рабочие Нижегородской губернии в годы первой мировой войны // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 66 - 75.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 35868, 35884)

35902. Вайль П., Генис А. Культ личности. Прага [1968 г.] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 132 - 136.

5.5 Этнография

35903. Фахрутдинов Р. Веков связующая нить: [Об этногенезе татар] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 87 - 92.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики - см. соответствующие отраслевые разделы; экономическая география - см. 18.5.6)

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономика

35904. Золотухин В., Золотухина Е. Еще раз об эксплуатации: [В связи со ст. Г. Чибрикова "Эксплуатация: как ее теперь понимать?" в журн. "Коммунист", 1990, № 11: Письмо в ред.] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 73 - 75.

35905. Усенко В. В. Распределение по труду как обмен деятельностью //

Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 20 - 28.

35906. Федоров В. О природе доходов на денежный капитал: [В связи со ст. Г. Чибрикова "Эксплуатация: как ее теперь понимать?" в журн. "Коммунист", 1990, № 11: Письмо в ред.] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 97 - 99.

6.2.1.3 Социалистический способ производства

35907. Алексеев С. Труженику - собственность: [О соц. способе пр-ва] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 13 - 18.

35908. Петров А. В. Развитие отношений личной собственности при социализме: экономический и юридический аспекты // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 14 - 20.

35909. Пономарев Ю. А. В. И. Ленин о роли трудовой дисциплины в социалистическом обществе // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 33 - 41. - Библиогр.: 6 назв.

35910. Сомов А. Г. Значение коммунистических субботников в политическом воспитании трудящихся // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 88 - 101. - Библиогр.: 37 назв.

35911. Хемпель М. Хозяйственный комплекс как прогрессивная форма организации и управления социалистическим общественным производством // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 17 - 22.

6.3 История экономической мысли

35912. Кабанов В. В. Школа А. В. Чаянова, или Организационно-производственное направление русской экономической мысли // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 86 - 99. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35913. Татарникова С. Н. М. И. Туган-Барановский о роли кооперации в строительстве социализма // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 82 - 88. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35914. Файзраханов Г. Фрагменты из "Книги собеседований (Трактатов) о средствах к жизни и изобилию" [XIX в. / Подгот. к печати и предисл. Ф. Газизулина] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 82 - 86.

6.4 Мировая экономика

35915. Лавровский И. "Нефтяной шок" и наши проблемы: [Пробл. регулирования мирового нефт. рынка] // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 67 - 70.

6.5.1 Экономика СССР

35916. Амирзаев А. Г. Согласование территориальных и отраслевых интересов в условиях регионального хозрасчета // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 4 - 14. - Рез. азерб.

35917. Баскин И. М. Сильным - свободу, слабым - защиту: Беседа с генеральным исполнит. дир. Союза арендаторов и предпринимателей СССР И. М. Баскиным / [Записала Л. Желнина] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 40 - 42.

35918. Брылева В. Ф. Теоретические основы повышения роли качества в совершенствовании управления АПК // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 19 - 23. - Библиогр.: 7 назв.

35919. Гинзбург А. И., Кантор Е. Л., Худяков Е. П. Факторный анализ себестоимости продукции // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 86 - 90.

35920. Голубев Ю. Н. Пути активизации социально-экономических исследова-

ний // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 12 - 17.

35921. Грэдинару А. И. Математико-статистическое моделирование интенсификации производства [АПК] // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 57 - 61.

35922. Губер А. Валютные страдания: За доллары продается все больше, а возможностей их заработать все меньше: [О парадоксах сов. экономики] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 18 - 19.

35923. Гусев В. Д. Знакомьтесь - маркетинг и реклама: [Пробл. рыноч. экономики] // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 48 - 53.

35924. Дмитриева О. Г. Региональный хозрасчет: концепция и организационно-методические проблемы // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 26 - 37. - Рез. азерб.

35925. Кудров В. О сравнительной экономической мощи СССР и США: [Письмо в ред.] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 70 - 72.

35926. Лацис О. 1991 год. Что-то будет?.. О первых реал. шагах к рынку: [Беседа с экономистом О. Лацисом / Записал Н. Вайнонен] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 34 - 37.

35927. Мамедов С. М. Региональный хозяйственный расчет и перераспределение национального дохода // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 38 - 52. - Рез. азерб.

35928. Машин В., Чернышева Я. Рынок: торговля? спекуляция? // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 37 - 45.

35929. Митяев Д. Почему нынче дужина розовых очков?: [Пробл. перехода к рыноч. экономике] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 13 - 21.

35930. Осипов С. В. Роль личного фактора в интенсификации общественного производства // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 34 - 39.

35931. Пенкин А. Безработица в рыночной экономике: Междунар. опыт и возмож. прогноз для нашей страны // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 79 - 90.

35932. Тарасенко Н. В., Петроченко Т. И. Комплексный анализ - основа научного управления социальным развитием АПК // Совершенствование управления в системе региональной АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 23 - 29.

35933. Усанов Г. И. Модель внутрипроизводственных хозрасчетных отношений подразделений предприятия // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 73 - 80.

35934. Хьюетт Э., Зотеев Г. Перестройка экономики: бег на месте? // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 18 - 21. - Продолж. следует.

35935. Цапелик В., Яковлев А. Монополия в советской экономике: Истоки, формы, пути преодоления // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 60 - 70.

6.5.1.1 Продовольственная программа СССР

35936. Наумов Ю. Сухое дерево, или Реквием по Продовольственной программе // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 22 - 25.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

35937. Бриль А. Р. Функционально-стоимостной анализ в системе совершенствования экономических расчетов на предприятии // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 90 - 97.

35938. Булгаков С. Н., Лелявский М. И. Акционерные предприятия и консорциумы со смешанным капиталом // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 6 - 8.

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

35939. Аллой А. В. Управление отчислениями в фонды производственных единиц в условиях экономических методов управления объединениями // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 111 - 114.

35940. Дмитрачков А. М. Оценка деятельности хозяйственных руководителей // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 145 - 148.

35941. Егоршин А. П. Перестройка системы управления народным хозяйством в регионе // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 23 - 29. - Библиогр.: 9 назв.

35942. Еляков А. Д. Почему "дело управления приобретает характер мнимый, призрачный"? // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 34 - 41.

35943. Жуков Р. Ф., Гусаров Б. А. Некоторые особенности систем управления предприятий в условиях хозрасчета // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 43 - 49.

35944. Найденова О. И. Экономические результаты планировки аппарата управления предприятий (организаций) // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 63 - 68. - Библиогр.: 6 назв.

35945. Пронина Л. М. Совершенствование регламентации процессов принятия решений в условиях функционирования АСУ // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 69 - 73. - Библиогр.: 10 назв.

35946. Пужаев А. В. Регламентная технология управления: теория и практика // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 34 - 42. - Библиогр.: 6 назв.

35947. Раджюкинас Ю. Ю. Особенности инновационной подсистемы обеспечения развития системы управления // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 57 - 62.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

35948. Аллахвердиев Г. Б. Совершенствование методологии территориального планирования // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 53 - 62. - Рез. азерб.

35949. Столбов А. Г., Цымбаревич Т. К. Потребительская деятельность населения и планирование сферы обслуживания // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 74 - 83. - Рез. азерб.

6.5.1.2.3 Экономика труда

35950. Бобров А. Л., Добросоцкий В. И. Организация предпроектных работ по созданию АРМ в функциональных службах управления // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 29 - 34.

35951. Маневич М. В. Формирование единой нормативно-информационной базы управления рабочими кадрами на предприятии // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 149 - 153.

35952. Никулина И. Е., Виничук Т. Г. Интерес к труду руководителя - основа повышения его качества // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 154 - 156.

35953. Никулина И. Е., Жосан И. Е. Комплексная оценка качества труда руководителей // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 136 - 139.

35954. Петрова М. Н., Прокофьев А. М. Совершенствование подготовки специалистов как фактор интенсификации производства // Актуальные проблемы

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

35955. Петров А. С. Профсоюзные банкиры: [Беседа с управляющим Моск. профсоюз. коммерч. банком А. С. Петровым / Записал А. Турбанов] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 52 - 53.

35956. Сурков В. Ю. Деньги, которые печат...: Новые функции банков придают динамизм экономике: [Беседа с зам. дир. межбанк. об-ния науч.-техн. прогресса "Менатеп" В. Ю. Сурковым / Записал М. Уманский] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 25 - 28.

35957. Тулин Д. Деньги и банки в новых условиях // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 62 - 67.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

35958. Вульф Х. Советский прилавок на рынке оружия: [О роли Сов. Союза в мировой торговле оружием: Беседа с экспертом Стокгольм. междунар. ин-та по исслед. пробл. мира (СИПРИ) Х. Вульфом / Записал А. Полюхов] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 18 - 20.

6.5.1.4 Экономика союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов

35959. Гусейнов С. К. Некоторые вопросы перевода экономики Азербайджанской ССР на самоуправление и самофинансирование // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 15 - 25. - Рез. азерб.

35960. Кабаков В. С., Никандров О. М. Основные пути перестройки системы повышения квалификации кадров руководителей и специалистов в Ленинградском регионе // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 125 - 132.

6.7 Экономика капиталистических стран

(См. также № 35925)

35961. Лапицкий М. Не только "что" и "сколько", но и "как": [Об управлении качеством продукции в США] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 98 - 102.

35962. Лапицкий М. Что дает ставка на человека: [О труд. отношениях на предприятиях США] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 97 - 99.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

35963. Румянцев В. В. Служба занятости и рыночная экономика // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 42 - 48.

35964. Талига Х. Л. О динамике национального состава трудящихся ЭССР в 1970 - 80-х гг. // Социальные процессы накануне перестройки. - Таллинн, 1989. - С. 136 - 154.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

(Социально-экономическое положение государств - см. соответствующие подразделы раздела 6)

8.1 Общие вопросы

35965. Дамье В. Европа левых в поисках социалистического проекта // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 106 - 116.

8.2 Международные отношения

35966. Кокошин А., Ларионов В. Военная доктрина на службе мира // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 100-110.

35967. Любарский К. Хельсинки в новых измерениях: [Пробл. междунар. сотрудничества] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 7-9.

35968. Медведко Л. Ожидание войны в надежде на мир: Будет ли война в Перс. заливе // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 25-27.

35969. Наумкин В. Чему учит кризис: [К пробл. междунар. урегулирования регион. конфликта между Ираком и Кувейтом] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 111-114.

35970. Погоржельский Д. Последнее танго в Париже: [Об итогах встречи лидеров 34 государств - участников Совещ. по безопасности и сотрудничеству в Европе, нояб. 1990] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 4-7.

35971. Хозин А. Г. Индийская философия ненасилия и проблема перестройки международных отношений // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 53-60.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

35972. Жолквер Н. На развалинах берлинской стены: [О визите Президента СССР М. С. Горбачева в ФРГ, нояб. 1990] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 4-6.

35973. аш-Шаер Р. И все же - на чьей стороне СССР?: [О позиции Сов. Союза в отношении кризиса в Перс. заливе: Ст. палест. публициста] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 11-12.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

35974. Барсамов В. А., Лепехин В. А. Куда и с каким багажом держат курс социалисты: [С публ. фрагм. Прогр. принципов Соц. партии "Путь к свободе"] // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 88-95.

35975. Герол И. "Не несите ахиною, дорогой мой!..": [О состоянии полит. культуры в сов. обществе: Ст. канад. публициста] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 20-21.

35976. Губогло М. Н. К изучению современной этнополитической ситуации в СССР // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 3-13. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35977. Кравченко С. А. Меняющийся облик демократии в СССР: Оценки советологов // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 42-52.

35978. Федудова Е. В. Социально-экономические [и политические] аспекты участия женщин в перестройке социалистического общества // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 139-144.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

35979. Ковалев С. Молдова и Россия: Трагедия в Дубоссарах: Верховный Совет РСФСР перед выбором: [Беседа с пред. Ком. Верхов. Совета РСФСР по правам человека С. Ковалевым / Записал Л. Елин] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 31-33.

35980. Усманов А. Страшный вторник Узгена: [О трагич. событиях нац. конфликта в Ошской обл. Киргизии] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 10-14.

35981. Фельгенгауэр П. Твердая рука для России?: [Дискус. вопр. авторитар. режима] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 36-37.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

35982. Борецкий Р. На пути к Бельведеру: Лех Валенса меняется на глазах: [О предвыбор. кампании в Польше] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 32 - 33.

35983. Булах С. Первый звонок: Опасность социал. конфликтов [в Венгрии] нарастает // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 26 - 27.

35984. Светличный Ю. Королевство Лан Санг. Год 2534: [К 15-летию Лаос. Нар.-Демокр. Респ.] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 102 - 106.

35985. Шароватова Р. Революция в Румынии: выбор пути: [Беседа с канд. ист. наук Р. Шароватой / Записал Л. Калядин] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 73 - 78.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

35986. Млечин Л. Исламский фактор: [О полит. ситуации в Афганистане] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 14 - 17. - Продолж. следует.

35987. Млечин Л. Кто давал советы Кабулу?: [Из сер. очерков о событиях в Афганистане] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 28 - 31.

35988. Тригубенко М. Обновление в странах Азии // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 94 - 105.

35989. Тюркин В. До и после "белой смерти": [О положении в Анголе] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 25 - 26.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также № 35972)

35990. Враницкий Ф. Малая страна, великая держава: [Интервью федер. канцлера Австр. Респ. Ф. Враницкого / Записали А. Пумпянский и А. Ковригин] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 22 - 24.

35991. Гушин В., Пин А. Под флагом 12 звезд: [О работе Европ. парламента] // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 120 - 127.

35992. Житомирский В. Ольстерский рубец: [Пробл. полит. согласия в Сев. Ирландии] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 21 - 24.

35993. Неслунд И. Дом, который построил Свенссон: [О швед. обществе: Беседа со швед. журналисткой И. Неслунд / Записал А. Сычев] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 70 - 73.

35994. Чечилов О. О "русской идее" и "американской мечте": [Об амер. образе жизни] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 18 - 21, 37.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

(Деятельность других политических партий - см. в зависимости от аспекта соответствующие подразделы разделов 5 или 8)

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.2 История КПСС

35995. Аннин А. Г. Деятельность большевиков Центральной России по политическому просвещению пролетарских масс в период подготовки и проведения Февральской революции 1917 года // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 75 - 91. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35996. Аннин Г. П. Идеино-политическая работа большевистских организаций Центральной России по пропаганде ленинских произведений в период подготовки и победы Великого Октября // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 37 - 47.

35997. Бейшеналиев Ш. Имя, достойное уважения: [Памяти деят. КП Киргизии О. Алиева] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 85 - 92.

35998. Кильсеев Е. И., Кулагина О. А. В. И. Ленин о социально-психологическом аспекте пропаганды и агитации большевиков // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 53 - 61. - Библиогр.: 20 назв.

35999. Лутовинов И. С. Партия большевиков - вдохновитель и организатор победы Октябрьского вооруженного восстания // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 5 - 37. - Библиогр. в подстроч. примеч.

36000. Макаров Г. Н. В. И. Ленин и нижегородские рабочие-революционеры в канун Великого Октября // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 80 - 83.

36001. Малышев Ю. В. Претворение в жизнь нижегородскими большевиками ленинских требований о борьбе с контрреволюционной печатью // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 131 - 139. - Библиогр.: 28 назв.

36002. Мартов Л. Глава V. II-й съезд партии. Большевики и меньшевики. Из книги "История Российской социал-демократии" ч. 1. М., 1918. С. 79 - 93. / [Публ. и предисл. В. И. Злобина] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1990. - № 6. - С. 58 - 73.

36003. Набатов Г. В. Из опыта идейно-организационной работы партии большевиков по вовлечению демобилизованных солдат и матросов в Красную Армию // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 80 - 87. - Библиогр.: 23 назв.

36004. Некишев В. Л. Идеино-политическая работа большевиков в профсоюз Владимирской губернии (март - октябрь 1917 г.) // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 66 - 75. - Библиогр. в подстроч. примеч.

36005. Новиков С. С. Идеино-политическая борьба большевиков в Советах Владимирской губернии (март - октябрь 1917 г.) // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 56 - 65. - Библиогр. в подстроч. примеч.

36006. "Очерки истории КПСС": концепция, подходы, контуры: [Ст. авт. коллектива / Подгот. к печати С. Хижняков] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 84 - 93. - Содерж.: 20 - 30-е годы. Политика индустриализации / В. Лельчук, О. Хлевнюк; Аграрная политика РКП(б) - ВКП(б) в 20 - 30-х годах / В. Данилов. - Продолж. Начало: № 10.

36007. Панов А. И. Деятельность партии большевиков по привлечению офицеров старой армии на сторону пролетариата в первой российской революции (1905 - 1907 гг.) // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 91 - 106. - Библиогр. в подстроч. примеч.

36008. Первая областная партийная конференция Киргизии. 23 - 26 марта 1925 года: [Публ. документов] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 63 - 74. - Продолж. Начало: № 10.

36009. Рябова И. А. Большевистские легальные издания Центрального промышленного района в условиях первой мировой войны // Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции. - Горький, 1990. - С. 28 - 33.

36010. Устинкин С. В. В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в создании и укреплении Вооруженных Сил // В. И. Ленин о роли

большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 69-80. - Библиогр.: 10 назв.

36011. Файн Л. Е. Деятельность большевиков в рабочих потребительских кооперативных организациях в период между первой и второй революциями в России (1907 - февраль 1917 г.) // Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.). - Иваново, 1989. - С. 47-56. - Библиогр. в подстроч. примеч.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

36012. Нечипоренко В. С. Воспользуйтесь правом: [О применении положений нового Устава КПСС в деятельности парт. орг.] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 11-13.

36013. Овчинников Г. Не обезбуживайте аппаратчика: [К пробл. перестройки парт. аппарата] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 19-20.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

36014. Пряхин Г. В. Жизнь идет не по бумагам...: [Беседа с зам. зав. Идеол. отд. ЦК КПСС Г. В. Пряхиным / Записала М. Чередниченко] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 28-30.

9.2.7 Партийные организации союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов. Первичные партийные организации

36015. Тепленичев А. И. Без суфлера: [Беседа с секретарем парткома Новолипец. металлург. комб. А. И. Тепленичевым / Записал В. Кузьмин] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 4-10.

36016. Хусаинов М. Ш. Время поиска: [Беседа с первым секретарем Пестречин. райкома КПСС М. Ш. Хусаиновым / Записала Т. Морозова] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 22-27.

10 ПРОФСОЮЗЫ

10.1 Общие вопросы

36017. Закария И. "ВФП" нужна трудящимся: [Беседа с Генеральным секретарем Всемир. Федерации профсоюзов И. Закария / Записал Ю. Светличный] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 96-98.

10.2 Профсоюзы СССР

36018. Каким быть профсоюзам?: [Статья] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 13-16. - Содерж.: Нужен механизм независимости / Н. Неклюдов; Пусть решает первичная / Л. Куцкевич; Как и кого выбирать? / А. Самра-тов и др. ст.

36019. Марков В. Доверие можно и надо возродить: [Пробл. перестройки профсоюзов] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 7-10.

10.2.2 Профсоюзное строительство

(Профсоюзные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

36020. Елькин А. Профсоюзы и рынок: "Поддержим то, что поймет и примет народ": [По материалам всесоюз. совещ. профсоюз. актива на тему "Позиция профсоюзов в связи с переходом к регулируемой рыноч. экономике", Москва, авг. 1990] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 1-5.

36021. Яновский Г. К какому же "храму" ведет дорога?: Социал.-нравств. аспект перестройки и профсоюзы // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 60-63. - Окончание. Начало: № 17/18.

10.2.3 Республиканские, краевые, областные,
районные, городские органы профсоюзов. Отраслевые профсоюзы.

Первичные профсоюзные организации

36022. Ключков И. Становление федерации: [Ст. пред. Федерации независимых профсоюзов России] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 18 - 21.

36023. Котик В. Профком в новых условиях: [Беседа с пред. профкома кишинев. НПО "Микропровод" В. Котиком / Записал А. Анатолев] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 1 - 3.

36024. Папг: Н. Колыма - Аляска: уроки общественной дипломатии: [О перспективах сотрудничества профсоюзов] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 95 - 96.

10.5 Профсоюзы капиталистических стран

(См. № 36024)

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

11.2 Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи (ВЛКСМ).
Советская молодежь

11.2.1 Общие вопросы. Устав ВЛКСМ

36025. Михайлова Е. Н. Динамика и тенденции развития неформального движения [молодежи] // Всч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 24 - 27.

36026. Тагиров Э. Молодежь: особые интересы // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 39 - 42.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО.
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.1 Общие вопросы

36027. Бонк Е. Л. НТР и основные тенденции развития права в социалистическом государстве // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 61 - 66.

12.2 Теория и история государства и права

(См. № 35908)

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

36028. Бичуч М. Л. Обоснование и защита В. И. Лениным принципов интернационализма в формировании национальной государственности народов Поволжья и Приуралья // В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920. - Горький, 1989. - С. 17 - 32. - Библиогр.: 38 назв.

36029. Залогина О. Э. Проблемы демократии и революционной законности в материалах и решениях VII Всероссийского съезда Советов (декабрь 1919 г.) // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 136 - 148.

36030. Семернин В. Центр и окраины: Как складывалось нац.-гос. устройство России // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 102 - 109.

36031. Скрипилев Е. А. Великий Октябрь и становление революционной законности // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 5 - 22.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

Советское строительство

36032. Авакьян С., Барабашев Г. Внебюджетные фонды [местных Советов] // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 35 - 43.
36033. Бородин С. В. Социалистической законности - реальные гарантии // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 148 - 161.
36034. Демин В. Гарантии и компенсации высвобождаемым советским работникам // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 114 - 116.
36035. Заменгоф З. М. Проблемы законности в нормотворческой деятельности // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 71 - 83.
36036. Корневская Е. И. Местные советы: контроль за соблюдением природоохранного законодательства в городах // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 111 - 122.
36037. Краснов М. А. Ответственность как один из способов укрепления законности // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 128 - 136.
36038. Кудрявцев В. Н. Центральный вопрос нашей политической жизни: [О Союз. договоре: Беседа с акад. В. Н. Кудрявцевым / Записал В. Суходеев] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 22 - 26.
36039. Лучин В. О. Законность и реализация Конституции // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 54 - 70. - Библиогр. в подстроч. примеч.
36040. Маленин Н. С. Социалистическая законность: форма и содержание // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 33 - 38.
36041. Пискотин М. Власть только на основе Конституции // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 3 - 6.
36042. Попов Н., Хахулина Л., Шпилько С. Реформа, закон и народ // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 55 - 62.
36043. Разделение властей: теория и практика: [Материалы обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Нар. депутат." / Подгот. к печати В. Гушин и др.] // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 7 - 27.
36044. Румянцев О. Новая Конституция для России: Подходы и принципы // Нар. депутат. - 1990. - № 15. - С. 80 - 90. - Прил.: Предложения Рабочей группы и Группы экспертов Конституц. комис. РСФСР "Основы конституционного строя Российской Федерации".
36045. Самадов А. Союзный договор - не раздел имущества, а баланс интересов: [Беседа с зам. Пред. Совета Министров ТаджССР А. Самадовым / Записали А. Васильев и М. Кранс] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 71 - 78.
36046. Тодыка Ю. Н. Критика фальсификаций политико-правовых основ развития советского общества на этапе перестройки // Социалистический образ жизни и современная борьба идей. - Кишинев, 1989. - С. 20 - 48.
36047. Шульженко Ю. Л. Конституционный контроль в СССР // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 83 - 99.
36048. Шутько Д. В. Принцип социалистической законности в функционировании политической системы советского общества // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 22 - 33.

12.3.2.2 Административное право

36049. Беккоенов М. Э. Работа исполкома в современных условиях: [Из опы-

та исполкома Кант. райсовета] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 20 - 24.

36050. Силаев И. С. Суверенитет России: реальность и перспектива: [Беседа с Пред. Совета Министров РСФСР И. С. Силаевым / Записала И. Топоровская] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 6 - 10.

12.3.2.4 Гражданское право

36051. Вершинин А. П. Социальная потребность в защите гражданских прав и интересов // Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества. - Л., 1988. - С. 114 - 123.

36052. Юнина О. Н. Принцип законности в области жилищных отношений // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 122 - 127.

12.3.2.6 Хозяйственное право

36053. Боголюбов В. С., Осовская А. Б., Паршин А. Г. Вопросы правового регулирования в системе управления научно-техническим прогрессом (НТП) в жилищно-коммунальном хозяйстве // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 98 - 101.

36054. Голодец И. В. Правовое обеспечение аренды в строительстве // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 6 - 7.

12.3.2.7 Трудовое право

36055. Сошникова Т. Трудовые споры: как их разрешить? // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 21/22. - С. 75 - 77.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

36056. Яковлев А. М. Социальный смысл уголовных законов // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 44 - 54.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

36057. Бородин С. В. Совершенствование деятельности органов уголовной юстиции и перестройка // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 38 - 44.

36058. Кучмин В. Т. Синдром равнодушия: как его излечить?: [Беседа с зам. нач. Упр. по надзору за соблюдением законности и охране прав граждан в социал. сфере Прокуратуры СССР В. Т. Кучминым / Записал А. Соснов] // Сов. профсоюзы. - 1990. - № 19/20. - С. 68 - 71.

36059. Чистяков Н. Ф. Проблемы укрепления социалистической законности в деятельности правоохранительных органов // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 99 - 111.

12.7 Международное право

36060. Хамаев И. В. Социальная ценность международного права // Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача. - М., 1990. - С. 162 - 171. - В огл. авт.: И. В. Хаманев.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

36061. Доценко В., Мессойлиди В. Морские перевозки в локальных войнах // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 117 - 120.

13.5 Вооруженные Силы СССР

36062. Бойко Н. М. О солдате замолвите слово // Парт. жизнь. - 1990. -

36063. Бруев В., Воробьев А. Педагогика снизу: [Из опыта работы воен. каф. Черновиц. мед. ин-та] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 53 - 54.

36064. Елин Л. Путч "красных полковников": [О проблемах в Сов. Вооруж. Силах] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 12 - 14.

36065. Мукамолов В. Будущее - за комплексами: [Создание учеб.-произв. комплексов в Вольск. высш. воен. уч-ще тыла] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 49 - 52.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

36066. Дема Е. Офицер тыла русской армии: [О В. М. Аничкове, 1830 - 1877] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 121 - 124.

36067. Кротов П. А. К вопросу о силах и тактике русского гребного флота в Гангутском сражении 1714 года // История СССР. - 1990. - № 6. - С. 137 - 150.

36068. Патыченко Ю., Книшевский П. Местная экономическая база накануне войны // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 25 - 28.

36069. Шаров А., Деревянко И. Шупальца спрута: Очерки из истории рус. разведки // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 126 - 129. - Продолж. Начало: № 8.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

36070. Архипов В. М. Рыночная экономика: первые шаги: [Беседа с нач. Тыла Вооруж. Сил СССР В. М. Архиповым / Записал Р. Чекмарев] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 3 - 7.

36071. Асаулук И., Зерцалов Н., Лутошкин Г. Казарма для юга // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 88 - 89.

36072. Бабьев В. А в дело ли идут рубли?: [К борьбе с бесхозяйственностью в войсках] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 69 - 71.

36073. Гребенников В., Минаев В. Откуда брать профессионалов?: [Об улучшении подгот. лич. состава органов воен. сообщ.] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 19 - 21.

36074. Ельчищев Г. Обеспечение маневренной обороны // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 29 - 32.

36075. Ковтун Л. Перевозка опасных грузов // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 93 - 95.

36076. Лазарев В. Перевозками управляет ЭВМ // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 47 - 48.

36077. Новиков Н., Петренко Э. Чтобы избежать просчетов...: [По поводу ст. Л. Морозова "Обеспечение войск: территориальный принцип" в журн. "Тыл Вооруж. Сил." 1989, № 12] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 22 - 23.

36078. Прихно И., Орлов В. Как храниться технике?: [Вещевая служба] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 35 - 36.

36079. Садовников Н. Г. В тисках дефицита. Чем поможет военторг?: [Беседа с нач. Гл. упр. торговли М-ва обороны СССР Н. Г. Садовниковым] // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 65 - 68.

36080. Смирнов М. Разработка задания по экономии горючего // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 91 - 92.

36081. Старов В. "Болевые" точки транспорта // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 39 - 41.

36082. Шайденков А. Под аварийной крышей...: О пробл. бан.-прачеч. обл.-служ. // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 84 - 85.

36083. Яркин С. Какой паек нужен // Тыл Вооруж. Сил. - 1990. - № 11/12. - С. 74 - 76.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА



14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

36084. Копылов Г. Совесть науки: [Фрагм. ст. сов. ученого, участника правозащит. движения (1925 – 1976)] // Новое время. – 1990. – № 48. – С. 41 – 43.

14.1.3 Науковедение

36085. Катасонов В. Негоцианты: [О науч.-техн. сотрудничестве СССР с Западом] // Свет. Природа и человек. – 1990. – № 9. – С. 8 – 11.

36086. Ткач А. В. Укрепляя связь с наукой // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва / ВАСХНИЛ, Отд-ние ВАСХНИЛ по Нечернозем. зоне РСФСР. – 1988. – Т. 50. – С. 4 – 8.

14.2 Кибернетика

36087. Микони С. В. Унификация моделей дискретных объектов // Вопросы технической диагностики. – Ростов н/Д, 1989. – С. 110 – 114.

36088. Молокова О. С. Интеллектуальные обучающие системы. Состояние и перспективы // Информатика и обучение. – Владивосток, 1989. – С. 14 – 25. – Библиогр.: 15 назв.

36089. Новиков Н. Н., Рухая Х. М. Элементы парафазной логики // Вопросы технической диагностики. – Ростов н/Д, 1989. – С. 77 – 85. – Библиогр.: 7 назв.

36090. Сивуха В. И. Метод аналого-цифрового преобразования в нейронно-сетевых системах // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 12. – С. 2618 – 2623. – Библиогр.: 10 назв.

14.3 Семиотика

36091. Гельфанд М. С. Коды генетического языка и естественный язык // Вopr. языкознания. – 1990. – № 6. – С. 60 – 70. – Библиогр.: 9 назв.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение – см. 44.6)

36092. Горбенко О. Д., Ускова О. Ф. Компьютерное просвещение и специальность обучаемого: [О преподавании информатики в вузах] // Информатика и обучение. – Владивосток, 1989. – С. 43 – 47.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные дисциплины, входящие в комплекс естественных наук – см. соответствующие отраслевые разделы)

15.2 Охрана окружающей среды

36093. Алексеев А. С. Анализ экологической структуры популяции *Pinus abies* (Pinaceae) в условиях атмосферного загрязнения // Ботан. журн. – 1990. – Т. 75, № 9. – С. 1277 – 1284. – Библиогр.: с. 1284.

36094. Андриенко Т. Л. Ботанические аспекты заповедного дела на современном этапе // Ботан. журн. – 1990. – Т. 75, № 9. – С. 1312 – 1318. – Библиогр.: с. 1318.

36095. Башков В. Прощайте, дельфины!: [О состоянии природной среды р-на г. Ялты] // Свет. Природа и человек. – 1990. – № 9. – С. 18 – 22.

36096. Климатический лидарный мониторинг стратосферного аэрозольного слоя / В. М. Захаров, С. С. Хмелевцов, Ю. Г. Кауфман и др. // Метеорология и гидрология. – 1990. – № 11. – С. 30 – 35. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.

36097. Кузнецов А. Золото ЦРУ: [О загрязнении окружающей среды Центр. рудоуправлением Навоин. горн.-металлург. комб.] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 12-13.

36098. Онегов А. Не преклонись перед нежитью: [Вопр. воспитания экол. культуры] // Парт. жизнь. - 1990. - № 22. - С. 41-46.

36099. Орлов Г. Д., Калиновская Г. Д., Ярцев И. К. Опыт подхода к очередности решения природоохранных задач // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 87-88.

36100. Разумов В. В. К исследованию загрязнения ландшафтов Приэльбрусья (Центральный Кавказ) // Тр. Высокогорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 97-103. - Библиогр.: 11 назв.

36101. Сергеев Г. Вода помнит все...: [О зонах экол. опасности] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 24-27.

36102. Сукуп К. Дистанционное зондирование Земли для защиты окружающей среды: [Ст. из ЧСФР] // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 23-26.

36103. Шелест А. Д., Беседа Н. Е., Калугина Е. Г. Охрана и рациональное использование подземных вод Рубежанского промышленного узла // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 837-839.

36104. Шеховцов А. А. Экологическая обстановка в Азовском море // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 115-117.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

(Математическая физика - см. 16.4.1; математическая картография - см. 18.2.3; математическая лингвистика - см. 14.3)

16.2.1 Общие вопросы

36105. Гаврилова Т. Л. Деловая игра: "Разработка программной системы" (РАЗПРОС): [Преподавание прикл. математики в вузах] / Т. А. [!] Гаврилова // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 34-43. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.5 Геометрия

36106. Бугир М. К. О колеблемости решений линейных дифференциальных уравнений в пространствах постоянной кривизны // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1956-1961.

16.2.7 Математический анализ

36107. Витриченко И. Е. К устойчивости нулевого решения одного нелинейного неавтономного уравнения второго порядка // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1878-1884. - Библиогр.: 6 назв.

36108. Гусейнов Р. В. О решениях квазиэллиптических уравнений в цилиндре, удовлетворяющих условию Неймана на некомпактной части границы // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 2004-2006. - Библиогр.: 6 назв.

36109. Гусейнов Х. Г., Ушаков В. Н. Сильно и слабо инвариантные множества относительно дифференциального включения, их производные и применение к задачам управления // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1888-1894. - Библиогр.: 18 назв.

36110. Жавнерчик В. Э. Задача об устойчивости в одном критическом случае // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1895-1898. - Библиогр.: 6 назв.

36111. Изобов Н. А., Степанович О. П. О свойствах коэффициента неправильности линейных систем // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11.

- С. 1899 - 1906. - Библиогр.: 11 назв.

36112. Комаров В. А. Необходимые и достаточные условия оптимальности в задаче быстрейшего действия с фазовыми ограничениями // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1906 - 1913. - Библиогр.: 9 назв.

36113. Коробов В. И., Скляр Г. М. Методы построения позиционных управлений и допустимый принцип максимума // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1914 - 1924. - Библиогр.: 6 назв.

36114. Матросов В. М. Нелинейный анализ динамики и управления сложных систем с распределенными параметрами // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1843 - 1859. - Библиогр.: 20 назв.

36115. Минюк С. А. К теории управляемости и полноты систем разностных уравнений при наличии ограничений на управление и начальные условия // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1924 - 1936. - Библиогр.: 10 назв.

36116. Нахушева З. А. Первая и вторая краевые задачи в интегральной постановке для параболического уравнения второго порядка // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1982 - 1992.

36117. О нелинейных нелокальных уравнениях в теории волн: [Сообщение] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 3 - 17. - Содерж.: 2. Система уравнений поверхностных волн. Асимптотика диссипативных уравнений / П. И. Наумкин, И. А. Шишмарев. - Библиогр.: 28 назв.

36118. Пашаев А. Б. Об игровой задаче наведения в системах, разрывных по управлениям // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1936 - 1943. - Библиогр.: 7 назв.

36119. Строгая Г. В. Об устойчивости по части переменных систем, распадающихся при отсутствии возмущений // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1949 - 1955. - Библиогр.: 5 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

36120. Абдуллаев А. Р., Бурмистрова А. Б. Обобщенный оператор Грина и разрешимость резонансных задач // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1860 - 1864. - Библиогр.: 6 назв.

36121. Анохин А. В., Браверман Е. Я. О линейных импульсных функционально-дифференциальных уравнениях // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1864 - 1872. - Библиогр.: 33 назв.

36122. Ашуров Р. Р. О нулях собственных функций оператора Шредингера с сингулярным потенциалом // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 2000 - 2002.

36123. Булгаков А. И. Функционально-дифференциальные включения с невыпуклой правой частью // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1872 - 1878. - Библиогр.: 13 назв.

36124. Илькив В. С. Возмущения нелокальной задачи для дифференциальных уравнений с псевдодифференциальными коэффициентами // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1962 - 1971.

36125. Мамедов Ф. И. Теоремы типа Фрагмена - Линделефа для линейных дивергентных эллиптических уравнений второго порядка с положительной правой частью // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1971 - 1978. - Библиогр.: 11 назв.

36126. Манаков В. М. Об оценке числа отрицательных собственных значений оператора Шредингера при помощи весовых неравенств Харди // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1978 - 1982. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

36127. Алексеев В. Г. Биспектральный анализ стационарных случайных про-

цессов: выборки большого объема // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 23-28. - Библиогр.: 19 назв.

36128. Смирнов И. П. Необходимые условия оптимальности в задаче о входе управляемого случайного процесса в заданную область // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1943-1949. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

36129. Докучаев Н. Г. Решение краевых задач на графе операционным методом // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 2006-2008.

16.2.11 Прикладная математика

36130. Ицков Ф. Э., Рудай А. Н., Цейтлин Н. А. Построение интерпретируемых регрессионных моделей технологических объектов // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 40-47. - Библиогр.: 6 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

36131. Ампилова Н. Б., Пилюгин С. Ю. Об оценке снизу хаусдорфовой размерности гомоклинических структур на плоскости // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1999-2000. - Библиогр.: 16 назв.

36132. Блохин А. М., Дружинин И. Ю., Мищенко Е. В. Теория и расчет aberrаций третьего порядка катодных смесей // Тр. Ин-та математики / АН СССР, Сиб. отд-ние. - 1990. - Т. 18. - С. 3-75. - Библиогр.: 9 назв.

36133. Васкевич В. Л., Тыщенко А. В. Приближенное решение задачи Дирихле в областях типа микроканала // Тр. Ин-та математики / АН СССР, Сиб. отд-ние. - 1990. - Т. 18. - С. 111-122. - Библиогр.: 15 назв.

36134. Годунов С. К., Роменский Е. И., Чумаков Г. А. Построение разностных сеток в сложных областях с помощью квазиконформных отображений // Тр. Ин-та математики / АН СССР, Сиб. отд-ние. - 1990. - Т. 18. - С. 75-83.

36135. Трухачев А. А. Сравнительный анализ методов вычисления интеграла $J_n(x, y)$ // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2637-2640. - Библиогр.: 9 назв.

36136. Тыщенко А. В. Построение конформных сеток в двусвязных областях // Тр. Ин-та математики / АН СССР, Сиб. отд-ние. - 1990. - Т. 18. - С. 101-110. - Библиогр.: 5 назв.

16.3 Механика

(Квантовая механика - см. 16.4.3; небесная механика - см. 16.5.2; техническая механика - см. 20.4.3; строительная механика - см. 33.2)

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

36137. Быков В. Г. Асимптотическое исследование прохождения через резонанс линейного вибратора // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 18-28.

36138. Гришин С. А. О построении законов движения по заданным интегралам // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1884-1887.

36139. Зегжда С. А. Уточненное решение задачи о соударении шаров // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 114-132. - Библиогр.: 19 назв.

36140. Пасынкова И. А. Семейства симметричных периодических решений при двухчастотных резонансах // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 7-14. - Библиогр.: 5 назв.

36141. Поладян Ф. М. Нелинейная ползучесть многослойного сектора кругового кольца при кручении // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 22-33. - Рез. арм. - Библиогр.: 18 назв.

36142. Филиппов Н. Г. Удар шара по кольцу // Прикл. механика. - 1990.

16.3.4 Механика сплошных сред

36143. Баблюян А. А., Саакян С. М., Халатян А. П. Об одном способе решения задачи изгиба ортотропной пластинки в виде кольцевого сектора // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 3-12. - Рез. арм. - Библиогр.: 6 назв.
36144. Бауэр С. М., Федорова М. Ю. О влиянии случайных неправильностей формы на устойчивость оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 204-209. - Библиогр.: 6 назв.
36145. Бомаш А. Я., Нагаев Р. Ф. О фрикционной неустойчивости цепочки упруго связанных тел // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 38-44.
36146. Ведерко А. В., Марченко В. Ф. Определение вязкости жидкости по порогу параметрической генерации поверхностных волн // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 59-63. - Библиогр.: 8 назв.
36147. Вернигор В. Н. О приближенном решении задач о колебаниях деформируемых твердых тел // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 132-136.
36148. Галфаян П. О., Нерсисян Г. Г. Контактная задача теории упругости для прямоугольника с вертикальными разрезами, выходящими на границу // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 13-21. - Рез. арм. - Библиогр.: 9 назв.
36149. Гениев Г. А., Зубков А. Н. О некоторых вопросах гидроупругости гибких сосудов // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 47-52. - Библиогр.: 7 назв.
36150. Гнуни В. Ц. Собственные колебания гибких оболочек // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 34-38. - Рез. арм.
36151. Ерофеев В. И., Потапов А. И. О некоторых волновых эффектах в нелинейноупругих микрополярных средах // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 55-60. - Рез. арм. - Библиогр.: 8 назв.
36152. Ершов В. И. Низкочастотные колебания подкрепленной сферической оболочки // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 172-178.
36153. Ишханов С. И. Просктирование оптимальной пластинки из композиционного материала, работающей в условиях параметрического резонанса // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 48-54. - Рез. арм.
36154. Казарян К. Б. К задаче магнитоупругой устойчивости пластинки полосу с электрическим током // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 39-47. - Рез. арм. - Библиогр.: 11 назв.
36155. Квасников Б. Н. Интегрирование уравнений тонких упругих оболочек с быстро- и медленноменяющимися коэффициентами // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 163-172.
36156. Кирпиченко В. Е. Математическая оценка эффекта отделения аэрозолей в поле центробежных сил // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 136-142.
36157. Ковалевский М. А., Кондюрин А. Ю. Локальные потери устойчивости упругого стержня с переменной осевой силой // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 230-235.
36158. Коновалов Н. М., Войнов Н. А., Николаев Н. А. Закономерности пленочного течения в условиях прямого движения газа и жидкости в вертикальных цилиндрических каналах // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 108-111.
36159. Кривошеев А. Г. Об оценках устойчивости движения методом дифференциальных неравенств для функции Ляпунова // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 14-17.
36160. Латифов Ф. С. Реакция упругого заполнителя в задачах о колебаниях

- сферической оболочки // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 200-203.
36161. Майборода А. Л. Устойчивость круговой конической оболочки при изгибе силой // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 209-214.
36162. Миронов М. В. Колебания неоднородной балки Тимошенко // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 223-229. - Библиогр.: 5 назв.
36163. Михасев Г. И. Устойчивость тонкого эллипсоида вращения переменной толщины при однородном внешнем давлении // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 214-217.
36164. Молчанов А. И. Приближенное определение низких частот свободных колебаний оболочек, близких к оболочкам нулевой гауссовой кривизны // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 178-183. - Библиогр.: 6 назв.
36165. Нежданов К. К. Напряжения в анизотропной полуплоскости от действия на ее границе касательной нагрузки, затухающей по синусоиде // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 29-32.
36166. Некрасов В. В., Бабин В. В. Эффективность различных численных схем метода характеристик в задачах динамики стержневых систем // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 57-61.
36167. Павилайнен Г. В. О потере устойчивости упругопластических оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 218-223. - Библиогр.: 6 назв.
36168. Пасынков В. Е. Оптимизация профиля канала // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 98-104.
36169. Рейзер В. Д., Семеньков М. Ю. Влияние изменчивости предварительного напряжения на надежность тентовых оболочек // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 32-36. - Библиогр.: 7 назв.
36170. Роменский Е. И. Метод расчета двумерных динамических уравнений нелинейной упругопластической среды Максвелла // Тр. Ин-та математики / АН СССР, Сиб. отд.-ние. - 1990. - Т. 18. - С. 83-100. - Библиогр.: 8 назв.
36171. Рудин С. Н. Функция тока вязкого продольного потока у пластинки конечной длины // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 67-79. - Библиогр.: 6 назв.
36172. Свиридюк Г. А. Об одной задаче динамики вязкоупругой несжимаемой жидкости // Дифференц. уравнения. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1992-1998. - Библиогр.: 6 назв.
36173. Солтаханов Ш. Х., Юшков М. П. Исследование нестационарного движения систем с гидродинамическими передачами методами неголономной механики // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 44-48.
36174. Сутырина Н. Г. Колебания тонкой оболочки вращения с присоединенной системой балочных гасителей // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 183-188. - Библиогр.: 7 назв.
36175. Тетерин И. Ю., Чикова Н. В. Влияние случайного волнения на равномерное движение системы твердых тел в жидкости // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 48-69. - Библиогр.: 5 назв.
36176. Товстик П. Е. Изгибания поверхности и устойчивости оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 137-162. - Библиогр.: 8 назв.
36177. Турик В. Н., Бибииков С. А., Ковалева С. И. Относительное равновесие жидкости во вращающихся сферических емкостях // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 117-121.
36178. Филин А. П. К построению теорий обобщенных сферических и псевдосферических оболочек // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 43-46.
36179. Филиппов С. Б. Низкочастотные колебания сопряженных конических оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 188-199. - Библиогр.: 6 назв.

36180. Хохлов А. В. Приближенный метод решения двумерной задачи теории упругости // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 23-29. - Библиогр.: 5 назв.

36181. Шейнин В. И., Савицкий В. В. Численно-аналитическое решение контактной задачи теории упругости о напряженном состоянии кругового кольца в неоднородной плоскости // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 36-41.

36182. Яхно О. М., Ковалева С. И. Нестационарное течение вязкой жидкости в области разделителя потока // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 111-117.

16.4 Физика

(Астрофизика - см. 16.5.4; физическая химия, химическая физика - см. 17.8; геофизика - см. 18.3.1; биофизика - см. 19.3.1; техническая физика - см. 20.4.4; радиофизика - см. 23.2.2; агрофизика - см. 37.2.2)

16.4.1 Общие вопросы

36183. Владимир Наумович Грибов : [Физик]: К 60-летию со дня рождения / Я. И. Азимов, А. В. Ефремов, Б. Л. Иоффе и др. // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 193-196.

36184. Герасим Матвеевич Элиашберг : [Физик]: К 60-летию со дня рождения / А. Ф. Андреев, Ю. А. Бычков, Л. П. Горьков и др. // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 197-199.

36185. Клещева Н. А. Методика и организация на базе ЭВМ контроля знаний студентов на практических занятиях по физике // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 67-74.

36186. Юрий Ефремович Нестирихин : [Физик]: К 60-летию со дня рождения / А. П. Александров, С. Т. Беляев, А. А. Галесв и др. // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 189-191.

16.4.3 Теоретическая физика

36187. Воронцов Ю. И. Квантовый предел погрешности измерения энергии с помощью эффекта Керра // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 34-37. - Библиогр.: 8 назв.

36188. Гостев В. Б., Френкин А. Р. Сингулярный квантовый осциллятор // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 75-77. - Библиогр.: 14 назв.

36189. Тарновский А. С. О представлении квантовой механики // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 173-178. - Библиогр.: 11 назв.

36190. Фридман А. М. Модифицированный критерий Ландау стабилизации неустойчивости тангенциального разрыва скорости в сжимаемой среде // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 179-183. - Библиогр.: 11 назв.

16.4.4 Акустика

(Гидроакустика - см. 18.5.4.7; атмосферная акустика - см. 18.5.4.4; биологическая акустика - см. 19.3.1; электроакустика - см. 23.3.3; строительная и архитектурная акустика - см. 33.2; музыкальная акустика - см. 49.5)

36191. Крылов В. В. Локализованные акустические моды квадратичного твердого клина // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 63-68. - Библиогр.: 9 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

36192. Борисов В. В. Неустановившиеся электромагнитные поля в двугранном угле // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С.

36193. Нагаев Э. Л. Силы взаимного заряжения при конечных температурах // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2719 - 2727. - Библиогр.: 11 назв.

16.4.6 Оптика

(Электронная и ионная оптика - см. 16.4.5; нейтронная оптика - см. 16.4.7; атмосферная оптика - см. 18.5.4.4; кристаллооптика - см. 16.4.11; оптическая астрофизика - см. 16.5.4)

36194. Аристов А. В., Козловский Д. А., Николаев А. Б. Влияние интенсивности оптического возбуждения родаминов на дезактивацию их флуоресцентного состояния: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 583 - 586. - Библиогр.: 7 назв.

36195. Баранов А. В., Бобович Я. С., Петров В. И. Спектроскопия резонансного гиперкомбинационного рассеяния света // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 35 - 72. - Библиогр.: 79 назв.

36196. Вальков А. Ю., Романов В. П., Шалагинов А. Н. Прохождение света через границу раздела гиротропных сред: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 635 - 639. - Библиогр.: 16 назв.

36197. Виноградов И. П., Терещенко Е. Н. Изучение дезактивации состояния DO_u^+ молекулы J_2 методом тушения флуоресценции: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 569 - 573. - Библиогр.: 10 назв.

36198. Витрищак И. Б., Запорожец В. Н. Особенности применения метода Писаренко для обработки сигналов в лазерной гетеродинамической спектроскопии: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 687 - 691. - Библиогр.: 6 назв.

36199. Енаки Н. А., Препелица О. Б. Двухфотонное излучение и поглощение в присутствии термолизованного электромагнитного поля: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 617 - 621. - В огл. 2-й авт.: Перепелица О. Б. - Библиогр.: 6 назв.

36200. Жуков Н. Н., Заскалько О. П., Кузнецов И. Г. Измерение временной когерентности световых пучков методом нестационарной самодифракции: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 646 - 650. - Библиогр.: 5 назв.

36201. Кольченко А. П., Телегин Г. Г. Определение параметров ядра зеркально-диффузной модели рассеяния атомных частиц твердой поверхности методом лазерно-индуцированной флуоресценции молекулярного пучка: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 651 - 655. - Библиогр.: 6 назв.

36202. Крыжановский Б. В. Модуляция несущих частот (ЧИРП) и спектры волн нестационарного четырехфотонного параметрического рассеяния: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 627 - 630. - Библиогр.: 20 назв.

36203. Крючкан Г. Ю., Херунцян К. В. Квантовые эффекты интерференции интенсивностей в параметрическом усилении: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 692 - 697. - Библиогр.: 14 назв.

36204. Кузьмин В. Л., Романов В. П. Связь микроскопического и феноменологического описаний молекулярного рассеяния света: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 656 - 662. - Библиогр.: 10 назв.

36205. Михайлов В. Н. К теории синтеза интерференционных покрытий с помощью преобразования Фурье: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 698 - 703. - Библиогр.: 12 назв.

36206. Морозов В. А. К теории дисперсионной спектроскопии колебательного

комбинационного рассеяния света молекулами: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 563-568. - Библиогр.: 6 назв.

36207. Мурзин С. Н., Степанов О. Н. Инверсионные спектры $^{14}\text{ND}_3$ и $^{15}\text{ND}_3$ в области частот от 1.29 до 2.56 ГГц: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 497-498.

36208. Новиков Л. В. Визуализация сердцевин оптических волокон методом фокусировки: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 704-707.

36209. Парамонов Л. Е., Лопатин В. Н. К сходимости метода Т-матриц: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 632-634. - Библиогр.: 11 назв.

36210. Степанов О. А. Пределно достижимая точность совмещения гауссовых изображений // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 16-23. - Библиогр.: 10 назв.

36211. Трифонов М. И. Выделение известных оптических сигналов на фоне случайных помех с помощью двухканальной системы: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 668-674.

36212. Фурье-спектроскопия сверхтонких пленок на металлах: сравнение методом СПЭВ и ОАС: [Письмо в ред.] / Васильев А. Ф., Гушанская Н. Ю., Жижин Г. Н., Яковлев В. А. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 612-616. - Библиогр.: 8 назв.

36213. Шкляревский И. Н., Храмцова В. И. Отрезающие фильтры, состоящие из четвертьволновых по ходу луча слоев: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 713-716. - Библиогр.: 5 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

36214. Плохов В. В., Сыровой В. А. О расчете многолучевого инжектора с релятивистским электронным пучком // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2582-2593. - Библиогр.: 7 назв.

36215. Шварц М. Первый эксперимент с нейтрино высоких энергий: Нобелев. лекция. Стокгольм, 8 дек. 1988: пер. с англ. // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 126-135.

36216. Штейнбергер Дж. Эксперименты с пучками нейтрино высоких энергий: Нобелев. лекция. Стокгольм, 1988: Пер. с англ. // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 136-153. - Библиогр.: 13 назв.

16.4.8 Ядерная физика

(Ядерная энергетика - см. 22.5; ядерная техника - см. 36.2)

36217. Множественное образование адронов в p - p и pp -взаимодействиях при 32 ГэВ / с и модель кварк-глюонных струн / Л. В. Бравина, П. Ф. Ермолов, Е. Е. Забродин и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 18-33. - Библиогр.: 25 назв.

36218. Попова А. М., Харченко А. В. Единое описание рассеяния в приближении одномерной функции Грина // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 77-80.

36219. Чачхиани Л. Г., Калинин А. В. Одноионная анизотропия в монокристаллах урана // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2734-2741. - Библиогр.: 25 назв.

36220. Электронная структура, магнетизм и аномалии решеточных свойств различных фаз плутония / В. П. Антропов, М. И. Кацельсон, А. И. Лихтенштейн и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2782-2790. - Библиогр.: 20 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

36221. Акрамова Д. Ш., Медведева В. К. Абсолютные значения сечений

многофотонной ионизации атомов щелочно-земельной группы: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 511-513. - Библиогр.: 12 назв.

36222. Аузиньш М. П., Фербер Р. С. Оптическая поляризация двухатомных молекул // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 73-123. - Библиогр.: 211 назв.

36223. Возбуждение молекул NH_3 на одно- и двухфотонных переходах много-модовым излучением ТЕА CO_2 -лазера в бесстолкновительных условиях: [Письмо в ред.] / Курицын Ю. А., Макаров Г. Н., Мироненко В. Р., Пак И. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 543-549. - Библиогр.: 17 назв.

36224. Головки В. Ф., Цауне А. Я. О технике прямой диагонализации и теории возмущений в колебательной задаче: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 558-562. - Библиогр.: 17 назв.

36225. Ермилов А. Ю., Медведев Э. С., Немухин А. В. Неэмпирические потенциальные кривые для интерпретации распределения интенсивностей обертоновых колебательных переходов в двухатомных системах: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 554-557. - Библиогр.: 16 назв.

36226. Зилитис В. А. Расчет энергий ридберговских s - и p -уровней калиепо-добных ионов на основе метода Дирака - Фока: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 499-502. - Библиогр.: 14 назв.

36227. Исследование перезарядки в системе $He^+ - Hg$ при тепловых энергиях. Возбуждение метастабильных состояний $Hg^+(5d^96s^2)$ и общая схема распределе-ния потоков возбуждения: [Письмо в ред.] / Александров М. С., Бочкова О. П., Иванов В. С. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 518-522. - Библиогр.: 11 назв.

36228. Логинов А. В. Радиационные константы в спектрах никелеподобных ионов: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 503-506. - Библиогр.: 6 назв.

36229. Новиков Н. В., Сенашенко В. С. О влиянии искажения начального состояния атома полем многозарядного иона на дважды дифференциальные сече-ния ионизации // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 44-50. - Библиогр.: 15 назв.

36230. Спин-орбитальное взаимодействие в π -электронном приближении: [Письмо в ред.] / Педаш Ю. Ф., Бабич Е. Н., Пономарев О. А., Лузанов А. В. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 550-553. - Библи-огр.: 5 назв.

36231. Хоперский А. Н., Явна В. А. Уравнение Хартри-Фока системы с ав-тоионизацией: фотопоглощение внутренних оболочек атомов: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 523-526. - Библиогр.: 10 назв.

36232. Шабаев В. М., Шабаева М. Б., Сафина Э. Б. Эффекты конечного размера ядра в спектрах многозарядных ионов: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 507-510. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

36233. Загребин А. Л., Павловская Н. А. Термы нижних возбужденных со-стояний гетероядерных молекул тяжелых инертных газов. Диффузия возбужден-ных атомов в смесях инертных газов: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроско-пия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 534-539. - Библиогр.: 21 назв.

36234. Кауль С. И., Сенаторов П. К. Некоторые вопросы динамики концен-трации растворов // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 37-40. - Библиогр.: 5 назв.

36235. О происхождении двух характерных длин при распространении света

в нематиках / Аджемян Л. Ц., Васильев А. Н., Перекалин М. М., Райтту Х. Ю. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 640-645. - Библиогр.: 6 назв.

36236. Техвер Я. Х. Гистерезисные явления при кипении [жидкости] на пористых покрытиях // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 12-14. - Библиогр.: 8 назв.

16.4.11 Физика твердого тела. Кристаллография

(Химия твердого тела, кристаллохимия - см. 17.8; кристаллофизика, кристаллография природных минералов - см. 18.4.2;

физика металлов и сплавов, теоретическое металловедение - см. 26.8)

36237. Акопян И. Х. Экситонная спектроскопия суперионных кристаллов // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1495-1501. - Библиогр.: 23 назв.

36238. Аксенова Е. Ю., Мамалуй Ю. А. Влияние вакансий на фазовый переход Вервея в магнетите // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2821-2823. - Библиогр.: 6 назв.

36239. Алексеев П. Д., Дубовик В. И., Алексеева Т. Я. Термолюминесценция γ -облученных кристаллов $KSe-OH^-$, Me^{2+} и $NaCl-OH^-$, Me^{2+} : [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 600-605. - Библиогр.: 20 назв.

36240. Анизотропия R-Fe обмена и магнитные свойства ортоферритов системы $Yb_xSm_{1-x}FeO_3$ / С. Н. Барило, А. П. Гесь, А. А. Ковалев и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2643-2649. - Библиогр.: 14 назв.

36241. Аникьев А. А., Умаров М. Рассеяние света в точке фазового перехода в кристаллах кварца с различной степенью несовершенства // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2850-2851.

36242. Антонов В. А., Пшеницын В. И. Прохождение электромагнитной волны через случайно организованные слоистые структуры: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 663-667. - Библиогр.: 8 назв.

36243. Антонык О. Т., Китык И. В., Пидзырайло Н. С. Спектроскопия активаторных центров различной локальной симметрии в кристаллах $SrCl_2-Ce$: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 606-611. - Библиогр.: 11 назв.

36244. Бабкин Е. В., Уринов Х. О. Термомагнитные явления в пленках с поверхностной анизотропией // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2623-2626. - Библиогр.: 5 назв.

36245. Беклемишев С. А., Клочихин В. Л. Солитоны и дилатоны в цепочке Морзе // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2728-2733. - Библиогр.: 17 назв.

36246. Бордовицын В. А. Связанное состояние нейтрона в магнитном поле сверхпроводников второго рода // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2840-2841.

36247. Бравина С. Л., Морозовский Н. В., Скрышевский Ю. А. Пирозэффект и термостимулированные явления в кристаллах семейства триглицисульфата // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2543-2548. - Библиогр.: 29 назв.

36248. Брыксин В. В. Проводимость на переменном сигнале неупорядоченных систем в токовом состоянии // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2570-2578. - Библиогр.: 17 назв.

36249. Бугаев А. А., Дунаева Т. Ю., Станкевич А. Л. Интерференционная пикосекундная диагностика плазменно-индуцированного показателя преломления GaAs // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2689-2693. - Библиогр.: 17 назв.

36250. Бугаев А. С., Горский В. Б., Помялов А. В. Возбуждение упругих волн дипольными, обменными и гибридными дипольно-обменными магнитостатическими колебаниями // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2766 - 2773. - Библиогр.: 7 назв.
36251. Бугаков А. В., Иевлев В. М., Тураева Т. Л. Специальные межфазные границы в системах с большим несоответствием параметров кристаллических решеток // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2711 - 2718. - Библиогр.: 17 назв.
36252. Бушвицкая Л. Л., Топчян И. И. Влияние лазерного облучения на спин-решеточную релаксацию в щелочно-галогидных кристаллах с тяжелыми примесями // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2638 - 2642. - Библиогр.: 7 назв.
36253. Бурым Ю. А., Дубинко С. В., Мицай Ю. Н. Процессы намагничивания феррит-гранатовых пленок, выращенных на подложках ориентации (112) // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2843 - 2845.
36254. Власов А. Н., Шикерова О. О. Электросопротивление редкоземельных кобальтитов $\text{Ln}_{1-x}\text{Sr}_x\text{CoO}_3$ (Ln-La, Nd, Gd) // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2586 - 2592. - Библиогр.: 17 назв.
36255. Влияние вакансий на магнитные и электрические свойства фаз Гейслера $\text{MeCo}_2\text{Sn}(\text{Me}-\text{Ti}, \text{Zr}, \text{Hf})$ / Р. В. Сколоздра, Ю. В. Стадник, Ю. К. Гореленко, Е. Э. Терлецкая // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2650 - 2654. - Библиогр.: 11 назв.
36256. Влияние структуры и фазового состава на свойства пленок $\text{Bi}_x\text{Sb}_{2-x}\text{Te}_3$ / А. И. Середюк, Я. Д. Шепетюк, З. Д. Ковалюк и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2845 - 2847.
36257. Влох О. Г., Кытык А. В., Мокрый О. М. Влияние гидростатического давления на аномалии затухания ультразвуковых волн в несоизмерной фазе кристаллов $\{\text{N}(\text{CH}_3)_4\}_2\text{XCl}_4$ (X-Zn, Mn) // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2558 - 2562. - Библиогр.: 15 назв.
36258. Воробьев В. В., Чарная Е. В. Акустические исследования твердых супериоников-пьезоэлектриков и суперионных стекол с литиевой проводимостью // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1365 - 1372. - Библиогр.: 17 назв.
36259. Выращивание и электрофизические свойства кристаллов $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ / М. В. Поторий, И. П. Приц, К. А. Батори и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 10 - 13. - Библиогр.: 8 назв.
36260. Гаджиев Б. Р. Об особенностях высокочастотной динамической восприимчивости несобственных сегнетоэлектриков вблизи перехода несоизмерная - соразмерная фаза // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2694 - 2697. - Библиогр.: 5 назв.
36261. Гальперин Ю. М., Козуб В. И. О распространении поверхностных поляритонов в сверхпроводниках // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2841 - 2843.
36262. Голубков А. А., Макаров В. А. Двухволновая спектроскопия нелинейно-оптического поворота и деформации эллипса поляризации света, отраженного от нелинейного гиротропного кристалла: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 622 - 626. - Библиогр.: 6 назв.
36263. Голубков А. А., Макаров В. А. Кластерная модель взаимодействия излучения с нелинейными гиротропными кристаллами // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 86 - 89. - Библиогр.: 7 назв.
36264. Гусев А. И. Фазовые диаграммы упорядочивающихся систем в методе функционала параметров порядка // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2752 - 2760. - Библиогр.: 18 назв.

36265. Дианов Е. М., Соколов В. О., Сулимов В. Б. Численное моделирование вакансий кремния в кварцевом стекле // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2791 - 2799. - Библиогр.: 17 назв.
36266. Дикштейн И. Е. Доменная структура магнитной пластины с неоднородным обменно-релятивистским взаимодействием в окрестности точки Кюри // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2593 - 2597. - Библиогр.: 10 назв.
36267. Дядына Г. А., Карпов В. Г., Соловьев В. Н. Низкоэнергетические возбуждения в $\alpha\text{-SiO}_2$ // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2661 - 2666. - Библиогр.: 15 назв.
36268. Емельянов В. И., Сумбатов А. А. Дефектно-деформационная теория образования субгранц при кристаллизации полупроводниковых пленок // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 69 - 74. - Библиогр.: 16 назв.
36269. Затушение ультразвука в ионном проводнике $\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7$ / А. Э. Алиев, Я. В. Бурак, В. В. Воробьев и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2826 - 2828. - Библиогр.: 10 назв.
36270. Игнатъев И. В. Новые параметры моделей динамики решетки кристаллов CaF_2 , SrF_2 и BaF_2 // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2698 - 2704. - Библиогр.: 16 назв.
36271. Киселев А. А., Мальчевский А. М., Киселев А. Д. Поляритон с угловым моментом: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 597 - 599.
36272. Клубович В. В., Соболенко Н. В., Толочко Н. К. О механизме роста кристаллов под действием вибраций // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 106 - 109. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
36273. Коваленко Л. А., Толпыго К. Б. Черенковское излучение при субсветовых скоростях // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2800 - 2804. - Библиогр.: 9 назв.
36274. Кулюк Л. Л., Тэзлэван В. Е. Излучательные процессы в монокристаллах CdIn_2S_4 и $\text{CdIn}_{2(1-x)}\text{Cr}_x\text{S}_4$ // Многокомпонентные халькогениды $\text{A}^{\text{II}}\text{B}^{\text{III}}\text{C}_4^{\text{VI}}$. - Кишинев, 1990. - С. 94 - 149. - Библиогр.: 83 назв.
36275. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г. Одномерный дислокационный экситон в кристаллах германия // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2778 - 2781. - Библиогр.: 19 назв.
36276. Леликов Ю. С., Ребане Ю. Т., Шретер Ю. Г. Расщепление линии дислокационного экситона в кристаллах с неравновесными дислокациями // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2774 - 2777. - Библиогр.: 16 назв.
36277. Магнитные свойства монокристаллов $\alpha\text{-LiIO}_3$, содержащих ионы редкоземельных элементов / Н. Т. Баграев, Д. М. Дараселия, Д. Л. Джапаридзе и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2814 - 2816.
36278. Мамин Р. Ф., Тейтельбаум Г. Б. Фазовые переходы в полупроводниках при быстром изменении температуры // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2627 - 2633. - Библиогр.: 14 назв.
36279. Марков Л. К., Смирнов Б. И., Шпейзман В. В. Влияние одноосного сжатия на вольт-амперные характеристики керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$ в слабых магнитных полях // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2818 - 2820. - Библиогр.: 8 назв.
36280. Мейланов Р. П. Взаимодействие адатомов в системе адсорбат - размерно квантованная РК пленка - адсорбат // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2839 - 2840.
36281. Мешакин В. И., Осадчиев В. М. Затушение и потери энергии автолокализованного состояния позитрона в простых металлах // Физика твердого те-

ла. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2606-2615. - Библиогр.: 9 назв.

36282. Митрофанов В. Я., Фишман А. Я. Свойства кубических магнетиков с переориентируемыми примесными центрами, обусловленными неизовалентными замещениями // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2598-2605. - Библиогр.: 19 назв.

36283. Москвин А. С., Плещев В. М. Роль кристаллического поля в циркулярной магнитооптике редкоземельных кристаллов и стекол: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 592-596. - Библиогр.: 9 назв.

36284. Никифоров К. Г., Беляев В. К., Пасенко Л. Я. Тройные магнитные полупроводники $CdCr_2S_4$ и $HgCr_2Se_4$: рост кристаллов и особенности характеристики // Многокомпонентные халькогениды $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 157-161. - Библиогр.: 8 назв.

36285. Об особенностях магнитных и магнитоотрицательных свойств ферритов-шпинелей $CoFe_2O_4$ и $Fe_{2.5}Ti_{0.5}O_4$ / К. П. Белов, А. Н. Горяга, Р. Р. Аннаев, А. Н. Лямзин // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2761-2765.

36286. Образование периодических структур дислокаций при лазерном воздействии на поверхность полупроводников / А. Ф. Банишев, Б. Л. Володин, В. И. Емельянов, К. С. Мерзляков // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2529-2532. - Библиогр.: 8 назв.

36287. Ондриаш К. К., Прохоров К. А. Гиперкомбинационное рассеяние света на поляритонах в кристалле CdS // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2634-2637. - Библиогр.: 9 назв.

36288. Оптическое поглощение в слоистых монокристаллах халькогенидов типа $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$ / В. З. Чеботару, Н. А. Молядован, В. Ф. Жигарь и др. // Многокомпонентные халькогениды $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 149-157. - Библиогр.: 13 назв.

36289. Оптическое поглощение стекол системы $As-S$ различной чистоты / Е. А. Александрова, Н. Г. Базик, Н. К. Бельский и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36290. Островский В. С., Погорелов Ю. Г. Индуцированный примесями ферромагнетизм в синглетных магнетиках // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2805-2813. - Библиогр.: 20 назв.

36291. Петренко В. Ф., Чеснаков В. А. Исследования физических свойств границы раздела лед/электронный проводник // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2655-2660. - Библиогр.: 6 назв.

36292. Подавление сегнетоэлектричества в кристаллах ТМА - $CoCl_4$ одноосным механическим напряжением / С. Н. Каллаев, В. В. Гладкий, В. А. Кириков и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2832-2834.

36293. Полиморфизм нитратов одновалентных металлов и аммония по акустическим данным: [Сообщение] // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2829-2831. - Содерж.: 1. Нитрат лития / В. Н. Беломестных, Ал. А. Ботани. - Библиогр.: 14 назв.

36294. Последовательность структурных фазовых переходов в трехслойном перовскитоподобном кристалле $Rb_4Cd_3Cl_{10}$ / А. Ф. Бовина, И. Т. Коков, С. В. Мельникова, С. В. Мискуль // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2677-2683. - Библиогр.: 17 назв.

36295. Радауцан С. И., Циуляну И. И. Дрейф и захват электронов в Zn_3InGaS_8 в сильных электрических полях // Многокомпонентные халькогениды $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 84-89. - Библиогр.: 10 назв.

36296. Радиационно-стимулированная агрегатизация дефектов Френкеля в твердых телах / В. Л. Винецкий, Ю. Х. Калинин, Е. А. Котомин, А. А. Овчинников // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 1-33. - Библи-

огр.: 83 назв.

36297. Сиявский Э. П., Сафронов Е. Ю. Влияние интенсивной звуковой волны на межзонное магнитопоглощение в твердом теле // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2836-2838. - Библиогр.: 6 назв.

36298. Спектры ЭПР ионов Mn^{2+} в монокристаллах тригаллата кадмия // В. И. Жеру, И. И. Жеру, В. Ф. Житарь, И. Г. Боцан // Многокомпонентные халькогениды $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 89-94. - Библиогр.: 8 назв.

36299. Спин-решеточная релаксация примесных редкоземельных ионов в ванфлековском парамагнетике $LiTmF_4$ при низких температурах / Л. К. Аминов, И. Н. Куркин, И. Х. Салихов, С. И. Сахаева // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2705-2710. - Библиогр.: 13 назв.

36300. Тепловые свойства слабополярного сегнетоэлектрика $Li_2Ge_2O_{15}$ / Б. А. Струков, М. Ю. Кожевников, Е. Л. Соркин, М. Д. Волнянский // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2823-2825. - Библиогр.: 7 назв.

36301. Тепловые эффекты при распаде метастабильной фазы в системах $Ti-N$ и $Ti-D$ / И. О. Башкин, И. М. Баркалов, А. И. Большаков и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2684-2688. - Библиогр.: 21 назв.

36302. Термодинамические свойства фторосиликата никеля и его изоморфных растров $Ni_x(Zn_{1-x})SiF_6 \cdot 6H_2O$ / Б. Р. Герман, В. П. Дьяконов, Б. Е. Квятковский и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2834-2836. - Библиогр.: 9 назв.

36303. Хван До Чен, Ким П. Д. Асимметричное высокочастотное колебание доменных стенок // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2549-2553.

36304. Чен Т., Кузьмин Р. Н. Влияние размеров источника и поглощения на фокусировку сферической рентгеновской волны при брэгговской дифракции на двух изогнутых кристаллах // Всестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 94-95.

36305. Четкин М. В., Лыков В. В. Уединенные магнитоупругие волны в борате железа // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2848-2849. - Библиогр.: 7 назв.

36306. Чоговадзе М. Е. О затухании поверхностной волны в проводящей среде // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2554-2557.

36307. ЯМР ^{19}F и ионная подвижность в твердых растворах $Na_{1-x}Y_xF_{1+2x}$ / А. Д. Тошматов, Ф. Л. Аухадеев, Д. Н. Терпиловский и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2563-2568. - Библиогр.: 11 назв.

16.4.12 Физика плазмы

36308. Иванов В. А., Макасюк И. В. Разрушение метастабильных атомов $Ar4s(^3P_2)$ медленными электронами: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 514-517. - Библиогр.: 12 назв.

36309. Колоколов Н. Б., Кудрявцев А. А., Никитин А. Г. Исследование процессов заселения $5d[3/2]_1$ и $6p[5/2]_1$ уровней ксенона в рекомбинирующей плазме смеси $He+Xe$: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 527-533. - Библиогр.: 18 назв.

16.5 Астрономия

(Геодезическая астрономия - см. 18.2.2; мореходная астрономия - см. 32.5.4; авиационная астрономия - см. 32.6.4; освоение космического пространства - см. 35)

16.5.1 Общие вопросы

36310. Ваваев В. В., Красиков В. А., Курт В. Г. Астрономический эксперимент с ПЗС-матрицей // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С.

1329 - 1332. - Рез. англ.

36311. Крайнов В. А. Новое устройство управления фотографической зенитной трубой // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 92 - 93.

36312. Петров М. Б., Улитин М. И. Оптимизация разгрузки зеркал, моделируемых кольцевыми пластинами // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 104 - 114. - Библиогр.: 5 назв.

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

36313. Кузнецов В. Д. Школа по космической физике: [По материалам IV Всесоюз. шк. по космич. физике, Суздаль, февр. 1990] // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1339 - 1341.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

36314. Бережок Е. Г. Генерация МГД-волн в межпланетной плазме потоками солнечных космических лучей // Письма в "Астрон. журн." - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1123 - 1132. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36315. Вольфенштейн Л., Бейер Ю. У. Нейтринные осцилляции и солнечные нейтрино: [Ст. из США] // Успехи физ. наук. - 1990. - Т. 160, вып. 10. - С. 155 - 171. - Библиогр.: 14 назв.

36316. Ерухимов Л. М., Муравьева Н. В., Мясников Е. Н. О спектрах мерцаний и скорости неоднородностей в переходной области солнечного ветра // Письма в "Астрон. журн." - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1118 - 1122. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1122.

36317. Иванов В. В. Немагнитная поляризация доплеровских ядер резонансных фраунгоферовых линий // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1233 - 1242. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

36318. Кичатинов Л. Л. Модель дифференциального вращения Солнца // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1288 - 1299. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

36319. Молоденский М. М., Старкова Л. И. Особые точки типа "Центр" в солнечной хромосфере // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1309 - 1314. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36320. Романов В. А., Цап Т. Т. Магнитные поля и вспышечная активность [Солнца] // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1300 - 1308. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

36321. Экспериментальное определение сжатия Солнца / Афанасьева Т. И., Кислик М. Д., Колюка Ю. Ф., Тихонов В. Ф. // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1326 - 1328. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

36322. Анализ содержания тяжелых элементов в атмосферах звезд К-гигантов. Барий и лантаноиды / Гопка В. Ф., Комаров Н. С., Мишенина Т. В., Ющенко А. В. // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1204 - 1210. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36323. Асланов А. А., Черепашук А. М. Поиск эффектов ориентации в излучении звезд Вольфа - Райе // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1195 - 1203. - Рез. англ. - Библиогр.: 49 назв.

36324. Взрыв нейтронной звезды малой массы / Блинников С. И., Имшенник В. С., Надежин Д. К. и др. // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1181 - 1194. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36325. Глушкова Е. В., Расторгуев А. С. Лучевые скорости звезд в рассеянном скоплении М 67 // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1333 - 1335. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36326. Гнедин Ю. Н., Ихсанов Н. Р. Механизм генерации гамма-квантов

сверхвысокой энергии в аккрецирующих рентгеновских пульсарах // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1165-1173. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

36327. Гопка В. Ф., Комаров Н. С. Содержание тяжелых элементов в атмосфере Альдебарана // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1211-1218. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

36328. Кардополов В. И., Рспаев Ф. К. Переменность линейной поляризации ВМ Андромеды // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1253-1260. - Рез. англ. - Библиогр.: 49 назв.

36329. Кацова М. М. Анализ бальмеровских декрементов красных карликов в спокойном состоянии и во время вспышек // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1219-1232. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

36330. Киппер Т. А., Киппер М. А. Химический состав углеродной звезды гало V Aг1 // *Письма в "Астрон. журн."* - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1113-1117. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1117.

36331. Князева Л. Н., Харитонов А. В. Исследование стандартов для алма-тинского каталога. Распределение энергии в спектре Веги // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1243-1252. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

36332. Костякова Е. Б. Изучение физической переменности планетарных туманностей. Средний ход фотоэлектрических V BV-величин семи планетарных за 20 лет наблюдений (1968-1988 гг.) // *Письма в "Астрон. журн."* - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1085-1094. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1094.

36333. Кригель А. М. Численное моделирование гиротурбулентных колебаний светимости рентгеновских звезд // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1174-1180. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

36334. Лозинская Т. А., Репин С. В. Инфракрасная оболочка в области Cyd X - Cyd OB 1 // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1152-1164. - Рез. англ. - Библиогр.: 55 назв.

36335. Локтин А. В., Маткин Н. В. Переопределение характеристик рассеянных звездных скоплений и структура Галактики // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1134-1140. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

36336. Мкртчян Д. Е. Переменность линии H α в спектрах звезд нижней части полосы нестабильности. δ UMa // *Письма в "Астрон. журн."* - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1107-1112. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1111-1112.

36337. Нинкович С., Чернин А., Шакинов М. Скрытые массы и динамика Местной группы галактик // *Письма в "Астрон. журн."* - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1059-1065. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36338. Обнаружение горячих компонентов двойных звезд / Г. М. Товиасян, Р. Х. Оганесян, Р. А. Епремян, Д. Югенен // *Письма в "Астрон. журн."* - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1095-1098. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36339. Пейков З. И. Новый взгляд на пространственную структуру рассеянных скоплений: Плеяды, Ясли и Волосы Вероники: [Ст. из Болгарии] // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1141-1151. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36340. Пугач А. Ф. Интерпретация фотометрических наблюдений R Северной Короны. Кривые блеска // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1280-1287. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36341. Теплицкая Р. Б., Скочилов В. Г. Уровень минимальной рентгеновской эмиссии у звезд солнечного типа // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1261-1270. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36342. Тодорова П. Н. Распределение энергии в спектре RX Cas // *Астрон. журн.* - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1271-1279. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36343. UBVR-фотометрия HDE 245770-A0535+26 в 1986-1989 гг. / Е. В.

Бердник, Д. Л. Горшанов, К. Л. Масленников, В. В. Сомсиков // Письма в "Астрон. журн." - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1099-1106. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36344. Чугай Н. Н. Источник свечения сверхновых типа II на поздней стадии: радиоактивность или ударный нагрев? // Письма в "Астрон. журн." - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1066-1077. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1076-1077.

36345. Шестакова Л. И., Семеникин А. А., Афонина В. В. Поиск областей III вокруг высокоширотных В-звезд. Agr, HR2142, HR7993 и β Сер // Письма в "Астрон. журн." - 1990. - Т. 16, № 12. - С. 1078-1084. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1083-1084.

16.5.7 Космогония. Космология

36346. Никитин В. Этика космоса: [О принципе построения взаимоотношений между внеземными цивилизациями] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 54-58.

36347. Харбедия Л. И. О применимости некоторых физических понятий для описания Вселенной // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1121-1133. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

17 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Геохимия - см. 18.4.2; гидрохимия - см. 18.5.4.7; биохимия - см. 19.3.1; химическая технология - см. 28; агрохимия - см. 37.2.5; фармацевтическая химия - см. 41.7.3)

17.3 Общая химия

36348. Постникова Е. С., Курочкина М. И. XIV Менделеевский съезд по общей и прикладной химии [Ташкент, сент. 1989] // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2131-2140.

17.4 Неорганическая химия

36349. Девятов Ф. В., Сафина В. Ф., Сальников Ю. И. Сольватное состояние лантаноидов (III) в водно-диметилсульфоксидных средах // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 59-61. - Библиогр.: 9 назв.

36350. Епифанов В. С., Лобова М. В., Маскаева Н. А. Взаимодействие титана с оксидами азота (III) в серной кислоте // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2038-2040. - Библиогр.: 6 назв.

36351. Исследование кинетики разложения летучих β -дикетонатов иттрия, бария и меди в проточном реакторе / Г. Г. Девятых, Е. М. Гавришук, А. М. Гибин и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 90-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36352. Кинетика каталитического разложения аммиака / А. И. Витвицкий, Т. П. Гайдей, М. Ф. Топоркова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2041-2044. - Библиогр.: 9 назв.

36353. Нефедов А. Н., Ивахнюк Г. К., Тарасов М. Ю. Новые углеродные материалы для гидрофобизированных водородных электродов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2073-2075. - Библиогр.: 9 назв.

36354. Одностадийный синтез карбонилгалогенидных хелатных фосфинокомплексов рения(I): [Письмо в ред.] / А. Б. Никольский, А. М. Попов, Л. К. Трусова, М. Б. Егорова // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2399.

36355. Очистка фторида бария дистилляцией из расплава / А. М. Гарбар, А. Н. Гуляйкин, Г. Л. Мурский и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 84-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36356. Получение высокочистого трифторида алюминия фторированием $AlCl_3$

/ Г. К. Борисов, Г. Г. Девятых, С. Д. Коваленчик и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 86 - 89. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36357. Свойства сверхпроводящей керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$, полученной плазмохимическим синтезом / В. С. Комаров, С. Н. Бондаренко, Ю. Н. Туманов и др. // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 25 - 29. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36358. Синтез высокочистого оксида гадолиния (III) в плазме СВЧ-разряда / В. Д. Махаев, Ю. Б. Зверев, Н. Г. Черноруков, В. И. Берестенко // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 210 - 212. - Рез. англ.

36359. Синтез и пареообразование гексахлорида урана / В. Г. Севастьянов, А. С. Алиханян, Т. И. Красовская, Н. Т. Кузнецов // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 103 - 105. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36360. Синтез соединений платины типа $Q[Pt(амин)X_n]_{(n-3,5)}$. Рентгеноструктурное исследование комплексов трифенилбензилфосфоний трихлоро(аммиак)-платината (II) и трифенилбензилфосфоний трихлоро(пиридин)платината(II) / В. К. Бельский, В. Ю. Кукушкин, В. Э. Коновалов и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2180 - 2189. - Библиогр.: 24 назв.

36361. Смирнов Н. Н., Ильин А. П., Широков Ю. Г. Получение двойных солей меди и цинка из аммиачно-карбонатных растворов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 61 - 64.

36362. Состав и структура комплексов трехбромистого алюминия с бутиловым спиртом / М. В. Джулай, Ю. С. Богачев, Р. Р. Шифрина и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2322 - 2327. - Библиогр.: 18 назв.

36363. Хамский Е. В., Зеленкова Л. В., Новикова Е. П. О начальной стадии осаждения оксалата кальция из содержащих мочевины растворов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1976 - 1980. - Библиогр.: 12 назв.

17.5 Органическая химия (Биоорганическая химия - см. 19.3.1) (См. также № 36541)

36364. Абид-Албаки М.-А. М., Зубова Т. П., Завгородний В. С. Влияние производных переходных металлов на направление реакции станныдов щелочных металлов с ацетиленами // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1414 - 1420. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36365. Алексеев Н. В., Абронин И. А., Абрамкин В. Ю. Исследование строения замещенных аллилсиланов методами квантовой химии и молекулярной механики // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1409 - 1413. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36366. 2-Алкил-4(3Н)хиназоны как лиганды / Р. А. Славинская, Н. А. Долгова, Т. А. Ковалева и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2364 - 2369. - Библиогр.: 11 назв.

36367. Алкилирование алкоксисиланов и силоксанов этилортоформиатом / Журкина И. П., Недогрей Е. П., Мусавиров Р. С. и др. // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1283 - 1288. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36368. Амбарцумян Э. Н., Амазаспян Г. С., Довлатян В. В. Аммонолиз и гидраинолиз эфиров триазиниламиноамазонных кислот // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 529 - 532. - Рез. арм., англ.

36369. Анализ с помощью теории возмущений реакции замещения атома хлора в *l*-нитрохлорбензоле фенолятами / О. А. Ясинский, А. И. Русаков, В. И. Мильто, Г. С. Миронов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 21 - 24. - Библиогр.: 5 назв.

36370. Баткибекова М. Б., Нефедова Л. Н. Термохимия кристаллических аддуктов пентахлорида сурьмы с ароматическими кислородсодержащими лигандами // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2294 - 2298. - Библиогр.:

36371. Белякова Н. Р., Милешкевич В. П. Идентификация стереоизомерных силосанов по сигналам метильных групп в спектрах ПМР // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2287-2291. - Библиогр.: 5 назв.

36372. Блочный катализатор конверсии метана, полученный методом порошковой металлургии / В. Н. Анциферов, Н. Н. Кундо, В. И. Овчинникова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1999-2003. - Библиогр.: 8 назв.

36373. Бромзамещенные металлфталоцианины / В. Е. Майзлиш, Н. Л. Федосова, Г. П. Шапошников и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 43-45. - Библиогр.: 5 назв.

36374. Варданян Р. Л., Парсян Г. В. Закономерности окисления и изучение гарантийных сроков хранения органических веществ методом термоокисления // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2118-2122.

36375. Васильев А. Н., Урусова Н. П., Галич П. Н. Влияние оксида бария на каталитические свойства пентасилов в реакции метилирования фенола // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2097-2099. - В огл. 2-й авт.: Урусов Н. П.

36376. Ваховская Л. А., Гордиенко Н. И., Фрейдин Б. Г. Особенности окисления циклогексана в присутствии нафтената железа // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 92-94. - В огл. 3-й авт.: Фрейдин В. Г. - Библиогр.: 8 назв.

36377. Взаимодействие аллилсиланов с хлористым водородом / Жунь В. И., Цветков А. Л., Андросенко С. И. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1380-1383. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36378. Взаимодействие 2,4-дибромацетанилида с водными растворами кислот / Р. Ш. Еркасов, Г. Д. Хахимжанова, Н. Н. Нурахметов, А. Р. Булекбаева // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 25-29.

36379. Взаимодействие 4,4-диметил-1,3-диоксана с тетраэтоксисиланом / Е. П. Недогрей, И. П. Журкина, Р. С. Мусавилов, Д. Л. Рахманкулов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 7-11. - Библиогр.: 14 назв.

36380. Взаимодействие карбоновых кислот с алифатическими тиоцианатами / Ю. Н. Поливин, В. А. Винокуров, М. А. Силин, Р. А. Караханов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 109-111.

36381. Взаимодействие несимметричных производных титаноцена с иодом / Книжников В. А., Махнач С. А., Новикова М. Г., Ольдекоп Ю. А. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1405-1408. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36382. Взаимодействие 2,4,4-триметил-2-хлор-1,3-диокса-2-силациклогексана с литийорганическими соединениями / С. В. Николаева, В. В. Зорин, В. И. Ларионов и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2282-2287. - Библиогр.: 9 назв.

36383. Геворкян А. А., Аракелян А. С., Джанинян А. А. Алкилирование и бензилирование ароматических углеводородов в присутствии оксидов железа // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 523-525. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

36384. Глубокая очистка метилметакрилата методом ректификации / С. М. Данов, А. А. Долгополов, Т. Н. Обмелюхина, А. И. Бояринов // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 80-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36385. Глуховцев М. Н., Симкин Б. Я., Минкин В. И. Квантово-химическое исследование перлитозамещенных аннуленов // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1289-1296. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

36386. Гринчак М., Эльвельт А., Кирьянен Э. Избыточные вязкости и объе-

мы бинарных смесей 1-бутанола с тетрагидрометаном // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39.: Химия. - № 3. - С. 155-160. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 5 назв.

36387. Дипольные моменты восьмичленных дитиоацеталей - экспериментальные свидетельства акцепторных свойств алкильных заместителей? / Е. Н. Климовицкий, Г. Н. Сергеева, Р. Х. Альмянова, Б. А. Арбузов // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2299-2303. - Библиогр.: 14 назв.

36388. Дорохов В. И., Вовк М. В. Синтез и некоторые превращения 1-изотионатоалкилизоцианатов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 39-42. - Библиогр.: 9 назв.

36389. Жидкофазное гидрирование циклогексена в присутствии пальмитатов железа(III) и никеля(II) / М. М. Мансуров, Г. Л. Семенова, Н. Ф. Носкова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2003-2008. - Библиогр.: 15 назв.

36390. η^5 и η^6 -флуоренильные комплексы рутения / Кудинов А. Р., Шульпина Л. С., Петровский П. В., Рыбинская М. И. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1391-1395. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36391. Изомеризация пероксирадикалов - путь к синтезу полифункциональных гидропероксидов / Р. В. Кучер, И. А. Опейда, А. Ф. Дмитрук и др. // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 29-39. - Библиогр.: 13 назв.

36392. Изучение взаимодействия карбонильных комплексов молибдена с бис(триэтилгермил)ртутью методом ИК-спектроскопии / Сыхраннова М. И., Татарников А. Н., Гладышев Е. Н., Хоршев С. Я. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1314-1317. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36393. ИК-спектроскопическое диэлектрометрическое исследование N-(1-трифторсилилалкил)- и N-(1-метилдифторсилилалкил)лактамов, содержащих внутримолекулярную координационную связь O→Si / Гаврилова Г. А., Аксаментова Т. Н., Фролов Ю. Л. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1266-1271. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36394. Исследование высших магнийалюминийалкилов методом жидкостной хроматографии / Антипин Л. М., Шмидель Л. Е., Ларионов О. Г. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1279-1282. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36395. Исследование л-донорной способности пропаргильных производных элементов подгруппы кремния по отношению к фенолу / Егорочкин А. Н., Скобелева С. Е., Цветкова В. Л. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1318-1324. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

36396. Исследование реакции вторичных арсенидов лития с диалогеналканами / Ф. Р. Гариева, В. И. Гаврилов, Р. З. Мусин, Ю. Я. Ефремов // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2291-2294. - Библиогр.: 5 назв.

36397. К вопросу о триадной тиофосфорил-меркаптоиллидной таутомерии: [Сообщение] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2215-2220. - Содерж.: IV. Кислотность и таутомерия замещенных (тиофосфорилметил)трифенилфосфониевых солей / Т. А. Матрюкова, А. А. Григорьева, Е. И. Матросов и др. - Библиогр.: 9 назв.

36398. Казанцев А. В., Аксартов М. М., Аксартова Л. М. Реакции литий-окрбарборанов с α,β -нитроолефинами и их функциональными производными // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1345-1350. - Рез. англ.

36399. Карбонильные комплексы Mo(O) и W(O) с O,O-пирокатехин-O-(1-хлорметил-2-хлорэтил)-фосфитным лигандом / Коломнихова Г. Д., Кузнецова С. А., Бачанов А. С. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1400-1404. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36400. Катализируемые кислотами Льюиса присоединение дисульфидов к 3-ка-

рену / Л. Е. Никитина, В. В. Пlemenков, А. Н. Чернов и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2303-2308. - Библиогр.: 7 назв.

36401. Кашемиров Б. А., Скобликова Л. И., Хохлов П. С. Синтез нитронов на основе нитрозофосфонатов // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2235-2238. - Библиогр.: 12 назв.

36402. Кинетика и механизм синтеза пероксифиров / В. Л. Антоновский, Л. В. Жигина, А. М. Кукова, Ю. Д. Емелин // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 23-29. - Библиогр.: 7 назв.

36403. Кинетика каталитического окисления 4-метил-1,3-диоксана в присутствии краун-эфиров / М. В. Кочинашвили, Э. М. Курамшин, С. С. Злотский, Д. Л. Рахманкулов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 99-102. - Библиогр.: 8 назв.

36404. Козлов А. П., Варкентин Л. И., Андрейчиков Ю. С. Влияние среды на механизм и катализ реакции эфиров ароилпировиноградных кислот с ароматическими аминами // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 41-48. - Библиогр.: 18 назв.

36405. Козлов А. П., Курдина Л. Н., Андрейчиков Ю. С. Механизм и катализ реакции ариламидов ароилпировиноградных кислот с ароматическими аминами // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 30-40. - Библиогр.: 15 назв.

36406. Колебательные спектры и строение некоторых пероксикислот / Г. А. Пищевич, В. И. Гоголинский, И. Н. Тозик, И. П. Зятков // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 79-85. - Библиогр.: 8 назв.

36407. Колодяжный О. И., Устенко С. Н. Дифторалкилиденфосфоран: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2397-2398.

36408. Костиков В. В., Тарасова Н. П., Чистяков В. Н. Термическое разложение пероксида ди-трет-бутила в изомасляной кислоте // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 111-112.

36409. Красий Б. В., Кустова Т. С. Активность двухфазных образцов оксида алюминия в реакции изомеризации парафиновых углеводородов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2096-2097. - Библиогр.: 5 назв.

36410. Курдюков А. М., Солoduнова Г. Н., Королькова В. И. Получение пероксиацеталей из простых эфиров // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 94-96.

36411. Лещев С. М., Рахманько Е. М., Онищук В. И. Оценка гидрофобности молекул и функциональных групп органических наэлектролитов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 46-50. - Библиогр.: 7 назв.

36412. Макитра Р. Г., Пириг Я. Н., Кивелюк Р. Б. Связь параметра электрофильности растворителей Райхардта - Димрота E_T с полярностью и поляризуемостью // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2209-2215. - Библиогр.: 11 назв.

36413. Марьин В. П., Вышинская Л. И., Петровский П. В. Ртуьорганические соединения в реакции присоединения к циклопентаденильному лиганду кобальтогена // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1368-1371. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36414. Металлотропные перегруппировки хромтрикарбонильных комплексов 1,1-диметил-1-силаценафтена / Опруненко Ю. Ф., Соколик О. К., Малюгина С. Г. и др. // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1396-1399. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36415. 1-Метил-1-этинилсилаценоклубутан / Воронков М. Г., Ярош О. Г., Роман В. К., Албанов А. И. // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С.

1423 - 1425. - Рез. англ.

36416. Механизм радикальных реакций тетрагидрофурурил- и фуруриформиазов / Р. Нурбердиев, Ю. К. Хекимов, Т. Х. Ходжалыев, О. Язкулиев // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 30 - 33.

36417. Миронов В. Ф., Нуридджанян А. К. Амиды (трихлоргермил)карбоновых кислот // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1375 - 1379. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36418. Михайловский Ю. К., Азарко В. А., Агабеков В. Е. Фотохимические превращения бромтимолового синего в тонкой пленке // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 36 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

36419. Молекулярная и кристаллическая структура хромтрикарбонильного комплекса 1,1-диметил-1-силафеналена / Кириллова Н. И., Гусев А. И., Афанасова О. Б., Калинин О. Н. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1310 - 1313. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36420. Мусаялян М. В., Мардоян В. А., Тавадян Л. А. Реакционная способность третичного бутильного пероксильного радикала к алифатическим и циклическим эфирам // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 495 - 501. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 16 назв.

36421. Некоторые свойства водных растворов циклопентадиенильных ацидокомплексов ванадия / Латыева В. Н., Линева А. Н., Мартынова Л. Н. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1249 - 1254. - Библиогр.: 8 назв.

36422. Нечаев О. В., Лаврик Н. Л. Температурная зависимость констант тушения мономеров и эксимеров пирена N,N-диэтиланилином: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 587 - 591. - Библиогр.: 22 назв.

36423. Но Б. И., Зотов Ю. Л., Петрунева Р. М. О взаимодействии 1,3-дегидроадамтана с диалкилфосфитами: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2393 - 2394.

36424. О взаимодействии диалкилдитиофосфорных кислот с хлоралкилтиоцианатами / Р. М. Камалов, Г. М. Макаров, М. А. Пудовик и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2220 - 2226. - Библиогр.: 17 назв.

36425. О генерировании и стабильности катион-радикалов 1,1'-диметил-4,4'-дипиридила в глицерине / В. Н. Демидов, А. В. Ирсский, М. Ю. Сулов и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2110 - 2112. - Библиогр.: 18 назв.

36426. О реакции N,N'-бис-арил(алкил)сульфонил-1,4-бензо(нафто)хинондииминов с диалкилфосфитами и диалкилтриметилсиллилфосфитами / А. П. Авдесенко, А. А. Толмачев, В. В. Пироженко, Э. И. Гольдфарб // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2272 - 2279. - Библиогр.: 9 назв.

36427. О хиральности циклопентадиен-циклопентадиенильных комплексов кобальта / Леонова Е. В., Марьин В. П., Петровский П. В. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1359 - 1367. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

36428. Окисление замещенных толуолов в условиях межфазного катализа / И. Кулич, М. Адамек, А. Б. Живич и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2370 - 2374. - Библиогр.: 11 назв.

36429. Окислительное присоединение дисульфида к бидерному золотоорганическому комплексу / Дядченко В. П., Красик П. Е., Грандберг К. И. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1260 - 1265. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36430. Особенности алкилирования тетрахлорида титана литийалкилами в углеводородных средах. Новый метод синтеза алкильных производных четырехвалентного титана общей формулы $RTiCl_3$ и R_4Ti / Гузман И. Ш., Адров О. И.,

Бондаренко Г. Н. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1336-1340. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36431. Перегрупировка Стивенса аммониевых солей, содержащих 2Н-дигидропиранильную группировку / А. А. Геворкян, Н. М. Хизанцян, К. А. Петросян, М. С. Саргсян // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 526-529. - Рез. арм., англ.

36432. Протониз метан-пропановых смесей / Л. Л. Потапова, Б. Х. Черчес, Л. В. Апончик, Ю. Г. Егиазаров // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 117-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36433. Посконин В. В., Бадовская Л. А. О роли и превращениях оксипероксидов фуффурила в системе фуффурил - $H_2O_2 - V_2O_5$ // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 19-23. - Библиогр.: 7 назв.

36434. Протонное средство и особенности механизма стабилизации карбанионов: [Сообщение] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2189-2200. - Содерж.: 3. Влияние факторов сольватации на анионную стабилизацию / И. Ф. Тупицын, С. А. Егоров, А. Ю. Шмбаев. - Библиогр.: 31 назв.

36435. Прототропные превращения ароматических и гетероциклических соединений с аннелированным оксазольным циклом / О. А. Пономарев, А. В. Боровков, Ю. Н. Брусильцев и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 34-38. - Библиогр.: 7 назв.

36436. Рахимов А. И., Чапуркин В. В., Кокорин С. Л. α -оксикалпероксиды на основе фторированных β -кетозэфиров // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 3-9.

36437. Реакции анион-радикала кислорода с 4-(амилокси)-N-(арил)-бензальдимин-2-олами / Д. З. Закиева, Н. А. Улахович, Г. К. Будников, Ю. Г. Галяметдинов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 117-119. - Библиогр.: 5 назв.

36438. Реакции диалкилфосфитов с α -енонами, координированными в л-комплексах карбониллов железа / Галкин В. И., Галкина И. В., аль-Курди Х. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1429-1431. - Рез. англ.

36439. Реакции иттербиевых производных $RYbX$ с карбонильными соединениями. Влияние R и X на доокисление образующихся карбинолятов Yb (II) / Гарбар А. В., Шифрина Р. Р., Сюткина О. П. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1255-1259. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36440. Реакции окисей 3-карена с аллил- и бензилизотиурониевыми солями / Н. П. Артемова, Г. Ш. Бикбулатова, В. В. Плесенков и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2374-2381. - Библиогр.: 8 назв.

36441. Реакции тетрафенилтитана с кетонами / Вышинская Л. И., Васильева Г. А., Вишнякова Т. А., Овчинникова Л. Б. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1325-1328. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36442. Реакции циклизации нитрилов: [Сообщение] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2384-2392. - Содерж.: 39. Синтез и превращения 6-гидрокси-3-циано-2(1H) пиридинхалькогенонов / В. Д. Дяченко, Ю. А. Шаранин, А. М. Шестопалов и др. - Библиогр.: 18 назв.

36443. Сигова В. И., Коншин М. Е. Синтез и свойства ариламидов 2-метил-5, 6, 7, 8-тетрагидрохинолин-3-карбоновой кислоты // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 60-62.

36444. Синтез 3-гетарилформазанов на основе 1-метил-3,4-дигидроизохинолинов / Б. Б. Александров, Г. И. Леготкина, М. И. Вахрин и др. // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 4-8. - Библиогр.: 5 назв.

36445. Синтез 6,7-диметокси-2-метил-4,4'-спиро/1'-(3-R-амино-2-гидрокси)пропоксид/ циклогексан 1,2,3,4-тетрагидроизохинолинов и их биологическая активность /

- Л. П. Соломина, Л. Ш. Пирджанов, Э. А. Маркрян и др. // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 513-518. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 8 назв.
36446. Синтез и биологическая активность 3-пиперазинозамещенных пиперазидо(3,4-с)пиридинов / Е. Г. Пароникян, С. Н. Сиракян, А. С. Нораян и др. // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 518-523. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.
36447. Синтез и динамическая стереохимия С,С-бис(диалкиламино)фосфалкенов / М. И. Поволоцкий, В. В. Негребецкий, В. Д. Романенко и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2238-2244. - Библиогр.: 14 назв.
36448. Синтез и пространственное строение комплексов тиаоциогидразонов с катионами некоторых переходных металлов / Н. Н. Зеленин, Л. А. Хорсеева, В. В. Алексеев и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2348-2364. - Библиогр.: 11 назв.
36449. Синтез и радиозащитные свойства 2,2-диметил-4ε-(пропин-2-ил) тетрагидротиопиран-4α-ола, 2,2-диметил-4ε-(4-диалкиламинобутин-2-ил) тетрагидротиопиран-4α-олов и их сульфонов / А. А. Ахрем, В. В. Кохомская, А. Г. Михайлова и др. // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 82-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
36450. Синтез и строение бис(трифенилстаннил)тетраakis(тетрагидрофуран)итербия: [Письмо в ред.] / Бочкарев М. Н., Храменков В. В., Радьков Ю. Ф. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1439. - Рез. англ.
36451. Синтез и строение пентафенил [тетраakis(тетрагидрофуран)диттербия: [Письмо в ред.] / Бочкарев М. Н., Храменков В. В., Радьков Ю. Ф. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1438. - Рез. англ.
36452. Синтез и химические свойства 3,5,6-бициклотион(селенон)фосфатов 1,2-0-алкилиден-α-D-глюкофураноз / М. П. Коротеев, Н. М. Пугашова, А. Р. Беккер и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2312-2321. - Библиогр.: 6 назв.
36453. Синтез комплексных никелакарборанов действием ацилатов никеля (II) на о- и м-карбораны / Эрдман А. А., Зубрейчук З. П., Майер Н. А., Ольдекоп Ю. А. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1372-1374. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
36454. Синтез производных изоиндоло [1, 2-а]-изохинолин-5-онов / Г. А. Вейхман, В. С. Шкляев, Е. В. Дормидонтова, Ю. М. Чупина // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 9-17. - Библиогр.: 8 назв.
36455. Синтез 1,1,2-трис(дифенилфосфиноксидо)этана из дифенилфосфиноксида и 1,2-дихлорэтилена в условиях межфазного катализа: [Письмо в ред.] / Н. Ю. Григорян, Р. А. Хачатрян, П. В. Петровский, М. Г. Инджикян // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 537.
36456. Соколов Б. Г., Кацнельсон М. Г., Тарасов Б. П. О механизме реакции гидрокарбометоксилирования // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2008-2013. - Библиогр.: 5 назв.
36457. Соколов В. И., Троицкая Л. Л., Булыгина Л. А. Реакция хелатных металлоциклов палладия с триалкилсиллил- и триалкилстанниллигием. Замена палладия на металл IV группы // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1435-1436. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
36458. Спектральные свойства 2,8,12,18-тетра-η-бутил-3,7,13,17-тетраметилпорфирина и его 5,15-диаза- и дифенилпроизводных / А. С. Семейкин, Н. Ж. Мамардашвили, А. В. Глазунов и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 12-16. - Библиогр.: 9 назв.
36459. Спектры ЯМР и стереохимическая нежесткость комплексов б-диметиламинофульвена с карбонилами хрома, молибдена и вольфрама. Стабилизация атомом металла отрицательного заряда в переходном состоянии вращения вок-

руг экзациклической связи С-С / Бахмутов В. И., Галахов М. В., Струнин Б. Н., Никаноров В. А. // *Металлоорганическая химия*. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1329-1335. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36460. Строение и физико-химические свойства поверхностно-активных пероксидов - продуктов озонлиза кислотных эфиров - производных тетрагидрофталево-й кислоты / И. Н. Лесникова, Н. А. Бырдина, Д. А. Рожкова и др. // *Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием*. - Волгоград, 1989. - С. 39-50. - Библиогр.: 17 назв.

36461. Структура тетрагидрида-трис(трифенилфосфин)рутения по данным ЯМР / Гусев Д. Г., Бахмутов В. И., Вымениц А. Б., Вольпин М. Е. // *Металлоорганическая химия*. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1432-1434. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36462. Структурно-динамические особенности и электронное строение дихлорметиленилфосфоранов и фосфинов, по данным спектров ЯКР ^{35}Cl , ЯМР ^{13}C , ^{31}P / Е. А. Романенко, А. П. Марченко, Г. Н. Койдан, А. М. Пинчук // *Журн. общ. химии*. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2229-2234. - Библиогр.: 25 назв.

36463. Сыроежко А. М., Проскуряков В. А. Механизм каталитического разложения циклогексилгидропероксида // *Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием*. - Волгоград, 1989. - С. 51-68. - Библиогр.: 11 назв.

36464. Термический анализ некоторых мезогенных замещенных азобензолов / В. А. Бурмистров, Г. Н. Смирнова, С. А. Лобанова, О. И. Койфман // *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 119-121. - Библиогр.: 5 назв.

36465. Термохимия гомолиза органических пероксидов / Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Н. С. Качурина, Ю. П. Павловский и др. // *Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием*. - Волгоград, 1989. - С. 69-78. - Библиогр.: 33 назв.

36466. Термохимия растворов алкилксантогенатов калия с аминокислотами / В. В. Горбатов, В. П. Хейдоров, В. Ф. Гергега и др. // *Журн. общ. химии*. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2177-2179. - Библиогр.: 10 назв.

36467. Феоктистов А. Е., Миронов В. Ф. Кремний-, германий- и оловосодержащие гидроксамовые кислоты // *Металлоорганическая химия*. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1207-1248. - В огл. 1-й авт.: Феоктистов Е. А. - Рез. англ. - Библиогр.: 166 назв.

36468. Фосфорилированные адамантаны: [Сообщение] // *Журн. общ. химии*. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2226-2229. - Содерж.: 11. Адамант-1-ил-(2,2'-диоксидиэтиленоксидил)фосфит и его реакционная способность / Р. И. Юрченко, Т. И. Клепа, А. М. Пинчук. - Библиогр.: 6 назв.

36469. Фосфорилированные адамантаны: [Сообщение] // *Журн. общ. химии*. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2280-2282. - Содерж.: 10. Н-Акцепторные свойства адамантансодержащих фосфорильных соединений / Р. И. Юрченко, Т. И. Клепа, О. М. Войцеховская и др. - Библиогр.: 9 назв.

36470. Фотохимические превращения 2-алкокси-1,3-бензодиоксоланов / И. Курбанов, Д. Курбанов, Ю. К. Хекимов и др. // *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 115-117.

36471. Хелатные комплексы Cr, Mo, W и Rh на основе замещенных винилфосфитов / Коломникова Г. Д., Кузнецова С. А., Петровский П. В., Гололобов Ю. Г. // *Металлоорганическая химия*. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1303-1309. - Рез. англ.

36472. Химия пентаметилциклопентадиенильных соединений рутения / Рубежов А. З., Безрукова А. А., Петровский П. В., Хандакарова [!] В. С. // *Металлоорганическая химия*. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1272-1278. - В огл. 4-й авт.:

Хандкарова В. С. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36473. Циклические непредельные кетоны: [Сообщение] // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2264-2268. - Содерж.: 10. Электронное влияние дальнего заместителя на конформации 3-арил-5-фенил-2-циклогексен-1-онов / В. Д. Орлов, П. А. Григорьев, В. Н. Троян. - Библиогр.: 10 назв.

36474. Швехгеймер Г. А., Зволинский В. И., Литим М. Реакция переконденсации в ряду функциональнозамещенных 1-хлор-1-ферроцендиол-1,3-диенов // Металлоорг. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1421-1422. - Рез. англ.

36475. Экзо-фосфорилированные бензокраун-эфиры / В. И. Кальченко, Л. И. Атамась, Н. А. Пархоменко, Л. Н. Марковский // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2248-2256. - Библиогр.: 23 назв.

36476. Электронные спектры поглощения тетрациклических индолсодержащих конденсированных соединений / Т. Е. Хоштария, Б. Е. Зайцев, А. Б. Костицын и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 3-6.

36477. Эфиры α -амино- α -арил- β,β,β -трифторэтанфосфоновой кислоты / Л. Н. Марковский, Ю. Г. Шермолович, Г. Г. Барашенков и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2244-2247. - Библиогр.: 11 назв.

36478. Ювченко А. П., Мойсейчук К. Л. Терминальные пероксиалкины, синтез и реакции // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 9-19. - Библиогр.: 55 назв.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

36479. Влияние комплексообразования с циклодекстринами на оксидазное усиление электрохимических сигналов ферроценов / Рябов А. Д., Тяпочкин Э. М., Рябова Е. С. и др. // Металлоорг. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1384-1390. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

36480. Двумажный органические производные тиафена: [Сообщение] // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 56-59. - Содерж.: 6. Синтез двумажный органических соединений из дибромдифенилтиофенов, их реакции с диэтилоксалатом и противомикробная активность синтезированных продуктов / Ю. В. Шкляев, Ю. П. Дормидонтов, И. И. Лапкин, Т. С. Прохорова. - Библиогр.: 7 назв.

36481. Изучение дестабилизации α -аминокарбоновых кислот при их переносе из воды в бинарные водно-спиртовые среды / Г. Л. Старобинец, Ф. Н. Капуцкий, Т. И. Борщевская, Т. Л. Юркович // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 17-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36482. Коптева Н. И., Шевякова Г. В. Алкилирование салицилоилморфолида 1-хлор-2-окси-3-алкоксипропанами // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 95-98. - Библиогр.: 8 назв.

36483. Литвинчук А. В., Савенкова М. И., Метелица Д. И. Пероксидазное деметилирование некоторых третичных аминов // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 50-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

36484. Синтез 1-(β -D-рибофуранозил)-1,2,4-триазол-3-карбоксамид и его 5'-монофосфата с использованием ферментов микроорганизмов / Н. В. Дудчик, А. И. Зинченко, В. Н. Барай и др. // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 90-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

36485. Синтез и биологическая активность некоторых конденсированных азотсодержащих гетероциклов / Ю. В. Шкляев, Ю. П. Дормидонтов, Г. В. Батуева, В. А. Демаков // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 18-21.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

36486. Анализ состава газообразных продуктов термолитиза диазидов арилкарба-

миновых кислот методом ПГХ / А. М. Макогон, М. Н. Волкотруб, Г. С. Кос-тина, Т. Ю. Ляпина // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 76-77. - Библиогр.: 8 назв.

36487. Базт М. Р., Вихорева Г. А., Гальбрайт Л. С. Образование амидных связей в карбоксиметилловом эфире хитозана // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 5-6. - Библиогр.: 6 назв.

36488. Веселовский Р. А., Дубровина Л. В., Чуприна Л. Н. О формировании полимера в смеси мочевино-формальдегидная смола - полиизоцианат // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 36-39. - Библиогр.: 6 назв.

36489. Виленский В. А. Исследование совместимости смесей олигоэфиров: олигоэтиленгликоль-олигобутиленгликольадипат // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 65-70. - Библиогр.: 16 назв.

36490. Гембицкий Л. С., Нехаенко Е. А., Проценко Н. В. Исследование ацетатов целлюлозы методом дисперсии оптического вращения // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 8-10. - Библиогр.: 17 назв.

36491. Греков А. П., Кузнецов С. В., Корвяков С. Г. Исследование комплексообразования уретанов с хлоридом железа (III) // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 14-17. - Библиогр.: 6 назв.

36492. Денисова Н. Е., Завлин П. М., Николаев Ю. С. Поверхностные свойства слоев желатины, модифицированной глицидиловым эфиром триглицерина // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2126-2127.

36493. Добриневский В. С., Врублевская В. И. Молекулярная модель элементарной ячейки целлюлозы // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 101-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36494. Заиков Г. Е. XII Ежегодная международная конференция по стабилизации и контролируемой деструкции полимеров [Люцерн (Швейцария), май 1990] // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 37-38.

36495. Заиков Г. Е. Коллоквиум по макромолекулярной химии [г. Фрайбург (ФРГ), март 1990] // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 94-96.

36496. Заиков Г. Е. XII международная ежегодная конференция по достижениям в области стабилизации и контролируемой деструкции полимеров [Люцерн (Швейцария), май 1990] // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 62-63.

36497. Заиков Г. Е. II Международная конференция по деструкции, стабилизации и горению полимеров [Старая Лесна (ЧСФР), июнь 1990] // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 38-39.

36498. Зубков А. И., Иванова А. Б., Смирнов С. А. Получение растворов полимеров, свободных от взвешенных механических частиц // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 3-5. - Библиогр.: 12 назв.

36499. Исследование свойств материалов на основе иономерных полувзаимопроницающих полимерных сеток / Л. В. Степаненко, З. А. Колодницкая, А. А. Бровко, Л. М. Сергеева // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 31-36. - Библиогр.: 10 назв.

36500. Исследование фракционного состава олигоаминофенилена / А. И. Воложин, Л. Б. Якимцова, А. А. Ивко, А. П. Солнцев // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 95-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36501. Механизм олигомеризации 1,4-бензохинона в водных растворах серной кислоты / А. Г. Рыбин, Е. А. Варварина, Е. Н. Зильберман, А. В. Орлов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 45-48. - Библиогр.: 5 назв.

36502. Начальные стадии химического меднения полипиромеллитимида с сорбционно-нанесенным катализатором / Н. Б. Мельникова, В. Б. Щепов, А. В. Кузьмин, В. Р. Карташов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 67-71.

36503. О взаимодействии полибутилоловофенилсилоксана с *n*-бутанолом / [Письмо в ред.] / Золотарь Г. Я., Аликовский А. В., Гаврюшкова Л. Д., Шадрин Д. Ю. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1437. - Рез. англ.

36504. О продуктах взаимодействия поли(2,6-диметил-1,4-фениленоксида) с атомарным хромом / Сергеев В. А., Вдовина Л. И., Сметаников Ю. В. и др. // Металлоорган. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1297-1302. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36505. Особенности термической усадки облученного сенсibilизированного поливинилиденфторида / Т. В. Виноградова, В. К. Матвеев, А. Г. Сирота, В. Т. Ширинян // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2025-2029. - Библиогр.: 8 назв.

36506. Ползучесть сополимеров триоксана с диоксаланом с различным содержанием оксигрупп в цепи / М. А. Куценко, А. Г. Грузнов, В. В. Калашник, В. И. Самборский // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 23-25.

36507. Радикальная полимеризация метакриловых эфиров циклических и O,S,N-содержащих ацетиленовых спиртов / Т. А. Ягудеев, Т. Т. Омаров, Г. М. Джакияев и др. // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 85-90. - Библиогр.: 5 назв.

36508. Релаксационные свойства и структура эпиксиполимеров, модифицированных монофункциональными реагентами / Н. И. Шут, М. К. Пактер, Т. Г. Сичкарь и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 58-62. - Библиогр.: 12 назв.

36509. Синтез и исследование сорбционной способности сополимеров N-винил-4, 5, 6, 7-тетрагидроиндола / Л. В. Морозова, М. В. Маркова, А. И. Михайлова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2022-2025. - Библиогр.: 12 назв.

36510. Синтез и свойства полностью ароматических сополиэфиров / О. М. Бондарева, Д. В. Лопатик, И. Ф. Осипенко, Е. И. Вечер // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 98-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36511. Синтез олигооксипропиленгликольмаллинатов / Э. С. Мамедова, М. И. Бабаев, Р. Б. Тагиев, Н. А. Зейналов // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 8-10.

36512. Состояние каталитически-активной фазы поверхности полипиромеллитимида, модифицированной для металлизации / Н. Б. Мельникова, А. В. Кузьмин, В. Б. Шепов, В. Р. Карташов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 72-76. - Библиогр.: 8 назв.

36513. Стрельщик Б. В., Ельяшевич Г. К. Зависимость физико-механических характеристик пленок из полиэтилена низкого давления от параметров проведения процесса ориентационной кристаллизации // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 71-72.

36514. Фосфорсодержащие блоксополиуретановые иономеры: влияние химического состава на структуру и свойства / В. А. Виленский, В. И. Штомпель, Ю. Ю. Керча и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 18-24. - Библиогр.: 14 назв.

36515. Химическая модификация фенольных смол / Л. К. Бурыхина, В. А. Семенова, Е. А. Лобашова, Е. В. Халанская // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2018-2022.

17.7 Аналитическая химия

36516. Автоматизация обработки данных седиментационного анализа / Г. Г. Филиппов, Л. П. Поргнов, Я. И. Виленкин и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 53-55. - Библиогр.: 5 назв.

36517. Алфимова Л. Д., Панталер Р. П. Фотометрическое определение хрома в монокристаллах и сырье для их выращивания // Высокочистые вещества.

- 1990. - № 6. - С. 175-178. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

36518. Антипенко А. Г., Максимов Г. А., Щапин С. М. Определение алюминия в высокочистых кремнии и германии лазерным атомно-ионизационным методом // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 116-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36519. Артемьев О. И., Позняк В. Л., Степанов В. М. Нейтронно-активационный анализ металлов высокой чистоты // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 200-209. - В огл. 2-й авт.: Позняк [!] Л. [!] В. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

36520. Барковская Е. Б., Куликов В. И. Определение микропримеси кислорода в газах методом реакционной газовой хроматографии // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 9-12. - Рез. англ.

36521. Влияние примеси кислорода на правильность газохроматографического определения оксихлорида фосфора в треххлористом фосфоре высокой чистоты / В. А. Крылов, П. Л. Крупкин, В. С. Михеев, Г. В. Соколова // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 157-162. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36522. Газохроматографическое определение примесей органических веществ в трифтортрихлорэтаноле / Л. С. Малыгина, А. Е. Ежелева, В. А. Крылов, З. К. Борисова // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 163-168. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36523. Динамика криоадсорбционного концентрирования микропримесей / Г. Л. Аранович, Л. В. Денисова, Е. А. Мягков и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 138-144. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36524. Исследование электрохимических твердоэлектродных сенсоров кислорода с порошковыми оксидными электродами / Х.-Х. Мёбиус, П. П. Жук, Ш. Якобс и др. // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1388-1397. - Библиогр.: 40 назв.

36525. Кравченко М. С., Островская В. М., Фумарова М. Ш. Новые реагенты для обнаружения и определения лития // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 152-156. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36526. Малгина М. В., Туманова А. Н. Определение примесей металлов в высокочистом фториде алюминия атомно-эмиссионным методом // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 173-174. - Рез. англ.

36527. Межлабораторный анализ высокочистого сероводорода / А. Е. Ежелева, Л. С. Малыгина, В. А. Крылов и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 169-172. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36528. Меликова С. М., Зыонг Ай Фыонг, Сенников П. Г. Изучение примесного состава гексафторида серы методом ИК-криоспектроскопии // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 145-147. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36529. Микаелян Дж. А., Хачатрян А. Г. Экстракционно-флуориметрическое определение микрограммовых количеств золота акрифлавином // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 509-512. - Рез. арм., англ.

36530. Николаева И. А., Крейнгольд С. У., Дятлова Н. М. Хроматографическое разделение следов фосфор- и карбоксилсодержащих компонентов // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 148-151. - Рез. англ.

36531. Нурахметов Н. Н., Ташенов А., Суяндикова Ф. О. Термический анализ соединений некоторых амидов с тетрафторборной кислотой // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2332-2337. - Библиогр.: 14 назв.

36532. О возможностях определения примесей методом спектроскопии гигантского комбинационного рассеяния / В. С. Дорофеев, Е. А. Афанасьев, Е. А. Кузнецов и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 130-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36533. Определение следов элементов в высокочистых жидкостях методом

лазерной ионизационной спектроскопии / В. С. Доротеев [1], Е. А. Рябенко, Е. В. Глухан и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 121-129. В огл. 1-й авт.: В. С. Дорофеев. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36534. Спектральное определение примесей элементов в некоторых органических растворителях / А. Д. Зорин, В. Ф. Занозина, Е. В. Кашурникова и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 13-15.

36535. Хадина Ю., Яковлева И. Определение низких концентраций фосфат-ионов методом ионной хроматографии // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39: Химия. - № 3. - С. 140-143. - Рез. эст., англ.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

(Строение материи и агрегатные состояния вещества - см. 16.4.9)

(См. также № 36358, 36365, 36371-72, 36375, 36386, 36389, 36393, 36395, 36409, 36412, 36418, 36434, 36464-65, 36470, 36479, 36481)

36536. Активация насыщенных связей С-Н при дейтерообмене 2-алкилиндианов в системе $K_2PtCl_4 - CH_3COOD - D_2O$ / Сахабутдинов А. Г., Зинченко И. С., Зинченко С. В., Шмидт Ф. К. // Металлоорганическая химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1426-1428. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36537. Арсланов Ш. С., Петропавловский Г. А., Котельникова Н. Е. Ионная адсорбция катионов тяжелых металлов кислыми эфирами микрокристаллической целлюлозы // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1956-1962. - Библиогр.: 11 назв.

36538. Артемов А. В., Вайнштейн Э. Ф. К вопросу о селективности в гетерогенном катализе жидкофазных процессов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2099-2102. - Библиогр.: 9 назв.

36539. Атанасянц А. Г., Сенькин Ю. А. Электрохимическое восстановление и извлечение европия из азотнокислых растворов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2062-2066. - Библиогр.: 10 назв.

36540. Балмасов А. В., Лилин С. А., Румянцев Е. М. Влияние состава водно-спиртовых хлоридсодержащих растворов на параметры высокоскоростного анодного растворения циркония и никеля // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 81-84. - Библиогр.: 6 назв.

36541. Батенива З. Г., Жанабаев Б. Ж., Занозина П. П. Связь между сорбционной способностью никелевых катализаторов по водороду и их избирательностью в реакциях дегидрирования и гидрогенолиза циклогексана // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 54-58. - Библиогр.: 14 назв.

36542. Береснев С. М. Дырочная проводимость электролита $0,90ZnO_2 + 0,10Y_2O_3$ и его межфазные сопротивления с блокирующим платиновым электродом и атмосферой воздуха // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1434-1442. - Библиогр.: 8 назв.

36543. Бернштейн В. Г., Витковская Н. М., Шмидт Ф. К. Стабилизация координацией. Неэмпирическое исследование взаимодействия атома меди с молекулами C_2H_2 и CO // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2200-2208. - Библиогр.: 31 назв.

36544. Бондарев В. Н., Куклов А. Б. Поверхностные суперионные переходы в твердых электролитах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1397-1405. - Библиогр.: 13 назв.

36545. Букун Н. Г., Гуров А. Ф., Сеницын В. В. О природе фазового перехода в твердых электролитах типа насикон // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1513-1516. - Библиогр.: 11 назв.

36546. Вихренко В. С. Нестехиометрия и плотность электронных состояний в оксидных твердых электролитах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1427-1434. - Библиогр.: 29 назв.

36547. Влияние pH на процесс автокаталитического восстановления висмута (III) комплексами титана (III) с Edta / Д. Л. Руткевич, В. В. Свиридов, Г. П. Шевченко и др. // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 29-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

36548. Влияние легирования на физико-химические свойства $YbMnO_3$ / Л. А. Тихонова, П. П. Жук, М. В. Зинкевич, А. А. Вечер // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

36549. Влияние поверхностно-активной добавки на взаимодействие жидкого стекла с органическими реагентами / Р. А. Веселовский, Ш. Г. Венгеровская, Л. С. Шейнина и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 39-43. - Библиогр.: 20 назв.

36550. Воронин Н. Н. Разделение твердой и жидкой фаз при флотации осадков по различным схемам // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1984-1993.

36551. Выращивание высокочистых крупногабаритных монокристаллов / Ю. М. Смирнов, И. А. Каплунов, А. И. Колесников, Г. Е. Родионова // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 213-216. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36552. Гаврилюк Т. Е., Кедринская Т. В., Кедринский И. А. Физико-химические свойства тройной системы $LiCl - AlCl_3 - SnCl_2$ при 25° // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2047-2050. - Библиогр.: 16 назв.

36553. Гайбабян Д. С. Развитие ТСХ в Армении за 50 лет // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 538-546. - Библиогр.: 81 назв.

36554. Герасимова Л. К., Кедринский И. А., Олейников С. Л. Условия применения литиевого электрода в качестве электрода сравнения в апротонных средах // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2053-2055. - Библиогр.: 13 назв.

36555. Горелов Г. П., Курумчин Э. Х. Исследование электродной системы $O_2Pt/0,92ZrO_2+0,1Y_2O_3$ методами изотопного обмена и отключения тока // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1502-1505. - Библиогр.: 9 назв.

36556. Гуревич Ю. Я., Харкац Ю. И. Эффект неравновесного объемного источника в униполярных проводниках с двумя сортами подвижных носителей // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1418-1426. - Библиогр.: 7 назв.

36557. Гусейнов Р. М. Новый метод вычисления и разделения импеданса электрохимических систем на составляющее // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 81-86. - Библиогр.: 12 назв.

36558. Диффузия гидроксильных ионов в водных растворах с добавками алифатических спиртов / В. А. Абакшин, А. В. Никонов, Г. Н. Тарасова и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 51-53. - Библиогр.: 11 назв.

36559. Евланов С. Ф., Фролов Ю. Е. Концентрационные пределы распространения пламени смесей метана с хлором и сернистым ангидридом // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 17-18.

36560. Закс И. А., Глумов М. В. Исследование характеристик электрохимической ячейки $Pt|CaF_2|Pt$ в атмосфере свободного кислорода // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1473-1479. - Библиогр.: 15 назв.

36561. Заместительное фотоиндуцированное дибромфосфинирование полиалкилэтиленов: [Письмо в ред.] / М. Н. Кривчун, М. В. Сендюров, Б. И. Ионин, А. А. Петров // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2394-2395.

36562. Игнат А. Прогнозирование удельных объемов удерживания в ГЖХ с помощью теории растворов // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39.: Химия. - № 3. - С. 150-154. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 11 назв.

36563. Исследование комплексообразования в каталитической системе $Sr_2TiCl_2 - MgPh_2$ методом ПМР-спектроскопии / Н. Н. Гуринович, А. Я. Вален-

до, Л. Ю. Тычинская, Е. Д. Скаковский // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 66-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36564. Исследование кристаллизации фосфата церия в присутствии фосфата кальция / И. В. Мелихов, Д. Э. Чиркст, И. А. Дибров и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1971-1976. - Библиогр.: 9 назв.

36565. Исследование относительной полярности связей металл-сера и водород-сера методом обменных равновесий в системах с участием некоторых тиолов и их RHg_2 , R_3Pb_2 и R_3Sn -производных / Перегудов А. С., Рохлина Е. М., Федин Э. И., Крацов Д. Н. // Металлоорг. химия. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1351-1358. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

36566. Исследование процесса возгонки компонентов неплатинового катализатора при высокой температуре / В. Ф. Черный, Н. Ф. Клещев, Н. М. эль-Хатиб, Н. Г. Петренко // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 49-52.

36567. Исследование состояния ацетата никеля (II) и карбоксилатов меди (II) в бинарных смесях карбоновых кислот с бензолом методом растворимости / И. М. Липатова, С. В. Виноградов, О. А. Голубчиков, Б. Д. Березин // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 17-20. - Библиогр.: 6 назв.

36568. Исследования в области ненасыщенных поверхностно-активных четвертичных аммониевых соединений: [Сообщение] // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 532-537. - Рез. арм., англ. - Содерж.: Физико-химические свойства алкилоксикарбонилметил-(диметил)-(4-фенил-2,3-дихлор-2-бутенил) аммонийхлоридов / Р. С. Арутюнян, Х. Каудас, А. С. Хачатрян и др. - Библиогр.: 7 назв.

36569. Караваев Ю. Н., Неуймин А. Д., Пальгуйев С. Ф. Исследование твердых электролитов системы $ZnO_2-Nd_2O_3-CaO$ в области твердых растворов на основе цирконата неодима // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1516-1520. - Библиогр.: 6 назв.

36570. Катионоактивные 2-гидроксиэтильные поверхностно-активные вещества. Мицеллообразование и катализ нуклеофильного замещения в 0,0-диметил-0-(4-нитрофенил)тиофосфате в щелочных растворах / Е. П. Тишкова, С. Б. Федоров, Л. А. Кудрявцева и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2256-2264. - Библиогр.: 12 назв.

36571. Катодное восстановление европия в солянокислых растворах / А. Г. Атанасянц, А. Н. Серегин, А. В. Данилов, В. Л. Кочетков // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2066-2069.

36572. Кинетические закономерности окисления меди четыреххлористым углеродом в диполярных апротонных растворителях / В. П. Сергеева, А. В. Кондин, В. Н. Алясов и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2268-2272. - Библиогр.: 8 назв.

36573. Козин Л. Ф., Морачевский А. Г. Получение высокочистых металлов реакционным электролизом // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1913-1926. - Библиогр.: 35 назв.

36574. Колягин Г. А., Корниенко В. Л. Влияние содержания гидрофобизатора в сажевых гидрофобизированных электродах и их пористости на электросинтез трифторхлорэтилена // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2106-2109. - Библиогр.: 9 назв.

36575. Комаров В. С., Скурко О. Ф., Репина Н. С. Изменение структуры Al_2O_3 методом наращивания первичных частиц геля // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 13-17. - Рез. англ.

36576. Компан М. Е., Венус Г. Б. Исследование подсистемы подвижных катионов в монокристаллах суперионных проводников $Na_3RESi_4O_{12}$ люминесцентными методами // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1484-1495.

- Библиогр.: 17 назв.

36577. Кохановский В. В. Малорастворимые соединения в системе $K_4P_2O_7 - Co(NO_3)_2 - H_2O$ (изомольярный разрез 1,5 моль/л) // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 3-8. - Рез. англ.

36578. Кристаллическая структура комплекса состава $[FeCl \cdot H_2O \cdot C_8H_8O \cdot 18 \text{ краун-6}]_2^+ [FeCl_4]_2^-$ содержащего атомы железа в степенях окисления +2 и +3 / Н. Р. Стрельцова, А. Б. Тарасов, В. К. Бельский, Б. М. Бульчев // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2337-2342. - Библиогр.: 9 назв.

36579. Кузин Б. Л., Комаров М. А. Кислородная нестехиометрия, электро-сопротивление и электрохимическое поведение тонких слоев $La_{0,7}Sr_{0,3}CoO_{3-\delta}$, нанесенных на твердый оксидный электролит // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1443-1450. - Библиогр.: 14 назв.

36580. Кузнецов В. В., Федорова О. В., Комиссарова Н. В. Влияние сульфат-ионов на электровосстановление ионов меди из водно-диметилформамидных электролитов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 72-76. - Библиогр.: 10 назв.

36581. Кузнецова Т. Ф., Соболенко Н. М. Влияние неорганического электролита на формирование пористой структуры оксида алюминия в присутствии ПАВ // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1948-1952. - Библиогр.: 27 назв.

36582. Куприяновская А. П., Рыбкин В. В., Светцов В. И. Расчет кинетических коэффициентов в положительном столбе тлеющего разряда в хлоре // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 31-35. - Библиогр.: 22 назв.

36583. Купча Л. А., Кравчук Л. С. Влияние термообработки гидроксида магния на кислотно-основные свойства поверхности MgO // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36584. Леонова Л. С., Коростелева А. И., Надхина С. Е. Электропроводность твердых гидратов вольфрамо-фосфата аммония // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1511-1513. - Библиогр.: 5 назв.

36585. Ликвационные явления в системе фторапатит - диопсид / Д. У. Туляганов, Р. З. Таиров, М. Х. Арипова, А. А. Исмаев // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 91-94. - Библиогр.: 5 назв.

36586. Лядин О. О., Тураева М. С. Влияние анионов раствора на электрохимические свойства поверхности монокристалла LaF_3 // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1450-1455. - Библиогр.: 5 назв.

36587. Малиновский Е. К., Петросян В. П. Сорбция тетрафторида кремния и фтористого водорода хемосорбционными волокнами на основе полиакрилонитрила // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 56-60. - Библиогр.: 9 назв.

36588. Мамченко А. В. Необменная сорбция электролитов ионитами: [Обзор] // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 771-791. - Библиогр.: 140 назв.

36589. Мангашян А. А., Мартиросян В. А., Запросян А. В. Закономерности образования хлорида железа (III) при воздействии цепной реакцией хлорирования природного газа на оксиды железа // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 489-495. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 6 назв.

36590. Марьина О. А., Собянин В. А., Беляев В. Д. Влияние поляризации электрода, контактирующего с твердым оксидным электролитом, на его каталитические свойства // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1413-1418. - Библиогр.: 14 назв.

36591. Механизм фотодеструкции ДСМ под действием видимого света: [Письмо в ред.] / Бутримович О. В., Воропай Е. С., Луговский А. П. и др. // Опти-

ка и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 574-577. - Библиогр.: 10 назв.

36592. Микроструктура и электрохимические свойства смешанных оксидов $\text{ThO}_2(\text{YO}_{1,5})$: [Ст. из Германии] / Х.-Й. Ланг, Х. Ульманн, Т. Ресц и др. // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1509-1511.

36593. Михайлова А. М. Вольт-амперные характеристики серебряного электрода в твердых электролитах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1505-1509. - Библиогр.: 15 назв.

36594. Молядовян Н. А. Многокомпонентные слоистые халькогениды с тетраэдрической и октаэдрической координацией катионов // Многокомпонентные халькогениды $\text{A}^{\text{II}}\text{B}_2\text{III}_4\text{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 36-83. - Библиогр.: 78 назв.

36595. Некоторые закономерности кристаллизации фосфата церия (III) из фосфатных растворов / И. В. Мелихов, Д. Э. Чиркст, И. А. Дибров и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2044-2047.

36596. О влиянии межфазных эффектов на процесс дублирования эмульсионных желатиновых слоев / Т. О. Кулакова, И. Г. Чезлов, Л. Л. Кузнецов, П. М. Завлин // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2123-2125. - Библиогр.: 5 назв.

36597. Окисление 1,3-диоксанов в присутствии карбонильных кластеров родия и комплексных соединений меди / М. В. Кочинашвили, Э. М. Курамшин, С. С. Злотский, Д. Л. Рахманкулов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 112-115.

36598. Определение кинетических параметров окисления аммиака на железоксидном катализаторе / А. А. Луковенко, Нгуен Хыу Тхо, А. С. Савенков и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 53-55. - Библиогр.: 5 назв.

36599. Орехова В. В., Артеменко В. М., Гомозов В. П. Применение ЭВМ в исследованиях кинетики электродных процессов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 85-88.

36600. Петрушова Н. В. Формирование фазового состава кальцийкадмийфосфатного катализатора в процессе его приготовления // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 7-8.

36601. Пленкообразующие электрочувствительные композиции на основе оксидов металлов / Т. Г. Лазарева, Е. В. Коробко, И. Н. Ермоленко, М. М. Раготнер // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 22-25. - Рез. англ.

36602. Плотность и электропроводность растворов системы $\text{HF} - \text{TaF}_5 - \text{H}_2\text{O}$ / В. П. Юркинский, Е. Г. Фирсова, Е. Г. Лебедева, И. П. Тюлюнов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2050-2052.

36603. Побединский С. Н., Трофименко А. А. Исследование устойчивости катализатора кислородного электрода на основе (тетра-2, 4-метоксифенил)порфина кобальта и углеродного носителя // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2102-2105.

36604. Побединский С. Н., Трофименко А. А., Новикова Н. П. Устойчивость катализатора кислородного электрода на основе тетра-*para*-нитрофенилпорфина кобальта и углеродного носителя // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 27-30.

36605. Подоляно В. А., Николайчук А. Г., Свечникова Е. Н. Влияние сольватации на растворимость галогенидов щелочных металлов в бинарных смесях на основе нитрометана // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 20-22. - Библиогр.: 9 назв.

36606. Получение и некоторые свойства тонких пленок твердых электролитов $\text{CsAg}_4\text{Br}_{3-x}\text{I}_{2+x}$ и RbAg_4J_5 / А. Л. Деспотули, Н. В. Личкова, Н. А. Миненкова, С. В. Носенко // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1524-1528. -

Библиогр.: 9 назв.

36607. Пономарева В. Г., Хайретдинов Э. Ф. Исследование кинетики водородного электрода в системе H_2 , Me / $CsHSO_4$, где Me-Pd, Pt, Ni // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1406-1412. - Библиогр.: 15 назв.

36608. Пористая структура и фазовый состав бинарных гидроксидов и оксидов, модифицированных силикатом кальция / В. С. Комаров, А. И. Ратько, Н. П. Машерова, Н. Е. Трофименко // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1952-1956. - Библиогр.: 5 назв.

36609. Протонная проводимость кислых сульфатов некоторых трехвалентных элементов / А. Б. Ярославцев, Е. К. Чернова, З. Н. Прозоровская, В. Ф. Чуваев // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1456-1460. - Библиогр.: 9 назв.

36610. Растворимость ацетата никеля (II) и карбоксилатов меди (II) в бинарных смесях карбоновых кислот с бензолом / С. В. Виноградов, И. М. Липатова, О. А. Голубчиков, Б. Д. Березин // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 14-16. - В огл. 2-й авт.: И. А. [!] Липатова. - Библиогр.: 7 назв.

36611. Расчет коэффициентов распределения примеси из кривых ликвидуса бинарных систем $MF_2 - RF_3$ / П. П. Федоров, Т. М. Туркина, О. И. Лямина и др. // Высококачественные вещества. - 1990. - № 6. - С. 67-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

36612. Ржевская Н. Н., Милько С. Б., Дигуров Н. Г. Комплексообразование в системе марганец (2+) - бензойная кислота в растворе хлорбензола // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 23-26.

36613. Свербиль-Живицкая С. П. Влияние кольцевых и внекольцевых заместителей на величину потенциала полувольтны восстановления четвертичных галогенидов пиридиния // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2381-2383. - Библиогр.: 10 назв.

36614. Синтез и электрохимическое восстановление жидкокристаллических комплексов $Cu(II)$ с некоторыми азометинами в диметилформамиде / Ю. Г. Галяметдинов, Д. З. Закиева, Н. А. Улахович и др. // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2342-2348. - Библиогр.: 10 назв.

36615. Скрылев Л. Д., Перлова О. В., Сазонова В. Ф. Влияние длины углеводородного радикала жирнокислотных собирателей на процесс флотационного выделения ионов тория // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 36-40. - Библиогр.: 14 назв.

36616. Скрылев Л. Д., Стрельцова Е. А., Солдаткина Л. М. Мицеллообразование в водных растворах бинарных смесей алкилкарбоксилатов и алкилсульфатов натрия // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 41-44. - Библиогр.: 13 назв.

36617. Старов В. М., Пецев Д. Н. Кинетика осаждения коллоидных частиц на обратноосмотические мембраны // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 791-794.

36618. Степанова Е. А. ИК-спектроскопическое изучение кислотно-основных свойств высококремнеземного цеолита НЦВМ // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 55-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36619. Строение в кристалле димерного триметилсилилметилтитантрихлорида / Антипин М. Ю., Стручков Ю. Т., Гузман И. Ш., Адров О. И. // Металлоорганической химии. - 1990. - Т. 3, № 6. - С. 1341-1344. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36620. Ступенчатая фотоионизация и масс-спектрометрия продуктов фотолиза диметилкадмия излучением лазеров KrF^+ и $KrCl^+$: [Письмо в ред.] / Абакумов Г. А., Лунчев В. А., Поляков Б. И., Симонов А. П. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 578-582. - Библиогр.: 26 назв.

36621. Сутягина А. А. Исследование возможности регенерации родиевых катализаторов, отравленных в растворах сероводорода // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1962-1967. - Библиогр.: 16 назв.
36622. Танашева М. Р., Сулейманова Ф. Г., Сергеева И. В. Экстракция хлорноватистой кислоты кетонами // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2093-2095. - Библиогр.: 6 назв.
36623. Твердые электролиты в стеклообразующих системах на основе моногалогенидов элементов I группы / Н. В. Личкова, Н. А. Миненкова, В. Н. Загороднев, В. С. Крапошин // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1520-1524. - Библиогр.: 7 назв.
36624. Твердые электролиты с рубидий-катионной проводимостью в системах $Ga_2O_3-SiO_2-Rb_2O$ и $Ga_2O_3-GeO_2-Rb_2O$ / Е. И. Бурмакин, В. В. Смольников, Г. Ш. Шехтман, Е. С. Коровенкова // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1528-1530. - Библиогр.: 6 назв.
36625. Трифионов И. И., Побирченко Т. А. Фазовые равновесия в системе $LiCl-RbCl-PrCl_3$ // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 121-122. - Библиогр.: 5 назв.
36626. Укше А. Е., Маклакова Е. Л. Баро-ЭДС иодистого серебра как обратимого водородного электрода // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1479-1484. - Библиогр.: 6 назв.
36627. Укше Е. А., Букун Н. Г. Развитие модели адсорбционной релаксации двойного слоя в суперионных проводниках // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1373-1381. - Библиогр.: 33 назв.
36628. Укше Е. А., Леонова Л. С., Коростелева А. И. Влияние состава электролита на поведение рабочего электрода в твердотельных сенсорных структурах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1382-1387. - Библиогр.: 13 назв.
36629. Фаерман В. И., Алифанова Е. В. Исследование влияния диэтилтеллура на термораспад диэтилртути в водороде // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2308-2312. - Библиогр.: 13 назв.
36630. Фазовое равновесие жидкость - пар в бинарных системах 1,2-эпоксиктена-7 и 2-фенил-2-пропанола / А. О. Емельянов, Л. В. Мельник, Б. Н. Бобылев, А. С. Данилова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2090-2093. - Библиогр.: 12 назв.
36631. Фазовое равновесие и некоторые свойства насыщенных растворов в системе $Na_2NO_4-Na_2CO_3-H_2O$ при 30° / З. Г. Каров, Р. Х. Урусова, А. А. Каров и др. // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 8. - С. 502-508. - Рез. англ.
36632. Фазовое равновесие между жидкостью и паром в бинарных системах, образованных продуктами синтеза метилметакрилата / А. А. Долгополов, Т. Н. Обмелюхина, С. М. Данов и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 73-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
36633. Фазовый состав промотированных железоксидных катализаторов в условиях реакции дегидрирования / Н. В. Дворецкий, Е. Г. Степанов, В. В. Юн, Г. Р. Котельников // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 3-9. - Библиогр.: 37 назв.
36634. Фидельман А. Р., Степанов В. М. База данных по межфазным коэффициентам распределения при равновесиях жидкость - пар и кристалл - жидкость // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 76-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
36635. Физико-химические основы глубокой очистки летучих неорганических гидратов методом ректификации при повышенных давлениях: [Сообщение] // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 60-66. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Равновесие жидкость - пар в системах на основе гидридов в ин-

тервале температур $T_{н.кип.} - 0,8 T_{кр.}$ / В. В. Балабанов, В. М. Воротынец, Е. А. Жданов и др. - Библиогр.: 17 назв.

36636. Фотондуцированное дихлорфосфинирование сопряженных алкалиенов: [Письмо в ред.] / М. Н. Кривчун, М. В. Сендюров, Б. И. Ионин, А. А. Петров // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2395-2397. - Библиогр.: 5 назв.

36637. Фрумин Г. Т. Количественные соотношения между поверхностной и объемной активностями химических веществ // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36638. Хабаров Ю. Г., Софрыгина Л. М. Извлечение серебра из аммиачных растворов серосодержащим сорбентом // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2086-2088. - Библиогр.: 8 назв.

36639. Хейдоров В. П., Горбатов В. В. Влияние солей s- и 3d-элементов на термическое разложение N-хлорбензолсульфамида натрия в водной среде // Журн. общ. химии. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 2327-2331. - Библиогр.: 14 назв.

36640. Шевчук В. В., Стрельченко Е. В. Влияние ПАВ и эмульсий второго рода на седиментационную устойчивость дисперсий природных минералов в аполлярной среде // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 68-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36641. Шкерин С. Н., Перфильев М. В. Кинетика реакции на модельном электроде в системе $Pt, O_2/O^{2-}$. Зависимость электродного импеданса от температуры и состава электролита // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1461-1467. - Библиогр.: 17 назв.

36642. Шкерин С. Н., Перфильев М. В. Кинетика реакции на модельном электроде в системе $Pt, O_2/O^{2-}$. Катодная поляризация // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1468-1473. - Библиогр.: 14 назв.

36643. Электрохимическая природа термостимулированных током МОМ-структур / В. Д. Вольнец, П. С. Гордиенко, А. В. Ефименко, Т. Л. Семенова // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 11. - С. 1531-1533. - Библиогр.: 6 назв.

36644. Энтальпии сгорания и образования α -фенилацетамида и изовалерамида / А. К. Рыскалиева, Г. В. Абрамова, Н. Н. Нурахметов, Р. Ш. Еркасов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 17-19. - Библиогр.: 6 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.2 Геодезия. Картография

18.2.2 Геодезия

(Военная геодезия и топография - см. 13.3; инженерная геодезия - см. 33.3)

36645. Беленов А. М., Анненков Н. С. Создание геодезической опоры для перенесения в натуру криволинейных элементов многократной угловой засечкой линейных границ контуров // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 187-191.

36646. Бугаев Ю. Г., Ершова А. Г., Масленников А. С. Квантовый топографический дальномер КТД-1 и результаты его испытаний // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 44-47.

36647. Государственный городской кадастр: структура, принципы классификации и кодирования [топографо-геодезической] информации / Ю. В. Полищук, Т. И. Исакова, Н. Ф. Кривда, Л. А. Шаповалова // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 42-44.

36648. Егоров В. Б. Новости зарубежной [геодезической] науки и техники //

Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 59 - 61.

36649. Кучинский Ю. И. Возможность построения фотограмметрического блока на микроЭВМ СМ 1803.07 // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 16 - 18.

36650. Ли Сицзуань. Развитие методов дистанционного зондирования [Земли из космоса] в Китае: [Ст. из КНР] // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 26 - 28.

36651. Макаренко Н. Л., Гусев Н. А., Лохов В. В. О государственной гравиметрической сети СССР // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 1 - 5.

36652. Пирогов В. Г. Определение азимута по неизвестной и известной звездам // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 5 - 6.

36653. Севергин Е. М. Ориентирование и закрепление сетей повторного нивелирования при обосновании размещения крупных хозяйственных центров // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 178 - 180. - Библиогр.: 5 назв.

18.2.3 Картография

(Военная картография - см. 13.3)

36654. Автоматизированное изготовление издательских оригиналов карт / Ф. М. Александров, Н. И. Калядин, Ю. Л. Липовецкий и др. // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 36 - 38.

36655. Балкаров Б. Б. Крупноформатный электронный бланк и картографическая информация // Тр. Высокотехн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 69 - 79.

36656. Полевая Ж. А. Эволюция традиций и поиски нового в зарубежной картографии // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 38 - 42.

18.3 Геофизика

(Метеорология - см. 18.5.4.4; климатология - см. 18.5.4.5;

океанология - см. 18.5.4.6; гидрология суши - см. 18.5.4.7;

гляциология - см. 18.5.4.8)

18.3.2 Физика недр Земли

36657. Грачев А. Ф., Калашникова И. В., Магницкий В. А. Современные движения земной коры и сейсмичность // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 3 - 12. - Библиогр.: 32 назв.

36658. Гурьянов В. В. Взаимодействие плоских нелинейных сейсмических волн // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 57 - 71. - Библиогр.: 11 назв.

36659. Карапетян А. И. Сейсмоэкология - важнейшая ветвь геоэкологии, стадии ее проявления // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 50 - 55. - Рез. арм., англ.

36660. Никонов А. А. Сейсмические сотрясения на Русской равнине в XI - XVII вв. // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 85 - 95. - Библиогр.: 25 назв.

36661. Певнев А. К. Пути прогноза землетрясений // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 11 - 16. - Библиогр.: 11 назв.

36662. Тихонов А. А. Резонансные колебания экранированного тела в геомагнитном поле // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 28 - 38.

18.4 Геология

(Военная геология - см. 13.3; геоморфология - см. 18.5.4.3;

рудничная геология - см. 25.2.1.1; нефтегазопромысловая

геология - см. 25.3.1.1)

18.4.1 Общие вопросы

36663. Петр Николаевич Кропоткин : [Геолог]: К 80-летию со дня рождения / Ю. М. Пушчаровский, А. Л. Книппер, Ю. Б. Бладенков и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 142-143.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

36664. Авакян Г. С. О стабильности перехода вулканогенных пород в монтмориллониты // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 15-25. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 22 назв.

36665. Аверьянов А. Г. Определение коэффициента Пуассона горной породы по углу выхода сейсмической волны // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 99-101.

36666. Вечфинский В. С., Мострюков А. О. Отображение на диаграмме Прејзаха анизотропных свойств многодоменных титаномагнетитов // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 102-103. - Библиогр.: 6 назв.

36667. Исследование текстурных свойств кварцевых пород методом нейтронно-дифракции / К. Вальтер, А. Н. Никитин, В. Фойтус, Т. И. Иванкина // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 78-84. - Библиогр.: 10 назв.

36668. Лампроиты и петрогеохимические серии калиевых пород / Кононова В. А., Махоткин И. Л., Малов Ю. В. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 56-65. - Библиогр.: 11 назв.

36669. Марушкин А. И., Огородник М. Е. Черные сланцы из приконтактных зон гипербазитовых тел Главного Мармарошского надвига (Восточные Карпаты) // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 107-113. - Библиогр.: 12 назв.

36670. Махлаев Л. В., Пыстин А. М. "Лемвинские конгломераты" Приполярного Урала и их эруптивное происхождение // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 114-126. - Библиогр.: 19 назв.

36671. Олевский В. А. Связь между физико-механическими и петрохимическими характеристиками главных типов магматических горных пород (вариационная диаграмма) // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 95-99.

36672. Первые К-Аг изотопные датировки верхнеплиоцен-четвертичных вулканических пород Армении / Б. Кадлоша, Г. П. Багдасарян, К. И. Карапетян и др. // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 25-37. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 18 назв.

36673. Погребняк И. Н., Ельфимов П. Т. Находка мезозойских долеритов на Большом Балхане // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 135-138. - Библиогр.: 9 назв.

36674. Поликомпонентные превдоморфозы гуммита по ураниниту из пегматитов Северной Карелии / Рыжов Б. И., Рудницкая Е. С., Вишнев А. И. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 88-93. - Библиогр.: 9 назв.

36675. Савко К. А. Зональность минералов и прогрессивные метаморфические реакции в среднетемпературных метапелитах воронцовской серии (Воронежский кристаллический массив) // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 79-87. - Библиогр.: 16 назв.

36676. Симонян Р. С., Кочарян С. А. Классификация геохимических аномалий при помощи многомерного статистического анализа // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 45-50. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

36677. Геодинамика района соприкосновения Памира и Тянь-Шаня / Белокопытов В. А., Русева Т. В., Лукк А. А. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. -

1990. - № 11. - С. 127-134. - Библиогр.: 11 назв.

36678. Егорова Т. П., Козленко В. Г., Старостенко В. И. Плотностной разрез тектоносферы Сибирь - Атлантика // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 13-22. - Библиогр.: 17 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

36679. Кравченко С. М., Хаин В. Е. Соотношение унаследованности и новообразования в истории литосферы // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 3-16. - Библиогр.: 40 назв.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

(Системы разработки и способы добычи полезных ископаемых - см. 25)

36680. Бембель Р. М., Шлезингер А. Е. Геологическая природа сейсмических отражений в осадочном чехле // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 47-55. - Библиогр.: 10 назв.

36681. Гитару Я. И., Блинные Е. П., Воробьев П. В. Решение обратной задачи импульсной индуктивной электроразведки с использованием эквивалентного источника // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 104-110. - Библиогр.: 9 назв.

36682. Чернышов Н. М. Сульфидно-никелевые рудно-магматические системы (типизация и эволюция) // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 94-106. - Библиогр.: 28 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

36683. Арутюнян М. А., Маданян О. Г. Температурные условия формирования скарнов Зангезурского рудного района и связанного с ними оруденения // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 38-45. - Рез. арм., англ.

36684. Овчинникова Т. Ф. Влияние природы минеральной кислоты на биологическую активность гидролизатов торфа // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 41-44. - Библиогр.: 5 назв.

36685. Проконцев Н. Г. Рудообразование в связи с ликвацией базальтовой магмы // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 66-78. - Библиогр.: 23 назв.

18.4.7 Морская геология

36686. Трубицын В. П., Фрадков А. С., Белавина Ю. Ф. Влияние субдукции на конвекцию в субокеанической мантии // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 34-44. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

36687. Голубев В. А. Гидротермальные системы, проницаемость и тепловые модели земной коры Байкальской рифтовой зоны // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 23-33. - Библиогр.: 33 назв.

18.5 Географические науки

(Историческая география - см. 5.2; охрана окружающей среды - см. 15.2; топонимика - см. 46.2)

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология - см. 19.4)

36688. Балашов Ю. А., Пушкарев Ю. Д. О древнейшем магматизме // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 138-141. - Библиогр.: 16 назв.

18.5.4.4 Метеорология

36689. Авдеева Г. Б., Маклакова Н. А., Решетов В. Д. Движение аномалий давления в атмосфере // Тр. Центр. обсерватории. – 1990. – Вып. 168. – С. 39–42. – Рез. англ.
36690. Акимов Н. М., Вайсблат И. Б., Сухинский А. Н. О результатах радиолокационных и наземных измерений твердых осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 3–8.
36691. Андреева Е. В., Рыжих Е. П. Вопросы систематики научных документов Гидрометфонда // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. – Мирового Центра данных. – 1990. – Вып. 155. – С. 3–10.
36692. Андрейчук Е. Н., Коршунов А. А., Пуголовкин В. В. Об организации управления автоматизированным контролем гидрометеорологической информации // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. – Мирового Центра данных. – 1990. – Вып. 155. – С. 73–85. – Библиогр.: 5 назв.
36693. Андрианов В. А., Панченко А. Ю. Восстановление высотных профилей показателя преломления пограничного слоя атмосферы по акустическим и радиоакустическим дистанционным измерениям // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 12. – С. 2518–2526. – Библиогр.: 12 назв.
36694. Баханов В. П., Колежук В. Т., Манжара А. А. Численное моделирование воздействия на смешанные и кристаллические слоистообразные облака с целью регулирования осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 13–36. – Библиогр.: 9 назв.
36695. Богданов И. П., Яковлева В. И. Альтернативная аэрозольная модель образования возбужденных атомов, молекул и их ионов в верхних слоях атмосферы: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. – 1990. – Т. 69, вып. 3. – С. 540–542. – Библиогр.: 15 назв.
36696. Богданова Т. А. Обзор погоды за август 1990 г. // Метеорология и гидрология. – 1990. – № 11. – С. 113–115. – В огл. 1-й авт.: Богданова А. [!] А.
36697. Боднарчук Ю. В. Метод выборочных средних и его применение к оценке результатов рандомизированных экспериментов по искусственному увеличению осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 36–48.
36698. Буйков М. В. О расчете относительного эффекта воздействия на кучевые облака с целью искусственного увеличения осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 48–52.
36699. Буйков М. В. Режим осадков на ЭМП УкрНИГМИ в годы проведения экспериментов по воздействию на кучево-дождевые облака с целью увеличения осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 53–63.
36700. Буйков М. В. Учет межгодовой изменчивости экспериментальных единиц при статистической оценке результатов экспериментов по искусственному увеличению осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 63–71.
36701. Бызова Н. Л., Кулижникова Л. К., Мацкевич М. К. Оценка статистических характеристик порывов ветра // Метеорология и гидрология. – 1990. – № 11. – С. 24–29. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.
36702. Вайсблат И. Б., Петрова С. А., Сухинский А. Н. К вопросу о точности определения количества дополнительных осадков, полученных при засеивании облаков в холодный период года // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 71–74. – В огл. 1-й авт. Вайсблат И. В.
36703. Васильева М. Е., Яхрюшин В. Н. База данных по тропическим циклонам на СМ ЭВМ // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. – Мирового Центра данных. – 1990. – Вып. 155. – С. 100–109.

36704. Вечерук Г. В. Метод одновременного определения статистических характеристик метеорологических элементов в атмосфере и их погрешностей при радиозондовых наблюдениях // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 31-37. - Рез. англ.
36705. Вечерук Г. В. О зависимости погрешностей определения температурных профилей от точности и дискретности радиозондовых измерений // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 23-31. - Рез. англ.
36706. Вечерук Г. В. О точности оценок температуры воздуха при радиозондовых наблюдениях // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 18-23. - Рез. англ.
36707. Волкова Л. С., Трутко Т. В. О роли циркуляционно-динамических факторов в уменьшении общего содержания озона над Северной Европой в осенние сезоны 1985-1986 гг. // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 54-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
36708. Горбатова Э. С., Зайчиков Б. П., Фридзон М. Б. Разрешающая способность и погрешности телеметрического канала системы радиозондирования "Метеорит-2 - МАРЗ" // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 42-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
36709. Гусев В. Д., Карабанов Н. В. Дислокации волнового фронта ионосферного радиосигнала // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 54-59. - Библиогр.: 6 назв.
36710. Загорин Г. К., Кожевникова Н. И., Шупяцкий А. Б. Определение микроструктуры кристаллических и смешанных облаков по поляризационным характеристикам радиолокационного сигнала // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 82-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
36711. Кадыгров Е. Н., Потапов А. А. Некоторые результаты использования радиоволн миллиметрового диапазона при наличии осадков // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 76-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
36712. Корниенко Е. Е., Шедemenko И. П. Влияние засева на параметры кучево-дождевых облаков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 80-96. - Библиогр.: 5 назв.
36713. Курносенко С. И., Трифонов Г. П. Автоматизация обработки данных сетевых наблюдений спектральной прозрачности атмосферы на микроЭВМ // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 3-7. - Рез. англ.
36714. Маклакова Н. А., Решетов В. Д. О случайных погрешностях радиозонда МАРЗ // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 37-39. - Рез. англ.
36715. Машкович С. А., Ситников И. Г., Титов М. Н. Об использовании спутниковых данных о ветре в объективном анализе метеорологических полей // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 5-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
36716. Паламарчук Л. В. Мезоструктурные особенности распределения термодинамических характеристик облачных систем фронтов южных и юго-западных циклонов над Украиной // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 96-117. - Библиогр.: 5 назв.
36717. Пирнач А. М. Численное моделирование воздействий на облачную систему фронта окклюзии // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 138-151.
36718. Пирнач А. М. Численное моделирование эволюции полос облаков и осадков на холодных фронтах при различных состояниях полей температуры и давления // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 117-138. - Библиогр.: 5 назв.
36719. Прохорычев С. Е. Разработка архитектуры базового программно-технологического комплекса для автоматизации информационных технологий произ-

водственного типа: [Для получения гидрометеорол. информ.] // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 109 - 130.

36720. Пуголовкин В. В. Вопросы адаптивного контроля и управления качеством метеорологической информации // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 53 - 61. - Библиогр.: 7 назв.

36721. Пуголовкин В. В., Степаненко С. Р. Методические основы построения внутристанционного автоматизированного контроля метеорологической информации // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 61 - 72. - Библиогр.: 16 назв.

36722. Пясецкая С. И., Хусид С. В. Характеристика осадков зимнего и переходных сезонов года в Крыму // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 151 - 164.

36723. Раков В. А. Современные пассивные радиотехнические системы местоопределения молний // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 118 - 123. - Библиогр.: 46 назв.

36724. Рачкули В. И., Сытникова М. В. К вопросу о влиянии атмосферы на результаты дистанционного зондирования // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 97 - 100.

36725. Ромов А. И. Неявная полулагранжева модель численного прогноза погоды по полным уравнениям // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 16 - 23. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36726. Рудаков В. В. Радиозонд с низкоомным датчиком температуры // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 56 - 69. - Рез. англ.

36727. Самукашвили Р. Д. Динамика изменения величин полезного тепла от плоской гелиоустановки с ростом абсолютной высоты на Центральном Кавказе // Тр. Высокогорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 126 - 135.

36728. Самукашвили Р. Д. Климатическая характеристика и методика прогноза заморозков в Ставропольском крае // Тр. Высокогорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 103 - 126. - Библиогр.: 8 назв.

36729. Синицкий Д. А., Пуголовкин В. В. Перспективы развития адаптивного контроля [метеорологических] данных с использованием экспертных систем // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 85 - 92. - Библиогр.: 7 назв.

36730. Трифонов Г. П. Оценка точности данных радиозондирования атмосферы при автоматической обработке // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 8 - 18. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

36731. Фридзон М. Б. К исследованию метрологических характеристик датчиков влажности сетевых радиозондов // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 48 - 56. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36732. Фурман А. И. Об одном случае катастрофического ливня // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 164 - 168.

36733. Характеристика синоптических условий в районе производственных работ по искусственному увеличению осадков / Т. Н. Заболоцкая, В. С. Кушнир, Ю. С. Рудько и др. // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 237. - С. 74 - 80.

36734. Харитонов С. С. Концептуальная модель оперативных метеоданных // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 92 - 97.

36735. Хворостьянов В. И., Хайрутдинов М. Ф. Моделирование самолетного засева орографической облачности над протяженной горной страной // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 45 - 53. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36736. Шметер С. М. Характеристики затопленной конвекции во фронтальных облаках и условия ее образования // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 36-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

18.5.4.6 Океанология

(Биология моря - см. 19.3.4.1; морская геология - см. 18.4.7; геоморфология морского дна - см. 18.5.4.3)

36737. Богданов В. И., Хренов Л. С. Прошлое и настоящее Кронштадтского футштока // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 48-53. - Библиогр.: 10 назв.

36738. Боков В. Н. Мезомасштабная изменчивость штормовых скоростей ветра над акваторией моря // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 62-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

36739. Бышев В. И., Снопков В. Г. О формировании поля температуры воды поверхности океана в энергоактивной зоне северо-западной части Тихого океана на примере полигона "Мегаполигон" // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 70-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36740. Коробов В. Б. Исследование параметров распределения эмпирических функций экстремумов высот волн // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 109-112. - Библиогр.: 11 назв.

36741. Лапшин В. Б., Рагулин И. Г. О коэффициенте поверхностного натяжения воды океана // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 108-109.

36742. Семенов Е. В., Таран Б. М. Изменение сплоченности льда в арктических морях зимой под действием ветра // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 78-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1; почвенная гидрология - см. 37.2.4)

36743. Джумагулова Н. Т. Касательные напряжения в [русловом] потоке, транспортирующем насосы // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 34-36. - Библиогр.: 16 назв.

36744. Ермошкин А. М. Определение селевого очага как математического объекта // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 18-22. - Библиогр.: 9 назв.

36745. Месхели К. П. Гидравлическое сопротивление песчаных волн [в реках] // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 22-26. - Библиогр.: 15 назв.

36746. Попов Е. Г. Методика долгосрочного прогноза меженного стока рек // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 84-92. - Рез. англ.

36747. Сатян М. А. О геохимии донных осадков и геологическом строении акватории оз. Севан // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 3-15. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 22 назв.

36748. Тамразян Г. П. Общепланетарный речной сток и речные воды Земли // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 55-73. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.

18.5.4.8 Гляциология

36749. Батищев В. В., Купцова А. В. Цифровая модель рельефа и ее применение в лавиноведении // Тр. Высокогорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 62-69. - Библиогр.: 5 назв.

36750. Баяр Е. С., Карданов Ю. Б. Исследование фоновой напряженности электромагнитного поля применительно к проблеме дистанционного зондирования схода снежных лавин // Тр. Высокогорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 139-145. - Библиогр.: 6 назв.

36751. Вороков З. В. Краткий обзор состояния снеговалинных наблюдений в Швейцарских Альпах // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. С. 135 - 139.

36752. Докукин М. Д., Ильичев Ю. Г., Панов В. Д. Отступление долинных ледников центральной части южного склона Большого Кавказа // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 79-97. - Библиогр.: 22 назв.

36753. Кожяев Д. А. Лавины и лавиноопасные районы бассейна р. Терек // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 47-62. - Библиогр.: 8 назв.

36754. Кузьмиченко В. А. Топографическая съемка рельефа ложа горных ледников радиолокационным методом // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 18-21. - Библиогр.: 6 назв.

36755. Созаев С. Х., Коцарев В. Г. Некоторые рекомендации по организации работ по предупредительному спуску лавин в районе Домбая (Западный Кавказ) // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 32-47. - Библиогр.: 22 назв.

36756. Сучков В. Е. О влиянии вулканического пепла на формирование лавиноопасных слоев в условиях о. Парамушир (Курильские острова) // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 23-32. - Библиогр.: 10 назв.

36757. Сучков В. Е., Шульженко Л. С. Особенности снежного покрова северных Курильских островов и оценка твердых осадков, снегопереноса, продолжительности метелей в различных высотных зонах // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 12-23. - Библиогр.: 12 назв.

36758. Ушакова Л. А., Трошкина Е. С. Изучение просачивания талой воды в снежном покрове // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 6-12. - Библиогр.: 7 назв.

36759. Эльмесов А. М., Багов М. М. К вопросу определения твердости снега // Тр. Высокотгорн. геофиз. ин-та. - 1990. - Вып. 82. - С. 3-6.

18.5.4.9 Биогеография. География почв

36760. Орлова Н. И. Схема флористического районирования Вологодской области // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1270-1277. - Библиогр.: 8 назв.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

36761. Симо К. К. Состояние социальной инфраструктуры в Тартуском районе Эстонской ССР // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 70-74.

36762. Сирота С. Г. Особенности развития социальной инфраструктуры сельских административных районов Львовской области // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 66-70.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

36763. Карты ожидаемых землетрясений, основанные на комплексе сейсмологических признаков / Г. А. Соболев, Т. Л. Челидзе, А. Д. Завьялов и др. // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 45-56. - Библиогр.: 15 назв.

36764. Назаретян С. Н. Карта изосейст Спитакского землетрясения 7 декабря 1988 г. // Изв. АН Армении. Науки о Земле. - 1990. - Т. 43, № 2. - С. 74-78. - Рез. арм., англ.

36765. Родионова И. А. Картографическая интерпретация глобальных проблем современности: На прим. проекта комплекс. атласа Африки // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 28-31. - Библиогр.: 6 назв.

36766. Сербенюк С. Н., Кошель С. М., Мусин О. Р. Методы моделирования геополей по данным в нерегулярно расположенных точках // Геодезия и

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.3 Теоретическая биология

19.3.1 Молекулярная биология. Общая морфология, биофизика, биохимия, физиология

36767. Аффинная очистка пуриннуклеозидфосфорилазы почек кролика. Ингибирующий эффект некоторых аналогов природных субстратов / А. Б. Ананьева, Ж. И. Акопян, Р. Г. Мелих-Оганджян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 465-471. - В огл. 1-й авт.: А. В. Ананьева. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 17 назв.

36768. Вовк А. И., Хрипко С. С. Инактивация дрожжевой апопируватдекарбоксилазы липофильными *n*-алкилзамещенными солями тиазолия // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 48-54. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 17 назв.

36769. Гюльханджян А. В., Геочакян Г. М. Механизмы регуляции индуцированной окисляющими агентами Ca^{2+} -зависимой калиевой проводимости эритроцитов // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 477-483. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 18 назв.

36770. Колодзейская М. В., Веревка С. В. Гидрофобные взаимодействия α -химотрипсина с низкомолекулярными соединениями: [Обзор] // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 3-14. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 48 назв.

36771. Кондрашова Т. В., Лучник Н. В. Изменения радиочувствительности хромосом на предсинтетической стадии митотического цикла: роль одонитовых участков ДНК // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1783-1790. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

36772. Механизмы антиоксидантного действия экранированных фенолов в биологических мембранах. Эффекты 4-метил-2,6-дитретбутил-фенола (ионола) и его производных / Е. Сербинова, М. Харфуф, Л. Ю. Ухин и др. // Биол. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 486-489. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36773. Механизмы антиоксидантного действия экранированных фенолов в биологических мембранах. Эффекты производных 4-метил-2,6-дитретбутилфенола (ионола) на люминолзависимую хемилюминесценцию: [Ст. из Болгарии] / М. Харфуф, Е. А. Сербинова, Р. А. Бакалова и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 480-483. - Библиогр.: 8 назв.

36774. Пиндель Е. В., Лопина О. Д., Болдырев А. А. Влияние температуры на конформационное состояние Na^+ , K^+ -АТФазы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология. - 1990. - № 4. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 46.

36775. Романов Г. А. Цитокинины и тРНК: новый взгляд на старую проблему: Обзор // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1196-1210. - Рез. англ. - Библиогр.: 84 назв.

36776. Утегалиева Р. С., Иващенко В. И., Есырев О. В. Конкурентные ингибирование Са-АТФ-азы саркоплазматического ретикулаума фторидом натрия // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 43-48. - В огл. 2-й авт.: Ващенко В. И. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 6 назв.

19.3.2 Общая генетика

36777. Любомирская Н. В., Архипова И. Р., Ильин Ю. В. Транскрипция мобильного элемента дрозофилы МДГ4 в условиях гипертермии // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1720-1728. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

36778. Noppel-семейство мобильных элементов *Drosophila melanogaster*,

фланкированное короткими инвертированными повторами и имеющее предпочтительную локализацию в гетерохроматиновых областях генома / Куренова Е. В., Лейбович Б. А., Басс И. А. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1701-1712. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

36779. Экспрессивность ген-энзимных систем и показатели жизнеспособности в онтогенезе инбредных линий и гибридов дрозофилы / Тоцкий В. Н., Хаустова Н. Д., Андриевский А. М. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1791-1799. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

19.3.3 Общая цитология

36780. Литинская Л. Л., Оглоблина Т. А. Пространственная и временная мозаичность эмбриональных и культивируемых клеток по величине РН // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 10-19. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 18-19.

36781. Снигиревская Е. С. Изменение ультраструктуры клеток вазопрессинчувствительных эпителиев при стимуляции транспорта воды // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 766-794: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 786-794.

19.3.4 Общая экология

36782. Васильева С. В., Искандерова К. А. Решение генетических проблем экологии с помощью автоматизированной системы "Биоскрин С" (программа "SOS"-хромотест) // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

36783. Рудяков Ю. А., Заикин А. Н. 18-й рейс НИС "Профессор Штокман" - очередной шаг в гидробиологических исследованиях придонного слоя океана // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 7-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография - см. 18.5.4.2; палеоантропология - см. 19.8)

36784. Афанасьева О. Б. Новый *Benneviaspis* (Agnatha) из нижнедевонских отложений Подолии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 128-131. - Библиогр.: 8 назв.

36785. Банников А. Ф. Первая находка иглобрюхих рыб (Tetraodontidae) в миоцене СССР // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 75-80.

36786. Безносков Н. В., Кутузова В. В. Систематика среднеюрских гетероморфных аммонитов // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 23-30. - Библиогр.: 25 назв.

36787. Вейс А. Ф., Брантуох Э. К., Воробьева Н. Г. Микрофоссилии верхнего докембрия Западной Африки (Гана) // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 26-37. - Библиогр.: 30 назв.

36788. Драневич И. А. Систематическое положение брахиопод рода *bagrasia* // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 115-118. - Библиогр.: 11 назв.

36789. Егоров А. Н., Попов Л. Е. Новый род лингулид из нижнепермских отложений Сибирской платформы // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 111-115. - Библиогр.: 9 назв.

36790. Иванцов А. Ю. Новые данные по ультраструктуре сабеллидитид (*Rogonophora?*) // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 125-128. - Библиогр.: 7 назв.

36791. Ивахненко М. Ф. Позднепалеозойский фаунистический комплекс тетрапод из отложений бассейна р. Мезень // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 81-90. - Библиогр.: 23 назв.

36792. Киричкова А. И. Таксономическая ревизия некоторых триасовых рас-

- тений Восточного Урала // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1288 - 1294. - Библиогр.: с. 1293 - 1294: табл.
36793. Красилова И. Н. Новые двусторчатые моллюски силура Монголии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 103 - 107. - Библиогр.: 9 назв.
36794. Кузьмин А. В. Асимметричные пары платформенных элементов у некоторых представителей рода *Polygnathus* (конодонты) // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 66 - 74. - Библиогр.: 33 назв.
36795. Курзанов С. М. Новый род протоцератопсид из позднего мела Монголии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 91 - 97. - Библиогр.: 5 назв.
36796. Лелешу В. Л. Процветания и кризисы в эволюции кораллов // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 15 - 22. - Библиогр.: 20 назв.
36797. Лысенко Н. И., Алиев Г. А. К систематике фанероптиксид (гастроподы) // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 107 - 111. - Библиогр.: 14 назв.
36798. Макропалеонтологическая характеристика маастрихта и дания в непре-рывных разрезах Мангышлака / Найдин Д. П., Копаевич Л. Ф., Москвин М. М. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 17 - 25. - Библиогр.: 21 назв.
36799. Немков П. Г. Новый род роющих ос трибы *Doritini* из олигоценых отложений Приморского края // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 123 - 125. - Библиогр.: 5 назв.
36800. Николаев Г. В. Гребенчатоусые жуки (Coleoptera, Lucanidae) из палеогена Евразии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 120 - 123. - Библиогр.: 7 назв.
36801. Овнатанова Н. С., Кленина Л. Н. Переотложенные комплексы конодонтов верхнепалеозойских отложений Прикаспийской синеклизы // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1990. - № 11. - С. 38 - 46. - Библиогр.: 16 назв.
36802. Олимпиада Ивановна Шмидт : [Палеонтолог, 1895 - 1989]: [Некролог] // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 138. - Подписи: Жидкова Л. С., Кудрявцева Е. И., Лобачева С. В. и др.
36803. Перковский Е. Э. Первая находка меловых насекомых семейства *Leioididae* (Coleoptera) // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 118 - 120.
36804. Рожнов С. В. Новые представители класса *Stylophora* (иглокожие) // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 37 - 48. - Библиогр.: 22 назв.
36805. Рыбкина Н. Л., Смирнов А. Н. Новые среднедевонские спирифериды Южного Тянь-Шаня // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 31 - 36. - Библиогр.: 11 назв.
36806. Самылина В. А., Содов Ж. Новый вид рода *Czekanowskia* из юры Монголии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 132 - 134. - В огл. 2-й авт.: Содов М. [!]. - Библиогр.: 6 назв.
36807. Стороженко С. Ю. Новые ископаемые гриллоблаттидовые насекомые (Insecta, Drylloblattida: Blattogryllidae, Deinitziidae) из перми и мезозоя Азии // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 57 - 65.
36808. Терещенко В. С. Методика восстановления размеров позвонков у ископаемых тетрапод // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 98 - 102.

19.5 Микробиология. Вирусология

(Медицинская микробиология и вирусология - см. 41.7.2;

сельскохозяйственная микробиология - см. 37.2.1; почвенная микробиология - см. 37.2.4; ветеринарная микробиология - см. 37.6)

36809. Видовой состав микромицетов, загрязненных радионуклеидами почв / Н. Н. Жданова, А. И. Васильевская, Л. В. Артышкова, В. И. Гаврилок // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 298 - 308. - Библиогр.: с. 307 - 308.

36810. Волчкевич Ж. А., Дегтева Г. К., Мокичев Н. Н. Сравнительный

анализ белковых электрофореграмм наружных мембран псевдомонад // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

36811. Восстановление 3-нитрофталевого гидразида *Clostridium acetobutylicum* // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

П. И. Гвоздяк, И. Е. Калинин, Н. Ф. Могилевич, Т. М. Ткачук // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 23-26. - Рез. укр., англ.

36812. Зависимость синтеза ДНК от витамина B₁₂ у бактерий рода *Propionibacterium* / Е. П. Иордан, Р. О. Бриллиантова, Н. Г. Колмакова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 47-52. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 51-52.

36813. Захарян Р. А., Бакунц К. А., Геворкян М. Г. Фосфорилирование белков плазматической мембраны Са-де РНК как фактор, подавляющий адсорбцию вируса // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 472-477. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 13 назв.

36814. Иванов В. Н., Пиндрус А. А. Цитологический метод выявления экзо- и эндотропных клеток дрожжей // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 93-96. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.

36815. Нагорная С. С., Игнатова Е. А., Жарова В. П. Половой процесс у несовершенных дрожжей *Candida valida* (Leberle) van Uden et Buckley // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 26-30. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

36816. Олехнович И. Н., Фомичев Ю. К. Клонирование генов биосинтеза триптофана *Pseudomonas putida* в клетках *Escherichia coli* // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1713-1719. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

36817. Пили, детерминируемые TRA-генами F-подобных плазмид / В. П. Щипков, С. Л. Соколова, О. Б. Гигани и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 529-531. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36818. Сайт-специфические эндонуклеазы бактерий рода *Bacillus* / И. Б. Сорокулова, В. М. Крамаров, С. Р. Резник, В. В. Смирнов // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 8-11. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 6 назв.

36819. Селекция и изучение свойств мутантов метилотрофных дрожжей *Pichia pinus* с дефектными алкогольдегидрогеназой и формальдегидредуктазой / Титоренко В. И., Мотрук О. М., Ефремов Б. Д. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1749-1759. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36820. Сердечная А. И., Подгорская М. Е., Мацелюх Б. П. Картирование хромосомы *Streptomyces griseus* 773 с помощью конъюгации и слияния протопластов // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 3-7. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 6 назв.

36821. Спонтанная трансформация в смешанных культурах различных видов *Acinetobacter* и при совместном росте *Acinetobacter calcoaceticus* с *Escherichia coli* и *Pseudomonas aeruginosa* / Миндлин С. З., Горленко Ж. М., Басс И. А., Хачикян Н. А. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1729-1739. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

36822. Степанюк В. В. Окраска бактерий по Граму: современная оценка. Причины грамвариабельной окраски // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 97-106. - Библиогр.: 67 назв.

19.6 Ботаника

(Биология с.-х. растений - см. 37.4.1; палеоботаника - см. 19.4; фитопатология - см. 37.4.4; дендрология - см. 39.1.2)

36823. Абдулина С. А. Семейство бобовых во флоре Кетменского хребта // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 28-33.

36824. Аралбаев Н. К. Маревые Северо-Восточного Призайсанья // Ботан.

- материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 11-28. - Библиогр.: с. 27-28.
36825. Астапенко В. В. Консортивные связи дереворазрушающих грибов в Среднем Приангарье // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 289-298. - Библиогр.: с. 297-298.
36826. Баймухамбетова Ж. У. К вопросу становления остролодочников (Oxetoripis DC.) Центрального Казахстана // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 33-35. - Библиогр.: 5 назв.
36827. Байтенов М. С., Каменецкая И. И. К формированию тьянь-шаньских луков секции *Oreigrason* F. Nees // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 3-11. - Библиогр.: 9 назв.
36828. Баркман Я. Концепция ассоциации в фитоценологической школе Бран-Бланке: Сообщ. 370. Биол. ст. Вайстер, Нидерланды // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1209-1220. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1219-1220.
36829. Баррето А., Яковлев Г. П. Заметки о роде *Senna* (Fabaceae) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1294-1295.
36830. Басаргин Д. Д. О дальневосточном эндемичном виде *Saussurea splendida* (Asteraceae): изменчивость морфологических признаков, ареал, вопросы охраны // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1265-1269. - Библиогр.: с. 1269.
36831. Бидуллаева А. М. К флоре западных отрогов Нарымского хребта // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 65-83.
36832. Бурмистрова Н. А., Погорелова А. Г., Красавина М. С. Использование ледяных срезов для изучения распределения элементов в растительных клетках методом рентгеновского микроанализа // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1218-1223: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
36833. Васильева И. М. Числа хромосом некоторых видов рода *Aquilegia* (Ranunculaceae) флоры СССР // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1319.
36834. Влияние кислорода на утилизацию бактероидами *Rhizobium lupini* сукцината, глюкозы и сахарозы / В. И. Шрамко, Б. Ф. Иванов, Н. Г. Федуллова и др. // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1146-1153. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
36835. Влияние различных способов хранения на жизнедеятельность нематофаговых хищных грибов / Л. Н. Налепина, Н. В. Мацкевич, Г. Г. Кожухарь, Т. В. Теплякова // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 312-314. - Библиогр.: 5 назв.
36836. Влияние спектрального состава света на репликацию хлоропластной ДНК и деление хлоропластных нуклеоидов зеленой водоросли *Dunaliella salina* / Д. А. Лось, В. Захледер, Е. С. Купцова и др. // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1045-1052. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.
36837. Возжинская В. Б. Глубоководные известковые водоросли-макрофиты // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 261-263. - Рез. англ.
36838. Гацек И., Исмаилов Э. Н. Фотометрический прибор для определения динамики роста растительных тканей *in vitro* // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1224-1227. - Рез. англ.
36839. Гендельс Т. В. О некоторых проблемах морфологии листа покрытосеменных и подходах к их решению // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1229-1234. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1233-1234.
36840. Голубев В. Н. Редкая ассоциация растительности Крымской яйлы с жабрицей Лемана (*Seseli lehmannii* Degen) // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989.

- Вып. 69. - С. 5-9. - Рез. англ.
36841. Голубев В. Н., Сазонов А. В. О новом местонахождении редкого вида *Lythrum hissoifolia* L. на Аюдаге // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 16-19. - Рез. англ.
36842. Громозова Е. Н., Блажчук И. С., Галынина Н. И. Уровень АТФ в процессе развития различных мицелиальных структур *Thielavia terrestris* // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 48-51. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 15 назв.
36843. Денько Е. И. Связь между тепловой закалкой и репараторной способностью растительных клеток // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 825-833. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 832-833.
36844. Егоров В. П., Карпушкин Л. Т. Экспериментальное исследование и моделирование взаимосвязи кинетических параметров водообмена листа // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1104-1112. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
36845. Ерохина Л. Г. Особенности накопления фикобилиппротеидов в клетках свободноживущих азотфиксирующих цианобактерий, растущих на разных источниках азота // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1138-1145. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
36846. Жапарова Н. К. К флоре проектируемого Каратауского государственного заповедника // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 45-52. - Библиогр.: с. 51-52.
36847. Зуев В. В. К систематике семейства *Gentianaceae* в Сибири // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1296-1305. - Библиогр.: 5 назв.
36848. Иванищев В. В. Об оксалоацетаткарбоксилазной активности хлоропластов из листьев C_3 -растений // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1065-1071. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
36849. Иващенко А. А. Дополнение к флоре заповедника Аксу-Джабаглы // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 52-57. - Библиогр.: 8 назв.
36850. Камелина О. П., Хоролсурен Шухер, Проскурина О. Б. К эмбриологии *Ingarvillea rotaninii* (Bignoniaceae) и *sphaerophysa salsula* (Fabaceae) флоры МНР // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1248-1261.
36851. Константинова Н. А. Новые находки редких видов печеночников из Мурманской области (северо-запад СССР) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1306-1308. - Библиогр.: 9 назв.
36852. Кудабаева Г. М., Аралбаев Н. К. Род *Lappula* Moench во флоре северной части Зайсанской котловины // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 35-42. - Библиогр.: с. 41-42.
36853. Куропатов Л. А. Биоценоз цистозир в зонах выпуска канализационных вод // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 9-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
36854. Лавриненко А. Н., Сердитов Н. П., Улле З. Г. Числа хромосом некоторых видов цветковых растений европейского северо-востока СССР // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1319-1321.
36855. Лебедева А. Ф., Гусейнова В. Е. Изучение кислородпоглощающей функции электронтранспортной цепи хлоропластов в онтогенезе листьев гороха // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 36-42. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 41-42.
36856. Макарова И. В. *Thalassiosira pseudomultipora* - новый вид семейства *Thalassiosiraceae* (Bacillariophyta) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1285-1286: табл.
36857. Мельник В. А., Дудка И. А. Находка *Tricladium castaneicola* Sutton в

- Абхазской АССР // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 308-311. - Библиогр.: с. 311.
36858. Моргун В. Н., Должиков С. В. О природе световой зависимости мультисекундной замедленной флуоресценции растений // Физиология растений. 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1072-1079. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
36859. Мырзакулов П. М., Байтенов М. С. Особенности морфологии венчиков Asteraceae // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 42-44.
36860. Нелина Н. В. Основные этапы становления древесно-кустарниковой флоры Киргизского Алатау // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 84-95. - Библиогр.: с. 94-95.
36861. Нелина Н. В. Редкие виды древесно-кустарниковой флоры Киргизского Алатау и вопросы их охраны // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. - 1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 62-64. - Библиогр.: 6 назв.
36862. Немыкин В. В., Немыкина И. А. Рудольф Эрнестович Траутфеттер: [Ботаник, 1809-1889] // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1322-1325.
36863. Оноприенко В. В., Дараков О. Б. Исследование изолятов *Alternaria solani* Sorauer методом высокоэффективной жидкостной хроматографии // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 323-327. - Библиогр.: с. 327.
36864. Осипян Л. Л., Батикян А. Г. Коррелятивная связь между формированием коремиев и физиологической активностью грибов рода *Penicillium* Link: Fr. // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 314-320. - Библиогр.: с. 319-320.
36865. Памяти Виктора Евгеньевича Тимофеева: [Ботаник: 1912-1989] // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1326-1330. - Подписи: Е. Г. Бирюкова, Н. С. Ильина, В. И. Матвеев, А. А. Устинова. - Список основных работ В. Е. Тимофеева, с. 1327-1330.
36866. Росков Ю. Р. *Amoria pallescens* (Fabaceae) - новый вид из флоры СССР // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1311.
36867. Редуктазные свойства негеминового железофлавопротеида из клубеньков люпина желтого / Л. И. Бороденко, О. С. Генина, Г. Я. Жизневская, С. Ф. Измайлов // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1131-1137. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
36868. Рябушко Л. И. Видовой состав, сезонная динамика плотностей и биомассы диатомовых водорослей твердых грунтов верхней сублиторали залива Восток Японского моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 10-11.
36869. Саксонов С. В., Цвелев Н. Н. Находки новых для флоры Жигулевского государственного заповедника видов злаков (Poaceae) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1309-1310. - Библиогр.: с. 1310.
36870. Симакова Н. К., Орлова Т. Ю., Селина М. С. "Красный прилив", вызванный рафидиевой водорослью *Chattonella* sp. в Амурском заливе Японского моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 77-78: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
36871. Структурно-функциональная характеристика галофитов Араратской долины / Т. А. Глаголева, Е. В. Вознесенская, К. Г. Кольчевский и др. // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1080-1088. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
36872. Темнискова-Топалова Д. Н., Огнянова-Руменова Н. Г. Новый вид рода *Pontodiscus* (Bacillariophyta): [Ст. из Болгарии] // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1286-1287: табл.
36873. Тогузаков Б. Ж. Дополнение к флоре Алма-Атинского государственного заповедника // Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР. -

1989. - Вып. 16, ч. 1. - С. 57-61.

36874. Фотосинтетический углеродный метаболизм в онтогенезе зеленой водоросли *Ulva fenestrata* / К. Я. Биль, П. В. Колмаков, А. Н. Ластивка, Э. А. Тиглянов // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 52-58. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 58.

36875. Эйхельманн Х., Лайск А. Содержание рибулозо-1,5-бисфосфаткарбоксилазы и кинетические характеристики фотосинтеза листьев // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1053-1064. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

19.7 Зоология

(Палеозоология - см. 19.4; биология с.-х. животных - см. 37.5.1; ветеринария - см. 37.6; зоопсихология - см. 3.3; сравнительная биофизика, биохимия и физиология человека и животных - см. 19.10)

36876. Агульник А. И., Агульник С. И., Рувинский А. О. Мейотический драйв t-гаплотипов: сегрегация хромосом у мышей с частичной трисомией // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1776-1782. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36877. Амосова И. С. Некоторые показатели теплолюбивости и теплоустойчивости у двух видов мух рода *Drosophila* Fl. (Diptera, Drosophilidae) // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 495-499. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 499.

36878. Архипкин А. И., Мурзов С. А. Возраст и закономерности роста микронектонного кальмара *Abraliopsis atlantica* // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 19-25; табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 25.

36879. Басов В. М. Новый вид пестрокрылок рода *Urophora* R.-D. (Diptera, Tephritidae) из Татарии // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 699-703. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36880. Берман Д. И., Алфимов А. В., Лейрих А. Н. Условия зимовки и холодостойкость амфилоды *Traskorchestia ditmari* на побережье Охотского моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 31-36. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 36.

36881. Борисов Ю. М. Цитогенетическая дифференциация популяций *Apodemus peninsulae* (Rodentia, Muridae) в Восточной Сибири // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1828-1839. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36882. Буруковский Р. Н. Креветки подводных возвышенностей Сала-и-Гомес и Наска // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 187-217. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 215-217.

36883. Васильева И. Н. Фауна и распределение свободноживущих нематод на лугах Московской области // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 11-14.

36884. Великань В. С. Трипсы рода *Ascirtotrips* Priesner, 1964 (Thysanoptera, Thripidae) Средней Азии // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 587-597. - Библиогр.: 10 назв.

36885. Верещака А. Л. Мизиды над вершинами подводных поднятий хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 118-128. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 128.

36886. Верещака А. Л. Пелагические декаподы над подводными поднятиями хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 129-155. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 153-155.

36887. Верещака А. Л. Распределение эвфаузид над подводными поднятиями хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 112-117. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 116.

36888. Виды певчих цикад, выявленные по особенностям акустического поведения: [Сообщение] // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 579-586. - Содерж.: 2. Скальная цикада *Cicadetta petrophila* Popov (ex. gr.

- inserta) (Homoptera, Cicadidae) / А. В. Попов. - Библиогр.: 10 назв.
36889. Виноградов Г. М. Амфиподы (Amphipoda, Crustacea) в пелагиали юго-восточной части Тихого океана // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 27-104. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 102-104.
36890. Виноградов Г. М. Редкие и новые для Индийского океана шпериды (Amphipoda, Hyperiidea, Crustacea) // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 105-111. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 111.
36891. Вислобокова И. А. Об основных закономерностях исторического развития и классификации Ruminantia // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 3-14. - Библиогр.: 64 назв.
36892. Власов С. В. Материалы по мошкам (Diptera, Simuliidae) Дальнего Востока // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 4-11. - Библиогр.: 5 назв.
36893. Влияние массивной дозы гормона щитовидной железы на развитие личинок травяной лягушки / Хани Ахмед Хефни, Д. В. Попов, Ю. К. Доронин, О. В. Буракова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
36894. Влияние температурного фактора на генетическую структуру популяций *Dreissena polymorpha* (Bivalvia) / Фетисов А. Н., Рубанович А. В., Слипченко Т. С., Шевченко В. А. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1770-1775. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
36895. Воробьева О. А. Влияние гормонов и факторов роста на пролиферацию культивируемых клеток гранулызы мышей // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 840-846. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 845-846.
36896. Вышкварцев Д. И., Лебедев Е. Б., Калашников В. З. Последствия тайфуна "Вера": выброс беспозвоночных на песчаную косу в заливе Посьета Японского моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 78-80. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 80.
36897. Ганбова Г. Д., Радченко А. И. Электронно-микроскопическое изучение макро- и микрочист кокцидий рода *Sarcocystis* из буйвола // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 801-805: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 805.
36898. Гейрих А. К. Колепеды Calanoida из сборов планктона над подводными возвышенностями хребта Наска // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 15-26. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 25-26.
36899. Глазов М. В., Леонтьева О. А. Роль животных в функционировании экосистем верховых болот // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 14-29. - Библиогр.: с. 28-29.
36900. Гохман В. Е. Новый род и вид наездников-ихневмонид трибы *Rhaecogenini* (Hymenoptera, Ichneumonidae) из Монголии // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 671-674. - Рез. англ.
36901. Грицай О. Б. Формирование поведенческой реакции насекомых в условиях репеллентных тестов (на примере пищевого поведения кровососущих комаров *Aedes aegypti* и *Aedes togoi* - Diptera, Culicidae) // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 487-494. - Библиогр.: с. 493-494.
36902. Давыдова А. С., Подаруева В. И. Изменчивость некоторых эколого-физиологических признаков на разных участках ареала зяблика и юрка // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 64-74. - Библиогр.: с. 73-74.
36903. Еськов Е. К., Бабкина Н. Г. Возрастная и сезонная изменчивость индивидуальной устойчивости медоносной пчелы *Apis mellifera* L. (Hymenoptera, Apidae) к экстремальным температурам // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 481-486. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
36904. Жиденко А. А., Грубинко В. В., Явоненко А. Ф. Роль кетоновых тел в энергообеспечении пойкилотермных организмов в условиях зимнего голо-

- дания [молоди рыб] // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 72-76. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 17 назв.
36905. Заренков Н. А. Десятиногие ракообразные (Stenopodidea, Brachyura) Апомига подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 218-244. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 243-244.
36906. Зевина Г. Б. Усоногие раки вершин гайотов хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 174-186. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 185-186.
36907. Зезина О. Н. Состав и распространение замковых брахиопод на подводных поднятиях восточной части Тихого океана // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 264-268. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 268.
36908. Зиновьев В. И. Динамика населения птиц некоторых антропогенных ландшафтов // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 74-78.
36909. Золотницкий А. П., Крук Л. С. Экология фильтрационного питания мидии *Mytilus galloprovincialis* из Черного моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 26-31. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 30-31.
36910. Зыбина Т. Г. Содержание ДНК в ядерных фрагментах, возникающих при фрагментации вторичных гигантских клеток трофобласта серой полески // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 806-810: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 809-810.
36911. Идентификация и строение полового бивалента у птиц на стадии ламповых щеток / И. В. Соловей, М. А. Хутинаева, Л. А. Чельшева и др. // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 816-824: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 823.
36912. Иноземцов А. А., Френкина Т. И. Трофические отношения экологически близких видов пеночек в условиях совместных местообитаний // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 37-49. - Библиогр.: с. 47-49.
36913. Керданов Д. А. Хищные птицы Ходуновского заказника // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 99-108. - Библиогр.: 7 назв.
36914. Клюге Н. Ю., Наранхо Х. К. Поденки сем. Leptoxyphidae (Ephemeroptera) Кубы // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 564-578. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 578.
36915. Кудинский О. Ю., Шурова Н. М. Реализация пола у мидии *Mytilus galloprovincialis* северо-западной части Черного моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 43-48. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 47-48.
36916. Куликов В. В., Белогурова Л. С., Лузганова В. В. Новые виды морских свободноживущих нематод рода *Prochromadorella* из Японского моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 11-18. - Рез. англ.
36917. Курьшев С. В. Растворимые белки сыворотки крови и гемоглобины красной и красно-серой полески // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1822-1827. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
36918. Лопатин И. К. К фауне жуков-листоедов подсем. Alticinae (Coleoptera, Chrysomelidae) Ирана. Результаты чехословацко-иранских экспедиций 1970-1977 гг. V // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 598-608. - Рез. англ.
36919. Львовский А. Л. Новые и малоизвестные виды микрочешуекрылых (Lepidoptera: Oecophoridae, Xyloryctidae, Tortricidae) фауны СССР и сопредельных стран // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 638-655. - Рез. англ.
36920. Марков А. В., Кушлина В. Б. Количественные аспекты возрастных

- изменений некоторых морских ежей-спатангоидов // Палеонтол. журн. - 1990. - № 4. - С. 49-56. - Библиогр.: 9 назв.
36921. Матекин П. В. К 100-летию профессора В. Н. Беклемишева. [Зоолог] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 57-58: портр.
36922. Медведев С. Г. Строение груди блох (Siphonaptera): [Сообщ.] 1. // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 514-533: табл. - Рез. англ.
36923. Мезенев Н. П. Слепни (Diptera, Tabanidae) юго-востока и запада Эвенкии // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 558-563. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 563.
36924. Миронов А. Н., Дединова Н. Н. Донная фауна подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 269-278. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 278.
36925. Миронов В. Г. Систематический каталог пядениц трибы Eupitheciini (Lepidoptera, Plometridae) фауны СССР: [Сообщ.] 1 // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 656-670. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 668-669.
36926. Михайловская М. В. Обзор мух-горбатов родов *Diploneura* Lioy и *Dohrniphora* Dahl (Diptera, Phoridae) с Дальнего Востока // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 691-698. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
36927. Немков П. Г. Роющие осы трибы Iorytini (Hymenoptera, Sphecidae) фауны СССР. Роды *Iorytes* Latreille, *Pseudoplisus* Ashmead, *Kohlia* Handlirsch // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 675-690. - Библиогр.: с. 690.
36928. Николаев В. И. Значение охраняемых верховых болот Верхневолжья как местобитания птиц // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 78-94. - Библиогр.: с. 94.
36929. Новые жужелицы трибы Trechini (Coleoptera, Carabidae) с Кавказа: [Сообщение] // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 609-632. - Содерж.: 3. 18 новых видов и один новый подвид рода *Trechus clairv.* / И. А. Белоусов.
36930. Орлова Е. А., Нагайцева М. В. Запасы некоторых видов животных кормов пластинчатоклювых Верхнемоложского водно-болотного комплекса // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 29-36. - Библиогр.: 5 назв.
36931. Регуляция объема клеток моллюсков и рыб при адаптации к изменениям солености / Е. И. Шахматова, Л. А. Карпенко, В. Я. Берпер, Ю. В. Наточин // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 37-42. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 42.
36932. Рудяков Ю. А., Кучерук Н. В., Чистиков С. Д. О структуре популяций *Projasus bahamondci* George (Grustacea, Decapoda, Palinuridae) подводного хребта Наска // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 156-160. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
36933. Соболев Н. А., Жулидов А. В., Жигарев И. А. Накопление микроэлементов в организме грызунов, населяющих рядом расположенные местообитания // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 95-99. - Библиогр.: с. 98-99.
36934. Сравнительное анатомо-гистологическое описание половых протоков самок чешуекрылых (Lepidoptera): [Сообщение] // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 500-513. - Содерж.: 3. *Stigmella salicis* St. (Nepticulidae) и *Tischeria ekebladella* Bjerkanter (Tischeriidae) / М. А. Пятин. - Библиогр.: с. 512-513.
36935. Стекольников А. А. Памяти Эдуарда Карловича Гринфельда: [Энтомолог, 1904-1990] // Энтومол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 712-717. - Список опубл. работ Э. К. Гринфельда, 48 назв.
36936. Сысоев А. В. Брюхоногие моллюски сем. Turridae (Gastropoda:

Тохоглосса) подводного хребта Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 245-260. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36937. Табачник К. Р. Шестилучевые губки хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 124. - С. 161-173. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 173.

36938. Темных О. С. Пространственное распределение сеголеток минтая в Охотском море // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 59-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36939. Тер-Минасян М. Е. Новые виды долгоносиков рода *Stephanocleonus* Motschulsky (Coleoptera, Curculionidae) // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 633-637.

36940. Тирас Н. Р., Потемкин В. В., Мошков Д. А. Действие каиновой кислоты на маунтеровские нейроны адаптированных и неадаптированных рыб // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 795-800: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 799-800.

36941. Цеглин А. Б. Развитие личинок *Nicomache minor* (Polychaeta, Maldanidae) в Белом море // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 23-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

36942. Чайка В. Н., Смелянец В. П., Злотина М. А. Хеморецепция веществ вторичного обмена растений у насекомых-фитофагов // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 704-711. - В огл. 1-й авт.: В. И. Чайка. - Библиогр.: с. 709-711.

36943. Чернокожева И. С. Корреляция между теплоустойчивостью зигот травяной лягушки *Rana temporaria* и эмбрионов на разных стадиях развития // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 834-839. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 838-839.

19.8 Антропология

36944. Антропогенетические исследования выходцев с территории исторической Армении Муш (жители Талинского района) / Р. М. Арутюнян, Г. С. Ширинян, К. Ю. Мартirosян, Н. Р. Кочар // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 495-500. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

36945. Дуброва Ю. Е., Посух О. Л., Сукерник Р. И. Отрицательная связь между гетерозиготностью и потенциальной плодовитостью в популяции эвенков Якутии // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1880-1883. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

36946. Исаакян Д. Г., Азнаурян А. В. Особенности строения ретикулярной стромы лимфатического узла // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 512-515: табл. - В огл. 2-й авт.: Азнаурян А. В. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.

36947. Лысыков Ю. А., Морозов И. А. Ультраструктура пристеночного слизистого слоя тонкой кишки // Биол. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 550-554. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36948. Розум В. М. Эпифиз (шишковидное тело) и АПУД-система // Биол. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 545-548. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных - см. 19.7)

36949. Баклаваджян О. Г., Казарян Н. А., Адамян Ф. А. Электрофизиологическая характеристика висцеросенсорных нейронов ядра солитарного тракта при раздражении заднелатерального гипоталамуса // Биол. журн. Армении. - 1990.

- Т. 43, № 6. - С. 453-459. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.
36950. Бехтерева Н. П. Нейрофизиология высших функций мозга // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 12-16. - Библиогр.: 13 назв.
36951. Варганян Г. А. Условнорефлекторный принцип в системе нейронаук: концепции и перспективы // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 23-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 38 назв.
36952. Верхлютов В. М. Пространственная и временная вариабельность альфа-ритма магнитоэнцефалограмм у человека в норме // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 944-950. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
36953. Взаимодействие восприятия и внимания на разных этапах индивидуального развития / Фарбер Д. А., Бетелева Т. Г., Дубровинская Н. В., Савченко Е. И. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 860-871. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
36954. Влияние андрогенов и соматотропного гормона на экспрессию уровня особого эстроген-связывающего белка в гепатоцитах / Т. Г. Вишнякова, О. В. Смирнова, А. В. Бочаров, В. Б. Розен // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 471-473. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
36955. Влияние фосфорилирования на окислительное и СоА- и NAD⁺-независимое превращение пирувата пируватдегидрогеназным комплексом мозга / Н. С. Немеря, А. А. Баньковский, Р. И. Кравчук, Ю. М. Островский // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 55-61. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 26 назв.
36956. Влияние холинэргических веществ на механизмы зрительного узнавания у обезьян / Дудкин К. Н., Кручинин В. К., Чуева И. В. и др. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 968-973. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
36957. Высокий уровень цитоплазматического кальция инактивирует ионные каналы, формируемые α -латротоксином в синапсоммах мозга крыс / Н. Г. Гимельрейх, Е. А. Сайченко, Л. Г. Сторчак, В. К. Лишко // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 38-43. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.
36958. Ганчев Г. Н., Гавриленко Т. Ф. Исследование соматосенсорных вызванных потенциалов во время длительного изометрического сокращения мышц // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 884-890. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
36959. Гольдштейн М. М., Донцов В. И., Кравченко С. А. Изменение числа рецепторов к нейромедиаторам на лимфоцитах мышей в онтогенезе // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 515-517. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
36960. Григорян С. С., Баклаваджян О. Г. Микроэлектрофизиологическое изучение представительства вестибулярной афферентной системы в гипоталамусе // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 459-465. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.
36961. Гуморальная природа колониестимулирующего воздействия костномозговых клеток на образование стромальных колоний в культурах костного мозга / А. Я. Фриденштейн, Н. В. Лациник, Ю. Ф. Горская, Е. А. Лурья // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 509-510. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
36962. Действие фенотпина на динамику цАМФ в изолированном сердце морской свинки в процессе ее сокращения - расслабления / Б. И. Лаптев, И. Б. Бардамова, С. А. Афанасьев, Е. Ю. Талаева // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 455-457. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
36963. Зависимость образования стромальных КОКФ-колоний от стимулирую-

щего воздействия гомеопатических клеток / Н. В. Ладчик, А. Я. Фриденштейн, Ю. Ф. Горская и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 519-522. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

36964. Иваницкий А. М. Рефлексы головного мозга человека: от стимула к опознанию и от решения к действию // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 835-841. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36965. Изнак А. Ф. Модуляция сенсо-моторной деятельности человека на фоне альфа-ритма ЭЭГ: Обзор лит. // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 3-24. - Библиогр.: 99 назв.

36966. Касимцев А. А. К вопросу об участии паравазальной соединительной ткани в гемодинамике малого круга кровообращения // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 5-8. - Рез. англ., англ. - Библиогр.: 9 назв.

36967. Ким Н. П., Ахмеров Р. Н., Махмудов Э. С. Окисление лактата в изолированных митохондриях сердца крысы // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 67-72. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 20 назв.

36968. Козлов М. К., Думенко В. Н. Новый метод разложения электроэнцефалограммы в систему колебаний, обеспечивающий анализ ЭЭГ-феноменов различной длительности // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 1004-1012. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

36969. Морозов В. И., Цыпленков П. В., Рогозкин В. А. Выявление миелопероксидазы нейтрофилов в скелетных мышцах крыс после мышечной деятельности // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 489-491. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36970. Мурик С. Э. Межполушарная асимметрия и типологические особенности нервной системы у крыс // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 963-967. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36971. Невская А. А., Леушина Л. И. Межполушарные различия в пространственно-частотном описании изображений и некоторые следствия для зрительного опознания // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 915-924. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

36972. О сочетании воздействии факторов коронарного разряда ВЛ и высокогорья на микроциркуляторную систему / Ю. Х.-М. Шидаков, Н. В. Тимушкина, В. И. Фроленко и др. // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 29-32.

36973. Односторонние периферические воздействия на двигательную систему как активаторы факторов поздней асимметрии у животных с интактной нервной системой / Д. А. Фрейденфельд, М. А. Даниловский, И. Б. Птицына, Ю. П. Голиков // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 466-468. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36974. Потапенко Р. И., Сабко В. Е., Боацкая Л. Н. Особенности липидного состава и свойств синаптических мембран коры головного мозга крыс разного возраста // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 77-82. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 27 назв.

36975. Розанов В. А., Абу Асали И. И., Розанов А. Я. Катаболизм меченых α -кетоглутарата, сукцината, аспартата и γ -аминомасляной кислоты в нервной ткани; влияние пиридоксаль-5'-фосфата in vitro // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 61-67. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.

36976. Розен В. Б., Смирнова О. В. Половая дифференцировка функций печени и гормональные механизмы ее формирования // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 9-10.

36977. Рянская О. М. Участие холинергических структур разного уровня в формировании срочных адаптаций поджелудочной железы к качеству пищи в

онтогенезе // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 457-458. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36978. Стоилова И. Вызванная активность мозга в условиях гипербарических воздействий: [Ст. из Болгарии] // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 879-883. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

36979. Сторожук В. М. Система синаптических влияний на нейроны неокортекса при условном рефлексе // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 819-833. - Библиогр.: 59 назв.

36980. Татаринев Ю. С., Тагирова А. К., Терентьев А. А. Иммунохимическая идентификация β -глобулина в семенной плазме человека // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 469-471. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

36981. Ульспергер П., Юнгханнс Г., Бальдевер Т. Адаптация к сложности задания (исследование P₃₀₀): [Ст. из Германии] // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 857-859. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

36982. Унгиадзе А. А., Викторов И. В., Мering Т. А. Разрушение гиппокампа у кошек посредством хинолиновой кислоты // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 1013-1016. - Библиогр.: 5 назв.

36983. Федоров Н. Б. Развитие системы возвратного торможения поля СА1 гиппокампа в раннем постнатальном периоде // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 451-452. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

36984. Функционирование механорецепторов кожи белой крысы при транскраниальной электростимуляции / Л. Д. Енин, Г. Н. Акоев, В. П. Лебедев, И. Л. Потехина // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 458-460. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

36985. Чабала Л. И., Машкин С. И. Особенности морфологии метафазных хромосом в кровяных клетках белой крысы // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1858-1864. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

36986. Шевелев И. А. Обратная условная связь и тормозная перестройка рецептивных полей корковых нейронов как основа подсознательного изменения порогов зрительного опознания и обнаружения // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 842-849. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

36987. Шмидт А., Рот Н., Херр М. Влияние сопряженных сердечно-сосудистых и дыхательных афферентных сигналов на центральные процессы переработки информации у человека: [Ст. из Германии] // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 850-855. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.2 Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство

36988. Козлов И. Лицензирование внешнеэкономических операций [на речном транспорте] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 16-17.

20.4 Общетеchnические дисциплины

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

36989. Гамбаров А. Г., Бердичевский С. Д. Некоторые вопросы анализа поведения пластических материалов [при растяжении] // Строит. механика и рас-

чет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 18 - 22.

36990. Рябенко А. А. Условия существования волнистого прыжка // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 29-34. - Библиогр.: 19 назв.

20.4.5 Теория надежности

36991. Тескин О. И., Кравченко Р. В. Сокращение объемов испытаний при контроле надежности системы на основе использования априорной информации о надежности ее элементов // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 60-65. - Библиогр.: 8 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

36992. Ландкоф Н. С., Цвиль М. М. Вероятность потери устойчивости элементов конструкции под действием случайной периодической продольной силы // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 152-158.

20.4.7 Материаловедение

36993. Саркисян Н. Е. Прочность органопластика при статическом и малоцикловом изгибе и межслойном сдвиге // Изв. АН АрмССР. Механика. - 1990. - Т. 43, № 3. - С. 61-64. - Рез. арм. - Библиогр.: 7 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

36994. Ситников М. М. Классификация форм коллективного подряда в промышленности // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва / ВАСХНИЛ, Отд-ние ВАСХНИЛ по Нечернозем. зоне РСФСР. - 1988. - Т. 50. - С. 81-84.

21.3 Общая технология производства

36995. Аржененко А. Ю., Бондаренко А. В. Оптимальное диагностирование дискретных систем при ограниченных ресурсах // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 65-71. - Библиогр.: 5 назв.

36996. Бут Г. С., Свительский В. П., Доманов В. Н. Определение охлаждающей способности очистных сооружений предприятий // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 841-846. - Библиогр.: 11 назв.

36997. Бывайков М. Е., Ромашев А. А. Адаптивное прогнозирование трендов технических параметров // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 115-123. - Библиогр.: 8 назв.

36998. Жуков Р. Ф. Организация прогресса освоения продукции потребителем // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 101-104.

36999. Корабельников Г. Я., Корабельникова Л. Н. Об устойчивости решения задачи диагностирования // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 20-24.

37000. Ходоров Е. И., Семерикова В. В. Выбор микропористых адсорбентов для очистки производственных сточных вод // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 24-27. - Библиогр.: 9 назв.

21.4 Охрана труда

37001. Кузнецов Л. И., Трегубов В. П. Методика поиска параметров нелинейной системы виброзащиты человека-оператора // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 79-87.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

37002. Буве Ж. Технологический прогресс и спрос на энергию: [Ст. из Франции] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 71-72.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.1 Общие вопросы

37003. Жимерин Д. Г. 70-летию плана ГОЭЛРО // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 1-6.

37004. Семенов Ю. К. 70 лет советской электроэнергетике. Проблемы и перспективы развития // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 2-5.

37005. Чоговадзе Г. И. 70 лет ГОЭЛРО и проблемы развития энергетики Грузии // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 13-15.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

37006. Роль бактерий цикла серы в коррозии свинцовой оболочки бронированного кабеля / С. Б. Яновер, А. И. Лысяя, Н. П. Звягинцева и др. // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 34-38. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 9 назв.

37007. Теверовский А. А., Шалыгина Т. И. Снижение под действием влаги электрофизических характеристик пресс-материалов, применяемых для герметизации полупроводниковых приборов // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 28-36. - Библиогр.: 15 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

37008. Апостолова Р. Д., Шембель Е. М., Петрунин Г. П. Побочные катодные процессы в источнике тока $\text{Li} - \text{FeS}_2$ // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2069-2073. - Библиогр.: 8 назв.

37009. Исследование растворимости оксидов эрбия(III) и скандия(III) в щелочи и процессов переноса их растворимых продуктов между электродами щелочного аккумулятора / А. П. Баранов, М. М. Бурашникова, Е. И. Назаренко и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1932-1937. - Библиогр.: 11 назв.

37010. Массоперенос в негерметичных химических источниках тока с цинковым анодом и щелочным электролитом, загущенным крахмалом / М. Р. Тарасевич, К. А. Радюшкина, С. Б. Орлов и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1937-1942. - Библиогр.: 9 назв.

37011. Массоперенос в негерметичных химических источниках тока с цинковым анодом и электролитом, загущенным модифицированным крахмалом / М. Р. Тарасевич, С. Б. Орлов, Е. И. Школьников и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1943-1948. - Библиогр.: 12 назв.

37012. Механизм анодного окисления цинка в щелочи при высоких плотностях тока / Ю. Л. Гунько, В. И. Шишов, М. Г. Михаленко, В. Н. Флеров // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 87-90. - Библиогр.: 10 назв.

37013. Электрохимическое поведение систем $\text{Ag} - \text{H}_2\text{SO}_4 - \text{Ta}_2\text{O}_5$ и $\text{Cu} - \text{H}_2\text{SO}_4 - \text{Ta}_2\text{O}_5$ при различных условиях поляризации / Е. П. Гришина, Д. В. Еременко, Л. Н. Цыплакова и др. // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 65-71. - Библиогр.: 22 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

37014. Родюков Ф. Ф. Применение методов теории устойчивости для расширения класса электрических машин переменного тока, описываемых уравнениями с постоянными коэффициентами // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 87-98.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов – см. соответствующие подразделы раздела 22)

37015. Ефимочкин Г. И., Шипилев С. Г. Исследование шарикоулавливающих устройств в системах шариковой очистки конденсаторов [на электростанциях] // Теплоэнергетика. – 1990. – № 12. – С. 32–36.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

37016. Чкалов В. В., Сухонос А. Ф., Головкин Г. В. Расчет частотных характеристик нелинейных электрогидравлических приводов // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. – 1990. – Вып. 26. – С. 12–16.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника (Строительная теплотехника – см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

37017. Антонов В. Е., Данчиков В. В. Физико-математическая модель тепло-массообмена капли водо-топливной эмульсии с газовой средой // Повышение эффективности судовых энергетических установок. – Новосибирск, 1989. – С. 115–121. – Библиогр.: 8 назв.

37018. Баханова Р. А., Олейник Р. В., Фесенко А. В. Тепломассоперенос жидкого азота в пористых материалах // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1990. – Вып. 237. – С. 8–12.

22.3.3 Теплотехнические измерения

37019. Зайчиков А. М., Голубинский О. Е., Железняк Н. И. Устройство для покачивания реакционных калориметрических блоков // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 1990. – Т. 33, вып. 9. – С. 124–125.

22.3.4 Энергетические топлива

37020. Каменецкий Б. Я. Кинетика сгорания полифракционного угля в слое при циклическом теплообмене // Теплоэнергетика. – 1990. – № 12. – С. 63–65.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

37021. Болбас М., Сурма Я. Комплексное диагностирование [дизельных двигателей] // Автомоб. трансп. – 1990. – № 11. – С. 34–35.

37022. Возможности экономии дизельного топлива при организации газодизельного процесса с внутренним смесеобразованием / Н. Н. Патрахальцев, В. И. Куличков, О. В. Камышников, П. Д. Лупачев // Тракторы и с.-х. машины. – 1990. – № 10. – С. 8–9.

37023. Егоров В. Г., Загоровский В. В., Сисин В. Д. Об особенностях сгорания водотопливных эмульсий в дизелях // Повышение эффективности судовых энергетических установок. – Новосибирск, 1989. – С. 11–16. – Библиогр.: 8 назв.

37024. Егоров В. Г., Сисин В. Д. Изменение характеристик тепловыделения дизеля при переводе его на ВТЭ // Повышение эффективности судовых энергетических установок. – Новосибирск, 1989. – С. 7–10.

37025. Зайцев А. П., Зайцев С. В., Махов А. В. Определение оптимальных условий работы термоэлектрических модулей [двигателей внутреннего сгорания] // Повышение эффективности судовых энергетических установок. – Новосибирск, 1989. – С. 36–44.

37026. К расчету самокомпенсации контура циркуляции котла при заземлении экранных труб / Елизаров Д. П., Федорович Л. А., Дубов А. А., Попов А. Б. // Теплоэнергетика. – 1990. – № 12. – С. 47–49.

37027. Калашников А. А., Лыско В. В., Москаленко В. В. Экспертные оценки технического уровня энергетического оборудования // Теплоэнергетика.

- 1990. - № 12. - С. 54 - 57.

37028. Калашников С. А. Термодинамическое исследование процесса "чистого" сжатия в дизеле // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 19 - 22.

37029. Колпаков В. А., Кривонос Е. Н., Пашков А. Л. Анализ продуктов сгорания мазута // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 61 - 63.

37030. Куделин О. Г., Плесовских А. А. Некоторые физические представления об аэродинамических процессах в камере сгорания ЦНИДИ // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 34 - 36. - Библиогр.: 6 назв.

37031. Лебедев О. Н., Саидлер М. Л. Уточненная методика определения расхода масла на угар в ДВС // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 51 - 53.

37032. Мазалов В. Н. Математическое обоснование Г-распределения для концентрации продуктов износа в масле ДВС // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 63 - 67.

37033. Математическая модель процесса охлаждения воды воздушным потоком в тарельчатой градирне / Т. В. Лукьяненко, В. Д. Смоляк, В. П. Кичанов, В. И. Рудай // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 82 - 91. - Библиогр.: 7 назв.

37034. Мигай В. К. Уменьшение гидравлического сопротивления профильных труб [для тепловых конденсаторов] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 41 - 43. - Библиогр.: 5 назв.

37035. Поваров О. А., Томаров Г. В., Жаров В. Н. Эрозия-коррозия элементов турбинных установок насыщенного пара // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 27 - 32. - Библиогр.: 8 назв.

37036. Полежаев Ю. В., Ковалев С. А. О моделировании теплообмена при кипении на пористых структурах // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 5 - 9. - Библиогр.: 14 назв.

37037. Саидлер М. Л. Формула для определения количества масла, выбрасываемого в камеру сгорания поршневого ДВС // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 54 - 59.

37038. Серета А. С., Калашников С. А., Антонов В. Е. Исследование влияния степени закоксовывания распылителей на параметры дизеля 6ЧНС18/22 // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 22 - 27.

37039. Сторожев В. П., Сан Герман де Армас Х. А. Выбор способов восстановления деталей топливной аппаратуры // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 96 - 103.

37040. Шахова А. Ф., Цейтлин М. А. Номограмма для определения количества пара вторичного вскипания в испарителях дистиллерной жидкости // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 121 - 124. - Библиогр.: 6 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

37041. Бравиков А. М. Разработка и исследование эффективности деаэратора перегретой воды [на ТЭС] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 36 - 41. - Библиогр.: 12 назв.

37042. Гладышев Г. П., Горин В. И., Добровольский В. Е. Исследование надежности ПВД после длительной эксплуатации: [Старобешев. ГРЭС] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 22 - 27.

37043. Мартенсон В. Я., Брайцев В. М., Одинец Ю. С. Рыбозащитные функции водоочистных машин в системах водоснабжения ТЭС и АЭС // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 37 - 40. - Библиогр.: 5 назв.

37044. Мещеряков В. Г., Иванова И. П. Пути снижения высокотемпературной газовой коррозии экранов котлов при сжигании твердого сернистого топлива: [Криворож. ГРЭС] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 43-46. Библиогр.: 8 назв.

37045. Мостинский И. Л., Визель Я. М., Троцинский Е. Е. О возможности очистки газов ТЭС от диоксидов серы щелочным регенерируемым сорбентом // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 50-54. - Библиогр.: 14 назв.

37046. Назарова Р. И., Курова Т. И., Ильинский А. А. Стабилизационная обработка оборотной воды в схемах водоохлаждения ТЭЦ // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 63-70.

37047. Переход хлорида натрия из кипящей воды в генерируемый пар при давлении 16 МПа в условиях гидразинно-аммиачного водного режима / Гаджиев К. Г., Мартынова О. И., Самойлов Ю. Ф., Петрова Т. И. // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 70-71.

37048. Ульяницкий Е. М., Нестерук С. Ю. Достоверность прогнозирования отказоустойчивости программного обеспечения системы безопасности и защиты [энергоблоков тепловых и атомных электростанций] // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 104-110.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

37049. Зайцев И. Д., Бобух А. А., Никуленко Ю. В. Идентификация сети энергоснабжения производства кальцинированной соды при минимуме используемой информации // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 112-121.

37050. Погребницкая Е. Е., Толчинский Е. Н. Исследование процесса обезвоживания топлива в устройстве с нисходящей сушкой в системах пылеприготовления с мельницами-вентиляторами [на Владивостокской ТЭЦ-2] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 67-69. - Библиогр.: 6 назв.

37051. Тепловая экономичность теплофикационных турбоустановок в режиме противодействия / Абрамов А. И., Седлов А. С., Алиев А. А., Бекбулатов К. К. // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 65-67.

37052. Шахова А. Ф., Чайка В. П. Математическое моделирование и поиск локальных оптимумов системы использования теплоты дистиллерной жидкости содового производства в сетях теплоснабжения // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 92-102. - Библиогр.: 14 назв.

22.4 Холодильная техника

37053. Интенсивные теплообменные поверхности для кожухотрубных испарителей / Дюндин В. А., Данилова Г. Н., Вольных Ю. А., Товарас Н. В. // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 18-22. - Библиогр.: 23 назв.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

(См. также № 37043, 37048)

37054. Грачок М. А., Прокудина С. А., Шулятьев М. И. Очистка аммиакосодержащих трапных вод АЭС озоном // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 825-829. - Библиогр.: 9 назв.

37055. Маргулова Т. Х. Современное развитие атомной энергетики в мире (без стран - членов СЭВ) // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 73.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство - см. 33.8.1)

37056. Беляков Ю. П., Зырянов А. Г. Развитие гидроэнергетики Киргизской ССР за 80 лет // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 15-18. - Библиогр.: 6 назв.

37057. Гидравлические исследования модели блока ГЭС в режимах работы ГЭС - ГАЭС / Елистратов В. В., Жиленко В. Д., Мачиха Е. П., Гильченко И. Г. // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 27-29. - Библиогр.: 7 назв.

37058. Михайлов И. Е., Одинец Ю. С. Исследования водосбросной системы [ГЭС], оборудованной струйным регулирующим затвором // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 19-22. - Библиогр.: 9 назв.

37059. Молоков Л. А. Инженерно-геологические изыскания для гидроэнергетического строительства при осуществлении плана ГОЭЛРО и их современное состояние // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 9-12.

37060. Соловьева З. И. О надежности гидротехнических сооружений: [На прим. Брат. ГЭС: К диску. в журн. "Гидротехн. стр-во"] // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 47-51. - Библиогр.: 8 назв.

37061. Старчиков Н. В. 60 лет Средазгидропроекту // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 52-54.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

37062. Башин Г. М. Асимптотически оптимальное некогерентное обнаружение случайного сигнала на фоне гауссовской помехи с неизвестными характеристиками нестационарности // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2553-2557. - Библиогр.: 14 назв.

37063. Вистабильные нелинейные волноводные резонаторы / В. В. Черный, А. И. Воронко, Г. А. Журавлев, С. В. Кузнецов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2630-2633. - Библиогр.: 10 назв.

37064. Боровиков В. А., Амбарцумова К. А. Построение параболического зеркала [антенн] с краем переменной прозрачности // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2526-2529.

37065. Буторин В. М. Резонансные свойства двух металлических цилиндров в прямоугольном волноводе // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2489-2494. - Библиогр.: 9 назв.

37066. Голынский С. М. Денормализация рассеянного излучения в свободном пространстве // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 50-54. - Библиогр.: 8 назв.

37067. Грознецкий Б. Н., Штейнберг А. Л., Куликовский К. А. Математическое ожидание модуля производной фазы суммы модулированного сигнала и гауссовского шума // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2633-2637.

37068. Данилов Н. Д., Шинаков Ю. С. Асимптотические свойства системы квазиравдоподобных оценок в задачах одновременного различения сигналов и оценки их параметров на фоне помех // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2548-2552. - Библиогр.: 6 назв.

37069. Дорофеев В. М., Крол Л. Б. Оценка предельной эффективности одного способа понижения порога при приеме сигналов с аналоговой угловой модуляцией // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 21-22.

37070. Дорошенко В. А., Сологуб В. Г. Возбуждение незамкнутой конической поверхности электрическим радиальным диполем // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2624-2626.

37071. Ерухимович Ю. А. Анализ факторов, формирующих ближнее боковое излучение в антеннах типа АДЭ // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 32-38. - Библиогр.: 10 назв.

37072. Заулин И. А., Пономаренко В. П. Динамические режимы в системе синхронизации сложного сигнала с некогерентным дискриминатором задержки //

Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2563 - 2573. - Библиогр.: 13 назв.

37073. Казаков А. В., Гирия Н. В. Статистическая линеаризация нелинейной характеристикой // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2640 - 2643. - Библиогр.: 6 назв.

37074. Кондратьев А. С. Метод фазового синтеза антенных решеток с учетом дополнительных требований к форме диаграммы направленности // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2530 - 2540. - Библиогр.: 16 назв.

37075. Кошель К. В. О влиянии радиально-слоистых флуктуаций показателя преломления на загоризонтное распространение УКВ в тропосферных волноводах // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2502 - 2507. - Библиогр.: 8 назв.

37076. Лоскутова Г. В. О влиянии пространственного сглаживания на угловое разрешение многолучевого сигнала в адаптивных антенных решетках // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2557 - 2562.

37077. Пименов Ю. В., Червенко М. Ю. Структура токов, возникающих на полубесконечной решетке при дифракции плоской волны // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2465 - 2471. - Библиогр.: 10 назв.

37078. Пиняев А. М. Импульсный отклик дисперсионной линии задержки // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2649 - 2652.

37079. Резонансное ослабление электромагнитных волн в структуре пленка железиттриевого граната - замедляющая система типа "меандр" при слабом земледелии / В. Б. Анфиногенов, А. И. Афанасьев, П. Е. Зильберман и др. // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2481 - 2488. - Библиогр.: 12 назв.

37080. Сиренко Ю. К., Шестопалов В. П., Яцик В. В. Аномальные собственные режимы, междупиковые колебания и волны открытых периодических резонаторов и волноводов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2507 - 2518. - Библиогр.: 13 назв.

37081. Статические характеристики поля КВ-диапазона при вертикальном зондировании ионосферы / В. Э. Герм, Н. Ю. Заалов, Н. Н. Зернов, А. В. Никитин // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2495 - 2501. - Библиогр.: 6 назв.

37082. Тюкаев А. В. Модифицированный ньютоновский алгоритм адаптации // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 52 - 53.

37083. Хижняк Н. А., Яценко Н. М. Характеристики электрического вибратора в анизотропной плазме // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2541 - 2547. - Библиогр.: 8 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

37084. Абубакиров Э. Б. Подавление выходного сигнала брегговского рефлектора релятивистским электронным пучком // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2593 - 2598. - Библиогр.: 7 назв.

37085. Абубакиров Э. Б., Сморгонский А. В. Повышение эффективности стабильных режимов в релятивистских секционированных приборах // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2644 - 2646. - Библиогр.: 6 назв.

37086. Амиров Ш. Ш., Тагиев З. А. Преобразование частоты ультракоротких импульсов во внешнем резонаторе: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 678 - 683. - Библиогр.: 10 назв.

37087. Багаев С. Н., Безродный А. Е., Чеботаев В. П. Высокостабильный He - Ne/CH₄-лазер для прецизионных частотных измерений: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 684 - 686. - Библиогр.:

37088. Волны в резонансной замедляющей структуре с электронным пучком и плазмой / В. И. Канавец, Н. И. Карбушев, Е. И. Остренский, А. И. Слепков // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2574-2581.
37089. Голографическая согласованная фильтрация в волноводном тракте / Ю. А. Быковский, В. Г. Жереги, Ю. Н. Кульчин, В. Л. Смирнов // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 98-101. - Библиогр.: 6 назв.
37090. Грибков Д. А., Кузнецов Ю. И. Моделирование процессов хаотической автомодуляции излучения в автономном инжекционном лазере // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 83-86. - Библиогр.: 7 назв.
37091. Жмудь А. А. Многоуровневый оптический элемент на основе многолучевого интерферометра Физо // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 114-117. - Библиогр.: 5 назв.
37092. ИК-спектрометр на перестраиваемых диодных лазерах для молекулярного анализа высокочистых летучих веществ / Г. Г. Девярых, И. И. Засавицкий, В. М. Ильин и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 106-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
37093. Исследование режима генерации коротких импульсов в лазерах со светодиодной накачкой / Б. В. Львов, О. Л. Марусов, В. Ю. Петрунькин и др. // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 95-97.
37094. Канавец В. И., Нифанов А. С., Слепков А. И. Собственные волны периодического волновода, связанного с электронным потоком // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 80-83. - Библиогр.: 6 назв.
37095. Козел С. М., Листвин В. Н., Чуренков А. В. Фототермическое самовозбуждение механических микрорезонаторов: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 675-677. - Библиогр.: 5 назв.
37096. Конохов А. Г., Павлов Е. Н., Терзи В. Ф. Моделирование случайных изотропных амплитудно-фазовых экранов // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 106-109. - Библиогр.: 8 назв.
37097. Кученев А. Н., Самсонова Е. А., Смирнов Ю. М. Сглаживание потенциального рельефа в протяженных пучках электронов низкой энергии // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 109-113. - Библиогр.: 5 назв.
37098. Лазерная проекционная установка для переноса изображений с усилителем яркости / А. М. Бакиев, С. Х. Валиев, Н. В. Кражев и др. // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 101-106.
37099. Лапидес А. А., Меламуд В. Э. Оптическая обработка изображений при помощи периодических структур // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 3-16. - Библиогр.: 101 назв.
37100. Проявление скрытого изображения в рельефографическом пространственном модуляторе света на основе эффекта электроупругости / Н. Б. Кулешов, А. А. Лихачев, М. К. Новоселец и др. // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 73-79. - Библиогр.: 9 назв.
37101. Слива Е. К., Халили Ф. Я. Чувствительность пробного квантового осциллятора при ограниченном времени измерения // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 40-44. - Библиогр.: 5 назв.
37102. Физическая модель поведения световода кварц-полимер при внешних воздействиях / И. А. Александров, М. Е. Жаботинский, С. Я. Фельд, О. Е. Шушпанов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2472-2480. - Библиогр.: 31 назв.
37103. Фотоиндуцированное изменение показателя поглощения в планарных волноводах на основе иод-содалитовой керамики: [Письмо в ред.] / Болясникова

Л. С., Глебов Л. Б., Демиденко В. А. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 708-712. - Библиогр.: 13 назв.

37104. Хаос при резонансном взаимодействии активного и пассивного осцилляторов / А. Б. Белогорцев, Д. М. Ваврив, М. Ф. Поляшенко, И. Ю. Чернышов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2599-2605. - Библиогр.: 15 назв.

37105. Хузин Ф. Г., Циглер Ю. Н. Метод расчета синтезированных голограмм, расположенных внутри произвольной центрированной оптической системы // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 97-98. - Библиогр.: 5 назв.

37106. Шишаков К. В. Об устойчивости световых полей в пассивных нелинейных кольцевых резонаторах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1990. - Т. 31, № 6. - С. 89-91.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

37107. Алишеров С., Ушаков А. В. Алгебраическое обоснование выбора газовых лазеров для локационных измерительных систем // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 57-63. - Библиогр.: 12 назв.

37108. Брандин В. К. Анализ критериальных функций, используемых в корреляционно-экстремальных системах навигации, на помехоустойчивость // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 92-95.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

37109. Теоретическое и экспериментальное исследование когерентного демодулятора сигналов ДОФМ / Долженкова И. С., Карабанов В. П., Марченко Ю. Ф. и др. // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 23-26. - Библиогр.: 5 назв.

23.3.4 Электросвязь

37110. Калинин А. А., Рахманин В. Г. Об эффективности предоставления по требованию многоканальных подстволов // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 26-29. - Библиогр.: 17 назв.

37111. Павлюк А. П. О терминологии в электросвязи // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 67.

23.3.4.3 Телефонная связь

37112. Запорощенко Е. К., Кунегин С. В. Современные методы борьбы с мешающим действием эффекта электрического эха // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 30-32. - Библиогр.: 9 назв.

37113. Кальной А. Е. О формировании M-последовательности с повышенной тактовой частотой // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 40-44. - Библиогр.: 12 назв.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

37114. Божинский Д. А. Об эффективности использования согласующего регулятора в системах электропитания на основе ветрогенераторов // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 53-57.

37115. Галочкин В. А. Анализ эффективности автоматизации систем технического обслуживания радиопередатчиков // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 57-60. - Библиогр.: 9 назв.

37116. Жовинский А. Н., Тулубьев А. В. Усовершенствование алгоритма построения гистограмм в задачах моделирования систем связи с привлечением методов теории экстремальных статистик // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 44-46.

37117. Кантор Л. Я., Чеховский Е. Я. Спутниковая распределительная цифровая система звукового вещания "Радиал-3В" // Тр. НИИР / НИИ радио.

- 1990. - № 2. - С. 7-9. - Библиогр.: 10 назв.

37118. Кирик Ю. М., Мальцева И. Н., Щербаков Е. А. Магистральные и соединительные телевизионные оптические линии связи // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 38-40. - Библиогр.: 5 назв.

37119. Маковева М. М., Марченко А. В. Определение спектра радиосигнала на выходе системы фильтр-нелинейный усилитель // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 61-63. - Библиогр.: 8 назв.

37120. Машбиц Л. М., Яншина Г. Ф., Патрушева З. Ф. Исследование процедуры коррекции зоны покрытия спутникового ретранслятора с помощью математической модели // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 9-13. - Библиогр.: 5 назв.

37121. Методы нелинейного и адаптивного предсказания и корректирования ТВ сигналов для спутниковых линий связи с 4М / Локшин Б. А., Рабинович В. С., Федоров Д. А., Шерайзин С. М. // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 13-15. - Библиогр.: 13 назв.

37122. Оценка углов места на протяженных радиотрассах / Конюшенко С. М., Мальцев А. В., Пахотин В. А., Шрамко Г. В. // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 50-51. - Библиогр.: 5 назв.

37123. Папанский Ю. М. Об анализе возможности создания субрегиональных систем в рамках плана фиксированной спутниковой службы // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 18-21.

37124. Петухов В. Д. Изменения уровня В4 сигнала, вызванные вариациями углов прихода // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 46-48. - Библиогр.: 5 назв.

37125. Рубинштейн Г. Р., Самосейко А. Н., Бессонов А. П. Вероятностная модель для оценки использования частотно-пространственного ресурса при оперативном назначении частот // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 48-50.

37126. Федоров Д. А. Прием телевизионного сигнала системы "Москва - Глобальная" без нелинейного восстановления // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 15-18. - Библиогр.: 11 назв.

37127. Чернов Ю. А. Надежность синхронного радиовещания на декаметровых волнах // Тр. НИИР / НИИ радио. - 1990. - № 2. - С. 63-67. - Библиогр.: 6 назв.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

37128. Бороденко Е. И., Синица В. А. Графоаналитический метод определения обобщенной значимости элементов сложных радиоэлектронных систем // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 95-103.

37129. Войтенко И. Г., Сивуха В. И., Сотский А. Б. О выборе технологических параметров одномодовых канальных диффузионных волноводов в ниобате лития // Автметрия. - 1990. - № 5. - С. 43-50. - Библиогр.: 17 назв.

37130. Волков Б. А., Караганчу Ю. В. Статические суперсимметричные сверхрешетки // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2746-2751. - Библиогр.: 6 назв.

37131. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Шамшур Д. В. Поглощение ультразвука в слаболегированном компенсированном n-JnSb при сверхнизких температурах // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2579-2585. - Библиогр.: 13 назв.

37132. Григорьев М. А., Петров В. В., Толстиков А. В. СВЧ-пьезопреобразователь с микрополосковой возбуждающей системой // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2611-2617.

37133. Дерид Ю. О., Радауцан С. И., Тигиняну И. М. Физико-химические свойства халькогенидов типа $A^{II}B_2^{III}C_4^{VI}$ // Многокомпонентные халькогениды

$A^{118}B_2^{133}C_4^{VI}$. - Кишинев, 1990. - С. 3-36. - Библиогр.: 132 назв.

37134. Ефименко В. В., Загоруйко А. С., Стукалин Ю. А. О реализации релаксационного метода схемотехнического анализа МДП БИС на ЕС ЭВМ // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 80-86. - Библиогр.: 8 назв.

37135. Золоторевич Л. А., Гарашук С. М. Методы поиска ошибок в функционально-логических проектах СБИС // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 24-33.

37136. Исследование эффективности вхождения примесей в процессах газофазной эпитаксии соединений A^3B^5 / Г. Б. Лунькина, А. Д. Молодых, В. А. Плоскоошова, С. Ю. Касандров // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 95-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

37137. Квятковский О. Е. Определение критических точек зонного спектра по концентрационным и температурным зависимостям магнитной восприимчивости в слабом магнитном поле // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2533-2542. - Библиогр.: 16 назв.

37138. Киселевский Н. А. Оценка соотношения программно-аппаратных средств микропроцессорных систем с использованием показателей качества функционирования // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 159-164. - Библиогр.: 6 назв.

37139. Кулиев Б. Б. Обратимое изменение электрических характеристик структуры металл - нитрид - окись - полупроводник под воздействием водорода и кислорода // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2647-2649. - Библиогр.: 11 назв.

37140. О возможности применения методов геометрической оптики к созданию приборов на магнитостатических волнах / А. В. Вашковский, А. В. Стальмахов, В. А. Тюлюкин, Д. Г. Шахназарян // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 12. - С. 2606-2610. - Библиогр.: 6 назв.

37141. Оценка величины статического искажения и нелинейности ян-теллеровского взаимодействия для глубокого центра Cu_{Ga} в GaAs / Н. С. Аверкиев, А. А. Гуткин, Е. Б. Осипов и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2667-2676. - Библиогр.: 15 назв.

37142. Пименов А. В. Исследование и выбор параметров оценки технического состояния накопителей на магнитных дисках // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 123-129.

37143. Попов А. И., Васильева Н. Д. Критерии упорядоченности атомной структуры некристаллических полупроводников // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2616-2622. - Библиогр.: 15 назв.

37144. Посупонько Н. В. Модифицированный метод последовательных приближений решения оптимизационных задач контроля РЭА // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 129-140.

37145. Релаксация и накопление радиационных дефектов в эпитаксиальных слоях PbSe при α -облучении / Д. М. Фрейк, А. Г. Миколайчук, Я. В. Огородник и др. // Физика твердого тела. - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2742-2745. - Библиогр.: 11 назв.

37146. Рупуцис Э. Ф., Чебанов В. В. Установившиеся вынужденные колебания корпуса микроэлектронного изделия // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 76-79.

37147. Селин А. Н., Кадыков В. В. Фотополимеризующая композиция для отделки печатных плат // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 88-90.

37148. Спектры низкотемпературной фотолуминесценции эпитаксиальных слоев (100) CdTe / (100) GaAs и (111) CdTe / (110) GaAs, полученных методом МОСVD / М. А. Шакаров, П. Г. Сенников, А. Н. Моисеев и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 32-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

37149. Токмакова Л. И., Додиомов Г. Б., Марченко Н. М. Методика диагностирования тиристорного преобразователя // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 140-149.

37150. Троицкий Ю. В., Якушкин С. В. Оптимизация параметров многослойной структуры магнитооптического диска // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 63-72. - Библиогр.: 7 назв.

37151. Установка контроля геометрических параметров кварцевых труб / Е. Н. Богомолов, В. Н. Вязаницин, Н. И. Евсеенко и др. // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 50-57.

37152. Харченко В. С. О диагностировании микроконтроллерных сетей // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 85-90. - Библиогр.: 10 назв.

37153. Шейкер Т. Д. Использование вычислительной техники в курсовом проектировании механических устройств [радиоэлектронной аппаратуры] // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 82-90.

37154. Электрофизические и оптические свойства монокристаллов кремния, полученных из расплава, легированного гафнием / Д. И. Бринкевич, В. В. Борщевский, В. В. Петров и др. // Высококачественные вещества. - 1990. - № 6. - С. 29-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

37155. Дерibo А. В., Немировский И. А. Синтез корректирующей обратной связи электрогидравлического следящего привода дроссельного регулирования при помощи метода "следящего воспроизведения" // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 71-76.

37156. Луговойской А. Ф., Узунов А. В. Возможности использования составных пьезоэлектрических преобразователей в устройствах гидроавтоматики // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 17-23.

37157. Мещеряков А. Я. Синтез регулятора для стохастических неминимально-фазовых объектов управления, описываемых моделями с одним входом и несколькими выходами // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 59-69. - Библиогр.: 13 назв.

37158. Мещеряков А. Я. Синтез регуляторов с заданным размещением полюсов замкнутого контура для стохастических объектов управления, описываемых моделями с одним входом и несколькими выходами // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 69-75. - Библиогр.: 13 назв.

24.4 Вычислительная техника

37159. Битюцкая В. В., Вавилова Н. В., Веселов В. М. Корректировка ЯОД-файлов // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 17-30. - Библиогр.: 7 назв.

37160. Веселов В. М. Упорядочение многотомных семейств файлов // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 30-42. - Библиогр.: 6 назв.

37161. Гудименко Б. П. Приложение поличислового формального аппарата к микрокалькуляторной минимизации булевых функций и разработке игровых программ // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 48-60.

37162. Жуков А. И., Лебедев В. Н. Прибор для контроля работоспособности цифровых устройств // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 32.

37163. Клещев А. С., Князева М. А. Применение моделирующей экспертной системы в обучении студентов: [Преподвание курса "Мат. обеспечение ЭВМ"] // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 60-66. - Библиогр.: 8 назв.

37164. Коган Б. И., Силаева О. Ю. Средства формирования и использования библиотек сообщений // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 129 - 134.

37165. Коган Б. И., Текжанова М. Г. Пакет тестов для проверки анализаторов языка программирования Фортран ЕС ЭВМ // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 123 - 129. - Библиогр.: 5 назв.

37166. Нисенбойм Л. Б., Уварова Т. Г. Пополнение знаний при информационном поиске средствами волновых языков // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 135 - 146. - Библиогр.: 5 назв.

37167. Об одной модели параллельных вычислений / В. В. Асманов, С. К. Вяткин, М. Л. Каштанов, А. В. Леонидов // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 115 - 123.

37168. Прибыльская И. Р. Система управления данными (СУД) АИСОРИ в среде СВМ ЕС // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 10 - 17.

37169. Проскурня В. И. Алгоритмы управления процессом упорядочения многотомных семейств файлов // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - Мирового Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 42 - 53. - Библиогр.: 6 назв.

37170. Прудников В. С. Подязык G-функций языка Финал-4 // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 147 - 156. - Библиогр.: 9 назв.

37171. Усатюк В. Н. Об использовании знаний в автоматизированных информационных системах // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 157 - 167. - Библиогр.: 15 назв.

37172. Фахрутдинов К. И. Языки программирования: основные понятия и конструкции / К. И. Фархутдинов [!] // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 91 - 114. - Библиогр.: 50 назв.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматизации и вычислительной техники

37173. Баранник А. А., Городецкий Б. В., Лобко В. Т. Экспертная система оценки качества вычислительных комплексов // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 149 - 152.

37174. Вербовецкий А. А., Зимоглядова Е. А. Схемотехнические вопросы построения многоканальных ассоциативных оптических корреляторов для вычислительных систем // Автотриметрия. - 1990. - № 5. - С. 29 - 36.

37175. Гольдфельд А. А. Теоретико-групповой метод контроля и диагностики сетей БПФ // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 42 - 52.

37176. Гройсберг Л. Б., Рохлин Б. Р. К вопросу об отказоустойчивости управляющих вычислительных систем // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 3 - 12. - Библиогр.: 7 назв.

37177. Еланцев А. В., Курбанмагомедов К. Д. Теоретико-множественный анализ различимости дефектов при автоматизированном диагностировании ЭВА // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 52 - 56.

37178. Лопатин В. С., Медведкова И. Е., Межов В. Е. Основные принципы построения пакета иерархического моделирования ПРИАМ // Автотриметрия. - 1990. - № 5. - С. 86 - 91.

37179. Лопатин В. С., Медведкова И. Е., Межов В. Е. Реализация иерархического моделирования в пакете ПРИАМ // Автотриметрия. - 1990. - № 5. - С. 117 - 120.

37180. Павлов А. А. Использование принципа взаимной коррекции при построении контролепригодных резервированных дискретных устройств // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 71 - 76.

37181. Поливанов Д. И. Применение реляционных моделей типовых действий обработки информации для анализа производительности ЭВМ // Вопросы техни-

ческой диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 165 - 171.

37182. Райчев В. А. Анализ кратных неисправностей комбинационных логических сетей при помощи исчисления секвенций // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 33 - 42.

37183. Расулова С. С., Хайдаров Ш. А., Икрамов С. А. Организация восстановления в микропроцессорных отказоустойчивых вычислительных системах // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 13 - 19. - Библиогр.: 7 назв.

37184. Ткаченко С. Н., Герасименко В. В. Непрерывный контроль тупиков в вычислительных системах с множественными запросами ресурсов // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 90 - 95.

37185. Тридцатидвухточечный аналоговый свертыватель на приборах с зарядовой связью / И. Э. Ворновицкий, А. И. Козлов, Х. И. Кляус, Е. И. Черепов // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 36 - 42. - Библиогр.: 13 назв.

37186. Федоров И. И. Об организации отказоустойчивой структуры распределенной вычислительной системы // Вопросы технической диагностики. - Ростов н/Д, 1989. - С. 56 - 60.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

37187. Евдокимов Ф. И. Методика определения стоимости строительства шахт // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 5 - 9.

37188. Коломиец В. Н. Эффективная организация работ при отработке маломощного пласта // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 25 - 27.

37189. Кузнецов Н. Г. Экономика требует справедливости: [Из опыта работы торфопредприятия] // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 17 - 18.

37190. Лебедкин Н. А. Об особенностях формирования цен на уголь // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 3 - 5.

37191. Майсуриян М. А., Суллокатко О. А., Беловолов В. В. Создание и внедрение эффективной системы управления качеством горючих сланцев Прибалтийского бассейна // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 58.

37192. Опыт работы участка добычи торфа на арендном подряде / И. В. Винокур, В. Ф. Войтецкий, Л. К. Гильман, И. Б. Богатов // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 14 - 17.

37193. Стариченко Л. П., Сараткиянц Э. С. О материальном стимулировании планомерного повышения нагрузки на забой // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 36 - 38.

37194. Толумбаев А. З., Бугаева Г. Г. Взаимосвязь освоения техногенных месторождений с природоохранными мероприятиями // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 77 - 80.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1.1 Рудничная геология

37195. Виницкий К. Е., Потапов А. М. Контроль и прогноз свойств и строения горного массива // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 21 - 23.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

37196. Балабышко А. М. Эффективное применение роторных аппаратов для получения рабочих жидкостей гидросистем проходческой техники // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 15 - 17.

37197. Глатоленков А. И., Коржова Т. П. Принципы деформации взрывом скальных массивов на карьерах // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. -

№ 9. - С. 10 - 13.

37198. Кипко Э. Я., Быков Н. Л., Шубин А. А. Деформируемость трещиноватых и трещиновато-пористых горных пород после тампонажа // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 9 - 12. - Библиогр.: 5 назв.

37199. Кузнецов А. С., Черепенин А. В., Ярошинский И. И. Применение комплекса СВР при проведении подготовительных выработок буровзрывным способом // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 12 - 15.

37200. Расчет сейсмического воздействия взрыва на карьерную потолочину / М. Д. Ешпанова, Е. И. Николаев, А. П. Тимухин, С. З. Уйсимбаева // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 22 - 27.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

37201. Андрианович В. А., Пензин В. И. Проявление горного давления при одновременной отработке слоев в условиях труднообрушающейся кровли // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 15 - 18.

37202. Допун А. И., Сдобников П. В. Исследование напряженного состояния металлической арочной крепи пространственной конструкции // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 23 - 24.

37203. Лазарев Г. А., Кострикин Н. Т., Кочнев В. Д. Опыт строительства горизонта с помощью самоходного вагона // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 19 - 20.

37204. Мамонтов А. Я. Устойчивость подготовительных выработок при отработке подработанного сближенного пласта // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 28 - 31.

37205. Прохоренко В. А., Мишенин Г. С., Магвиенко Н. П. Устройство защиты проходческих лебедок от превышения скорости // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 17 - 19.

37206. Сахно О. Г., Веселовский Г. С. Влияние упрочненного приконтурного слоя пород на устойчивость свода при сооружении камер большого сечения // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 20 - 21.

37207. Симяков Г. В., Трунин Р. Ф. Сжатие сверхпористого кремнезема в ударных волнах // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 11. - С. 72 - 77. - Библиогр.: 7 назв.

37208. Способ охраны пластовых выработок глубоких угольных шахт / Г. Д. Лезин, А. А. Козлов, М. М. Сыздыков, А. И. Герцен // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 90 - 92.

37209. Чабдарова Ю. И., Букин А. Н., Мектешев М. Г. Перераспределение нагрузок на целики у очагов массовых обрушений на изолированных залежах // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 32 - 35.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

37210. Борохович А. И., Борохович Б. А. Поперечные смещения канатов и лент в вертикальных стволах шахт с жесткой армировкой при опирании подъемных сосудов на проводники через воздушную подушку // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 21 - 22. - Библиогр.: 5 назв.

37211. Вагапов Р. В., Музгин С. С. Погрузка горной массы на конвейер с использованием сил взрыва при отбойке // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 6 - 10.

37212. Вески Р., Щербакова Е., Баженова Л. Аммониево-сульфатная технологическая минерализация в горелых отвалах Маарду // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39: Химия. - № 3. - С. 179 - 184. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 23 назв.

37213. Дюков В. Л., Волков А. П. О беззатормном выносе шахтного селя в транспортную выработку при отработке выемочных камер // Комплекс. ис-

польз. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 14-17. - Библиогр.: 5 назв.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

37214. Золотухин И. А., Петрухин Ю. А., Старков С. Д. Биологическая флокуляция взвешенных веществ шахтных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 855-857. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение. Горноспасательное дело

37215. Нестеровский А. С. Основные закономерности нахождения метана в угольных пластах // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 44-48. - Библиогр.: 14 назв.

37216. Филиппчик Е. А., Синельников Е. М. Проветривание проходческих выработок с применением аккумуляторов вентиляционных труб // Шахт. стр.-во. - 1990. - № 11. - С. 28-29.

37217. Эттингер И. Л. Есть ли метановый газ в угольных пластах? // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 41-43.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

37218. Лебухов В. И., Белозеров Г. П. Использование композиций флокулянтов при очистке загрязненных глинистыми частицами вод предприятий россыпной металлургии // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 829-833. - Библиогр.: 9 назв.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

37219. Рыбникова В. И., Закиева М. И. Очистка фенолсодержащих геотермальных вод иммобилизованными микроорганизмами // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 857-858. - Библиогр.: 8 назв.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

37220. Айдарова Н. А. Прогнозирование добычи угля с учетом межзабойного усреднения его качества // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 3-6.

37221. Алышев Н. А., Фридман Г. М., Минеев С. П. Вопросы отработки крутых угольных пластов, склонных к обрушению // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 6-11.

37222. Бызов А. П., Минеев А. В. Вопросы эргономического обеспечения техники на открытых разработках [угольных месторождений] // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 23-24.

37223. Неуймин В. А. Концепция экологически чистой угольной шахты // Шахт. стр.-во. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

25.2.5 Системы разработки и способы добычи торфа

37224. Влияние ориентации штабелей фрезерного торфа на приход солнечной радиации / А. П. Гаврильчик, В. Б. Кунцевич, А. А. Казаков и др. // Торф. пром.-сть. - 1990. - № 11. - С. 9-13. - Библиогр.: 5 назв.

37225. Горшков В. В. Методическая и научно-техническая работа НПО Радченкорф по улучшению условий и охраны труда на торфопредприятиях // Торф. пром.-сть. - 1990. - № 11. - С. 36-38.

37226. Мазунова Т. И. Выставка "Технология добычи и переработки торфа в СССР" в Корейской Народно-Демократической Республике [Пхеньян, авг. 1990] // Торф. пром.-сть. - 1990. - № 11. - С. 44-48.

37227. Маслов С. Ф., Половцев Е. Л. Скрепер-бульдозер СБТ-3,0А и его технологические показатели на заготовке торфа // Пробл. с.-х. использ. торф.

месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 91-95.

37228. Сенькин В. И. Организация работ по устранению производственного травматизма: [Горфопредприятие Туголес. Бор] // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 38-40.

37229. Трон П. И. Совершенствование работы кабинетов по охране труда: ["Калининторф"] // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 40-41.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

25.3.1.1 Нефтегазопромысловая геология

37230. Чувичалов А. П. О применении дальнометра КГЦ-1 на привязке [нефтяных] скважин // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 48.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

37231. Бриль Д. М. Основные направления и технологические схемы очистки нефтепромысловых сточных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 834-837.

37232. Гвоздяк П. И., Подорван Н. И., Гвоздяк Н. П. Использование бактерий для отделения нефти от твердых частиц // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 38-42. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

37233. Билецкий С. М. Обеспечение долговечности ремонтных кольцевых сварных швов магистральных нефтегазопроводов // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 73-74.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

37234. Власова Н. С., Чепасова Т. П., Савинчук Л. Г. Об использовании реагента комплексного действия КОЦ при флотации углей // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 49-53. - Библиогр.: 5 назв.

37235. Жаров Ю. Н., Новикова Н. Н., Клер В. Р. О стабильности состава отходов обогащения угля // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 56-57.

37236. Инструментальная система для решения задач управления [технологическим процессом обогатительных фабрик] / В. А. Филиппов, Ю. С. Федоров, О. В. Леванидов и др. // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 35. - В огл. 3-й авт.: С. В. Леванидов.

37237. Коршук Э. Ф., Поткина Т. Н. Собираемые свойства аммонийной соли изокамфанонсульфокислоты при флотации калийных руд // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 113-117. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

37238. Коткин А. М. Обогащение углей - эффективное средство управления ассортиментом и качеством угольной продукции // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 53-55.

37239. Предварительная модификация свойств олеиновой кислоты и ее взаимодействие с минералами [в процессе флотации] / М. Р. Жолшибекова, В. Г. Варламов, Ю. В. Малахов и др. // Комплекс. исполз. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 36-38.

37240. Разработка и внедрение системы пылеочистки отходящих газов сушильных барабанов в ПО "Каратау" / В. И. Гальперин, А. С. Василенчук, Т. В. Культешова и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 35-37.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1 Общие вопросы

37241. Применение ЭВМ для управления качеством продукции [Нижнетагильский металлург. комб.] / М. Е. Фрейдзон, А. А. Лившиц, Т. Г. Котова и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 97-98.

26.1.1 Экономика металлургии

37242. Менаджиева Р. А., Меркулова Г. А., Истоминна Н. Ф. Эффективность использования металлургических шлаков // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 92-94.

37243. О рациональной технологии переработки железосфосфористого лисаковского сырья на Карагандинском металлургическом комбинате / Л. А. Смирнов, В. А. Мирко, В. Н. Потанин и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 10-14. - Библиогр.: 5 назв.

37244. Смирнов Л. А. Вклад УралНИИчермета в научно-технический прогресс отрасли // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 1-5.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

37245. Испытания безобжиговых окатышей в шихте больших доменных печей / В. А. Мирко, В. И. Гладышев, В. Н. Потанин и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 15-18.

37246. Освоение технологии производства марганцевого агломерата с уплотнением аглоспека / В. М. Сиваченко, А. Г. Яценко, В. Я. Щедровицкий и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 45-47. - Библиогр.: 5 назв.

37247. Принципы формирования качества железорудного сырья доменной плавки / В. А. Кобелев, Е. Ф. Шкурко, В. А. Горбачев, С. В. Шаврин // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 5-10. - Библиогр.: 18 назв.

37248. Степаненко А. М., Савво А. М. Методы обработки и утилизации шламов // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 88-93.

26.2 Теория металлургических процессов

37249. Влияние добавок оксидов магния и алюминия на кинетику восстановления системы Fe-Co-O / А. Т. Розин, В. С. Комаров, Г. С. Лемешонок, С. И. Еременко // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 102-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

37250. Окисление сплавов системы WC - Ni - Al / Ю. Ф. Коц, В. С. Панов, Н. В. Шипков, А. А. Филимонова // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 62-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37251. Разработки УралНИИчермета в области переработки металлургических шлаков / А. А. Дерябин, Ю. В. Сорокин, Я. Ш. Школьник и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 100-102.

26.3 Металлургическая теплотехника

37252. Воробьева Т. А., Либерман Л. Ф. Контроль работы привода печей с пульсирующим подом // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 40-41.

37253. Польшиков Г. В., Шишкин Ю. И., Богомяков В. И. Об эффективности печей кипящего слоя для обжига известняка: [К дискусу. в журн. "Сталь"] // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 98-100.

37254. Промышленные испытания форстеритовых огнеупоров и их исследование после службы в газоходу конвертера / А. С. Саттарова, З. Г. Черемисина, Е. М. Аминов и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 69-74.

37255. Выплавка стали в конвертере для производства колес повышенной прочности / В. Е. Семенов, А. А. Богородский, В. В. Тяжелников и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 24-26.

37256. Выплавка трансформаторной стали в 160-т конвертерах с пористым днищем / В. П. Немченко, Р. Ф. Максutow, А. В. Мокринский и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 23-24.

37257. Гладышев В. И., Онорин О. П., Сухов В. С. Применение разжижающих добавок в доменной плавке титаномagnetитов // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 19-21.

37258. Донец А. С., Пашкова С. П. Влияние различных факторов на работу водоохлаждаемого свода ферросплавных печей // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 79-83. - Библиогр.: 6 назв.

37259. Защита струи при разливке стали / В. П. Новолодский, В. А. Спирин, М. Е. Анисимова и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 29-31.

37260. Использование качканарских металлизированных окатышей при выплавке ванадийсодержащей стали в ДСП 100 И6 / В. А. Ровнушкин, Е. И. Арзамасцев, Н. Г. Тарынин и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 42-44.

37261. Особенности технологии выплавки стали для мелкосортных МНЛЗ в ДСП 100 И6 с оставлением части металла и шлака в печи / В. А. Ровнушкин, В. А. Филимонов, В. П. Новолодский и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 39-42. - Библиогр.: 10 назв.

37262. Передел фосфористого чугуна с применением пылевидной извести в конвертере с комбинированным дутьем / Б. А. Темирбулатов, Г. И. Фугман, В. П. Немченко и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 22-23.

37263. Производство изложниц из чугуна с вермикулярным графитом / Г. Г. Михайлова, В. С. Радя, Н. А. Бухвалова и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 36-38.

37264. Раскисление рельсовой стали ванадийсодержащими сплавами / В. Е. Семенов, А. А. Дерябин, В. А. Паляничка и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 26-28.

37265. Севастьянов В. В., Снагощенко Л. П., Исакиева О. Г. Сокращение потребления природной воды для производственных нужд заводов ферросплавов // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 75-79.

37266. Смирнов Л. А., Цикарев Ю. М. Шлакообразование смеси для непрерывной разливки стали // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 32-35.

37267. Совершенствование технологии отливки слитков стали 08 кп для жести / В. А. Денисов, Х. Ж. Кабаканов, В. П. Цымбал, В. И. Вареник // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 31-32.

37268. Совершенствование технологии производства анизотропной электротехнической стали / А. М. Цейтлин, В. А. Густомесов, М. Б. Цырлин и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 74-77. - Библиогр.: 8 назв.

37269. Экологически чистая смазка для изложниц / В. И. Киселев, В. А. Денисов, В. Я. Гринберг, Б. Д. Червяков // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 38-39.

26.5 Metallургия цветных металлов и сплавов

37270. Ашляева И. В., Касенов Б. К. Стандартные термодинамические функции четырехводного и безводного натрий-кальциевого ортоарсената // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 86-88. - Библиогр.: 8 назв.

37271. Вязкость маложелезистых шлаков медной плавки и рациональное их использование / А. В. Павлов, А. Н. Квятковский, Д. В. Добрынин и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 51-56. - Библиогр.:

6 назв.

37272. Мильке Э. Г., Усенов Н. А., Исабаев С. М. Вывод мышьяка из технологической схемы медьэлектролитного производства // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 46-51. - Библиогр.: 10 назв.

37273. Распределение свинца и цинка при плавке медной шихты с медьсодержащими промпродуктами в жидкой ванне / С. М. Кожухметов, В. А. Ниталина, Р. З. Жалелев и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 44-46.

37274. Скорость окисления аурипигмента и арсенопирита кислородом воздуха при пониженном давлении / А. Д. Поцелуева, Р. А. Исакова, М. М. Спивак и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 56-59.

37275. Стройтелев И. А., Зуйченко В. П. Шлак для выплавки белого мата в печи Ванюкова // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 59-62. - Библиогр.: 6 назв.

37276. Ти В. А., Есютин В. С., Щербинин В. П. Зависимость скорости сублимации тетрафторида циркония в вакууме от температуры процесса и состава продукта // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 63-64.

37277. Фролова М. И., Мясников Г. Ф., Богданов М. Н. Использование оборотной серной кислоты при переработке лопарита // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 65-68.

37278. Хлорирование огарков бакурчичских концентратов после отгонки мышьяка / Н. А. Байтенов, Г. В. Мурзаева, А. Х. Алагузов и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 39-43. - Библиогр.: 7 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

37279. Богдашев В. Ф., Смирнов Б. Н., Бурдина М. А. Способы повышения текучести медных электролитических порошков // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 7-11. - Рез. англ.

37280. Косторнов А. Г., Агаян С. М. Определение качества припекания пористого титана к беспористому // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37281. Кузьмина Ю. К., Кошелев А. В., Сыркин В. Г. Физико-механические характеристики [спеченных] изделий, изготовленных из смесей распыленного и карбонильного железных порошков // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 1-7. - Рез. англ.

37282. Математическая модель неизотермического спекания: [Сообщение] // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 38-43. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Сравнение расчетной и экспериментальной кривых сокращения объема пор при спекании порошка никеля / В. А. Ивенсен, В. З. Бельский.

37283. Мосейкин А. С., Максимов А. А., Тихонова Г. Г. Перспективы развития режущей керамики // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 22-23.

37284. Особенности экструзии алмазно-металлических композиций / Н. В. Манукян, С. Г. Агбалян, И. З. Егоян и др. // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 14-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37285. Рентгенографическое изучение взаимодействия между интерметаллидом и связкой при спекании композита TiFe-Ni / И. Ф. Мартынова, С. М. Солонин, В. В. Скороход, Т. И. Братанич // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 92-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37286. Розенберг А. С., Титков А. Н. Дисперсность и морфология продуктов термического распада формиата железа (II) // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37287. Сравнительный анализ кондуктометрического и микроскопического методов определения дисперсности металлических порошков / Н. К. Наремский,



26.7 Обработка металлов давлением

37288. Влияние холодной деформации и термической обработки на структуру и механические свойства бронзы БрО13, легированной титаном и церием / В. Ф. Шамрай, Ю. В. Ефимов, В. А. Лыхин и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 53-56. - Библиогр.: 7 назв.

37289. Лещинский В. М., Блохин А. Г. Упрочнение твердой фазы при гидростатическом сжатии порошковой среды // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 21-25. - Рез. англ.

37290. Формирование свойств и межчастичного сращивания горячедеформированных порошковых материалов: [Сообщение] // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 32-38. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Влияние способа получения порошковых материалов на сращивание частиц и механические свойства / Б. Ю. Дорофеев, В. Ю. Дорофеев, Ю. Н. Иващенко и др. - Библиогр.: 10 назв.

26.7.1 Прокатное производство

37291. Агишев Л. А., Никитин В. Д. Разработка технологии производства трехслойного холоднокатаного коррозионностойкого листа // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 62-63.

37292. Влияние неметаллических включений на повреждаемость цирконийсодержащих рельсов контактно-усталостными дефектами / А. Б. Добужская, В. А. Рейхарт, В. И. Сырейщиков и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 81-85. - Библиогр.: 6 назв.

37293. Динамическая модель теплового режима стана холодной прокатки для системы управления формой полосы / А. А. Гончарский, Э. А. Гарбер, М. П. Шаравин, А. А. Окунев // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 57-61. - Библиогр.: 5 назв.

37294. Мусихин А. М. Уплотнение пористого проката вдоль очага деформации // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 85-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

37295. Низколегированная сталь повышенной коррозионной стойкости и хладостойкости: [Пр-во проката] / Б. З. Беленький, С. Г. Рыскина, А. Л. Егоров и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 77-80.

37296. Опыт производства и промышленное опробование проката для эмалирования из непрерывнолитой заготовки / В. П. Захарова, В. А. Масленников, Л. И. Бутылкина и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 85-87.

37297. Освоение производства листового и фасонного проката из атмосферостойких сталей / Д. П. Кокушкин, Р. Я. Шарифутдинов, О. Н. Сосковец и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 47-49.

37298. Пантелят Г. С., Никулин С. Е., Царенко А. Н. Разработка замкнутой системы водоснабжения станом горячей прокатки Новолипецкого металлургического комбината // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 53-58.

37299. Применение высоких давлений для получения точных и фасонных деталей: [Пр-во профилей] / В. С. Плахотин, И. А. Соколов, Е. А. Коковихин, Т. А. Трунина // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 53-55.

37300. Савельева Н. В., Карасюк Ю. А. Оценка применимости критериев хрупкого разрушения в расчетах термонапряженного состояния прокатных валков при термической обработке // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 42-46. - Библиогр.: 5 назв.

37301. Совершенствование технологии и оборудования для производства стальных труб: [По материалам всеююз. совещ., Днепропетровск, июнь 1990] / А. С.

Вавилин, В. В. Сергеев, В. И. Королев и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 67-69.

37302. Трунина Т. А., Казанцева Н. К., Степанов В. А. Рациональные технологические схемы производства новых рельсовых скреплений // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 55-57.

26.7.2 Производство труб

37303. Антонов А. А., Гриншпун М. И., Мальцев А. И. Система диагностики труб электросварочного агрегата // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 64-66.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

37304. Неметаллические включения в проволоке из стали У10А / В. Г. Хорошайлов, Л. Т. Жукова, Е. Г. Лашкова, Н. Б. Цветова // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 59-61.

37305. Фетисов В. П., Пирогов В. А., Березуев А. И. Влияние деформационного старения на упрочнение углеродистых сталей при волочении // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 69-73. - Библиогр.: 10 назв.

26.8 Металловедение

(См. также № 37288)

37306. Анализ случайной упаковки идентичных частиц: [Сообщение] // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 28-32. - Рез. англ. - Содерж.: 7. Распределение фаз в однонаправленном волокновом композите / А. Н. Николенко, М. С. Ковальченко. - Библиогр.: 11 назв.

37307. Белозеров В. В., Махатилова А. И., Тананко И. А. Структура и свойства стали ШХ15СГ после ступенчатой закалки // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 10-12: табл. - Библиогр.: 8 назв.

37308. Бобух Л. В. Некоторые аспекты высокотемпературного взаимодействия металлов с газами // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 11-15. - Библиогр.: 45 назв.

37309. Бублей И. Р., Ефимова Т. В., Титов П. В. Влияние добавок кобальта и железа на устойчивость к распаду β -фазы Cu - Al - Mn-сплавов // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 56-57.

37310. Верещагин Ю. П., Гриневский В. В., Туляков Г. А. Роль структурного фактора при распространении трещин ползучести в перлитной стали // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 57-61.

37311. Викулин А. В., Солицев Ю. П. Методика выбора конструкционных сталей для работы при низких температурах // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 38-41. - Библиогр.: 6 назв.

37312. Влияние добавок ультрадисперсных порошков на фазообразование при спекании шихт β -сиалонов / В. А. Гунченко, М. С. Ковальченко, Г. В. Трунов и др. // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 43-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37313. Влияние предварительной термической обработки на формирование борированного слоя на стали 35 / Н. Г. Бирук, А. А. Костенко, Р. Б. Тракшинский и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 22-23.

37314. Влияние условий диспергирования порошков на теплопроводность горячепрессованных сплавов Si-Ge / О. Ш. Гогишвили, С. П. Криворучко, Т. М. Мелашвили, И. Р. Роговой // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 98-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37315. Волосевич П. Ю., Гиржон В. В., Данильченко В. Е. Влияние многократных $\gamma \rightleftharpoons \alpha$ -переходов на структуру железоникелевых сплавов // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 5-7: табл. - Библиогр.: 6 назв.

37316. Горицкий В. М., Шнейдеров Г. Р., Зайцева Т. Г. Влияние режимов термической обработки на сопротивление хрупкому разрушению толстолистовой низколегированной стали 09Г2С // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 12. - С. 2-5: табл.

37317. Губенко С. И. Проскальзывание вдоль границ неметаллическое включение - матрица стали // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 11. - С. 2-5: табл. - Библиогр.: 5 назв.

37318. Деформационное старение в поверхностных слоях низколегированной стали / Л. М. Рыбакова, С. И. Бульчев, В. С. Тумасян и др. // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 11. - С. 32-38. - Библиогр.: 9 назв.

37319. Дорогин А. Д. О связи скорости распространения звуковых волн в расплаве с тензором упругих модулей металла при комнатной температуре // *Физика твердого тела.* - 1990. - Т. 32, вып. 9. - С. 2816-2818. - Библиогр.: 7 назв.

37320. Иванова М. Ю., Рожкова Е. В. Мартенситные чугуны с повышенной износостойкостью и коррозионной стойкостью // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 12. - С. 31-33.

37321. Исследование влияния метода получения на исходную структуру и свойства восстановленных и распыленных железных порошков / И. П. Арсентьев, Ю. А. Башнин, Н. Л. Филатова и др. // *Сталь.* - 1990. - № 11. - С. 87-92.

37322. Коростелев В. Ф., Петров А. С., Игнатенко Н. М. Особенности боирования инструментальной стали 4Х5МФС из газовой фазы // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 11. - С. 26-29. - Библиогр.: 8 назв.

37323. Коррозия теплонагруженной поверхности меди при контакте со смесью вода - этиленгликоль / О. К. Беспамятнов, В. А. Миркин, Х. К. Оспанов и др. // *Изв. вузов. Химия и хим. технология.* - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 77-80. - Библиогр.: 11 назв.

37324. Кравченко М. А., Ларин В. К., Радченко С. Г. Термическая обработка алюминиевых бронз, обладающих эффектом запоминания формы // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 12. - С. 37-40.

37325. Куликов А. И. Среда для изотермической закалки [металлов и сплавов] // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 12. - С. 35-36. - Библиогр.: 6 назв.

37326. Лазебнов П. П. Свойства хромоникелевого наплавленного металла, модифицированного иттрием и кальцием // *Свароч. пр-во.* - 1990. - № 11. - С. 39-41.

37327. Липчин Н. Н. Перераспределение легирующих элементов при перекристаллизации стали в процессе нагрева // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 11. - С. 8-11. - Библиогр.: 7 назв.

37328. Малышева Т. В., Никифорова Н. А. Об анодном поведении в растворе хлорида натрия стали 20 и молибдена, находящихся в контакте // *Журн. прикл. химии.* - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2057-2059.

37329. Мороз А. Л. Разработка и исследование тонких высокопористых [металлических] волоконных материалов и покрытий // *Теплоэнергетика.* - 1990. - № 12. - С. 15-18. - Библиогр.: 6 назв.

37330. О влиянии химической природы легирующего элемента на основе переходных металлов / В. О. Абрамов, О. В. Абрамов, А. Н. Белоконов и др. // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1990. - № 11. - С. 49-52. - Библиогр.: 8 назв.

37331. Определение температуры пережога алюминиевых сплавов методом изгиба при нагреве / О. В. Иевлева, И. И. Новиков, В. К. Портной, А. О. Ни-

кифоров // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 58 - 59.

37332. Особенности образования структуры в сплаве ЖС6У после термовременной обработки расплава / Е. А. Кулшова, Э. В. Колотухин, Е. Е. Барышев и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 61 - 64. - Библиогр.: 5 назв.

37333. Паустовский А. В., Христов В. Г. Лазерное нанесение покрытий из твердых сплавов на углеродистые стали // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 75 - 80. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37334. Процессы плавления и кристаллизации покрытий из никелевых саморасплавляющихся сплавов / Л. К. Дорошенко, А. Л. Борисова, Г. М. Григоренко и др. // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 22 - 27. - Библиогр.: 8 назв.

37335. Ринкевич А. Б., Смородинский Я. Г. Точность измерения характеристик электронов проводимости в металлах с помощью ультразвука // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 192 - 195. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37336. Сафонов А. Н. Микроструктура никельхромборкремниевых сплавов, наплавленных с помощью лазерного излучения // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 34 - 36. - Библиогр.: 5 назв.

37337. Свойства медистых чугунов с шаровидным графитом различных структурных классов / С. И. Рудюк, В. И. Вакула, А. И. Костыркина и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 24 - 28: табл. - Библиогр.: 10 назв.

37338. Слосман А. И., Лемешев Н. М. Ионное азотирование стали Х12Ф1 // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 15 - 17.

37339. Солодкин Г. А., Ратгауз Л. Я. Связь между динамическими и статическими характеристиками разрушения цементованных сталей // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 41 - 42. - Библиогр.: 8 назв.

37340. Структура и триботехнические характеристики порошкового композиционного материала медь - дисульфид вольфрама / Н. Г. Баранов, В. С. Агеева, А. И. Ильницкая и др. // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 80 - 84. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37341. Сурганов В. Ф., Позняк А. А. Изучение растворения алюминия на начальной стадии анодирования в фосфорнокислом электролите // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2060 - 2062. - Библиогр.: 6 назв.

37342. Форма жидкого проводника с током в условиях невесомости / А. И. Райченко, В. М. Капцевич, К. Е. Белявин, А. А. Гуревич // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 26 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37343. Формирование структуры при спекании и прочностные свойства порошковых сплавов Al - Cu / В. А. Бродов, С. В. Белов, А. В. Жильцов и др. // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 52 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37344. Чабан Н. Ф., Кузьма Ю. Б. Изотермическое сечение системы эрбий - вольфрам - бор при 1270 К // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 95 - 98. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

37345. Чернышова Т. А., Люлькина Т. В., Кобылкин А. Н. Особенности фазовых превращений в быстронакаленной мартенситостареющей стали // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 46 - 49: табл.

37346. Ширяев В. И., Каменецкая Д. С. Влияние фосфора и серы на механические свойства железа высокой степени чистоты // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 41 - 47. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

27.1.1 Экономика машиностроения

37347. Алиев Э. А. Планирование цен на продукцию машиностроения в новых условиях хозяйствования // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 163-170. - Рез. азерб.

37348. Глухов В. В., Зося М. Ю. Методические вопросы планирования потребности материальных ресурсов с использованием персональных ЭВМ [в металлургическом машиностроении] // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 104-110.

37349. Гусейнов Т. А., Бахшиева Т. Б. Экономические предпосылки развития машиностроительного комплекса в Азербайджанской ССР // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 93-106. - Рез. азерб.

37350. Кабаков В. С., Лебедев А. Д. Кадровый потенциал машиностроительного предприятия как система // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 5-12.

37351. Лебедев О. Т., Сидоров А. И., Чернова Т. В. Проблемы повышения качества проектов предприятий станкостроения // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 50-57.

37352. Литвиненко В. А., Родников А. Н. Фирма John Deere - применение принципов логистики и маркетинга [в машиностроении США] // Тракторы и с. х. машины. - 1990. - № 10. - С. 49-53. - Библиогр.: 9 назв.

37353. Прилебская Е. И. НИОКР в автомобильной промышленности Франции // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 37-38.

37354. Соловьев В. Ф. Опыт работы Куйбышевского станкостроительного ПО по созданию прецизионных станков в условиях самофинансирования // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 2-3.

37355. Черпаков Б. И., Юхимов В. В. Вероятностный подход к оценке производственного потенциала ППС // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 4-6. - Библиогр.: 7 назв.

37356. Чудаков А. Д., Шаров В. Г., Фалевич Б. Я. Гибкая система планирования в механообработке // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 3-5.

37357. Экономическая эффективность применения хладостойких сталей для техники Севера / А. А. Медведев, А. А. Розенберг, А. А. Филиппенков, А. Н. Скрыбыкин // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 94-97.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

37358. Аникеев А. Е., Тимченко Г. И., Польшвинный А. П. Специальное программное обеспечение САПР гидравлических систем // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 36-39.

37359. Бунга Г. А. Некоторые особенности расчета опорной поверхности деталей // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 25-29.

37360. Вирнык Н. Н., Искович-Лотоцкий Р. Д., Заика В. И. Экспериментальное исследование гидравлического шарикового вибровозбудителя // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 60-64.

37361. Дусанюк Ж. П. Влияние упругих свойств рукавов высокого давления на волновые процессы в силовом контуре гидропривода // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 68-71.

37362. Дядькович В. Т. Повышение достоверности определения момента срабатывания гидромоторов // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 52-56.

37363. Лысенко В. С. Анализ системы синхронизации движения гидроцилиндров // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 30-36. - Библиогр.: 5 назв.

37364. Мельник А. В., Рымалова С. И. Варьирование параметров пластинчатого пневмодвигателя с целью выбора его рациональных размеров // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 107-110.

37365. Мяндуллин С. М. Основы создания рулевого привода без шаровых шарниров // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 10-12.

37366. Новожилов А. И. Движение вращающегося тела с зазором в подшипнике // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 70-76.

37367. Особенности подбора аналогов гидропневмоэлементов отечественного производства к импортному оборудованию / В. А. Петренко, Ю. И. Келлерман, А. Б. Барский, Н. Г. Петренко // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 99-104.

37368. Сахно Ю. А., Седлярский П. П., Жиганов В. И. Маслораспределительные системы опор жидкостного трения // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 76-83.

37369. Устинов В. Е., Швецов Ю. А. Экспериментальное определение статических характеристик сервопривода главного гидрораспределителя ковочного гидравлического пресса // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 104-106.

37370. Харин О. В. Метод оценки упругих напряжений в деталях гидроприводов с тонкими круговыми отслоившимися включениями // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 49-52.

37371. Харин О. В. Напряженное состояние деталей гидроприводов с тонкими упругими круговыми включениями // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 45-48.

37372. Чекмасов А. В. О создании прецизионных регулируемых гидроприводов повышенной точности // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 94-99. - Библиогр.: 8 назв.

37373. Штурман А. А. Влияние упрочняющей обработки на шероховатость поверхности и коэффициент трения полимерных деталей // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 51-52.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

37374. Ефимов В. Н., Сокольский А. В. Техническое обслуживание импортного технологического [металлообрабатывающего] оборудования // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 43.

37375. Литейно-деформационные модули для металлургических и машиностроительных производств / С. П. Буркин, А. Ф. Шаров, Е. А. Коршунов, Т. Я. Менаджиев // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 50-53.

27.4.2 Литейное производство

37376. Матьякубов Р. М., Сальникова Н. А., Мадалиев Ш. К. Новое фенолоформальдегиднофурановое связующее Фуритол-30 [для литейного производства] // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 68-70. - Библиогр.: 5 назв.

37377. Сытник Н. М. Влияние состава порошковой проволоки на содержание газов в высокопрочном чугуна: [Модифицирование чугуна] // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 36-38.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

37378. Борисевич В. К., Денисюк П. Н., Левченко Е. А. Ионно-плазменная обработка заготовок в технологических процессах высокоскоростной штамповки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

37379. Ганаго О. А. Советско-китайский симпозиум по теории, технологии и оборудованию кузнечно-штамповочного производства [Воронеж, май-июнь 1990] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 33.

37380. Ложечников Е. Б., Толстик А. В. Влияние условий деформации выдавливаемого порошка на технологические усилия и свойства заготовок // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 18-21. - Рез. англ. Библиогр.: 5 назв.

37381. Маркевич Ю. Б., Ужейко В. И., Четверикова И. А. Применение резцов, оснащенных пластинами из композитов, для восстановления резьбонакатных роликов // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 30-31.

37382. Пермяков В. И., Ферегин А. А. Система автоматизированного проектирования технологических процессов листовой штамповки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 12-16.

37383. Смирнов О. М., Чумаченко Е. Н., Грунин Н. Н. Требования к гидравлическим прессам для штамповки в режиме сверхпластичности // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 21-22. - Библиогр.: 5 назв.

37384. Универсальная магнито-импульсная установка / В. П. Чибисов, И. Ф. Гришин, Е. Г. Филлин, В. В. Палихов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 23.

37385. Штамповка конических втулок из порошковых заготовок / Л. А. Барков, Е. В. Экк, Г. П. Гусихин, Н. Б. Альтшулер // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 4-5.

37386. Яковлев С. П., Кухарь В. Д., Маленичев Е. С. Предельные степени деформации при штамповке деталей с выступами и многоугольной формы // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 11-12. - Библиогр.: 7 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

37387. Ашихмин В. Н., Клейменова Е. В. Алгоритм выбора стандартизованного измерительного инструмента при протягивании цилиндрических отверстий // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 34-39.

37388. Богданов А. А. Устройство для фиксации зоны обработки при протягивании // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 140-146. - Библиогр.: 6 назв.

37389. Геровский А. И., Немировский Я. Б. Осевые напряжения в заготовке при деформирующем протягивании по схеме с ограничением осевой деформации // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 108-114.

37390. Дель Г. Д., Цеханов Ю. А., Соловьев О. В. Исследование напряжений и деформаций в заготовках при деформирующем протягивании // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 82-88. - Библиогр.: 7 назв.

37391. Зленко Н. И., Семенцов В. И., Князев П. В. Работоспособность пластины из томала-10 при обработке чугуна // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 23, 26.

37392. Кочетков Ю. А. Использование особенностей протягивания при организации ГАП // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 124-127.

37393. Крицкий А. Д., Лобанова Л. В., Комаров А. А. К вопросу обработки тонкостенных деталей деформирующим протягиванием // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 89-92.

37394. Кузнецов В. А., Крылов С. В. Исследование деформированного состояния очага деформации при деформирующе-режущем протягивании отверстий // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 147-152.

37395. Лещев В. Н., Зицлер А. М., Олехнович В. А. Формообразование задних поверхностей сверл на станках с ЧПУ // Станки и инструмент. - 1990.

- № 11. - С. 26 - 27.

37396. Маргулис Д. К., Черненко А. Ф. Современные пути повышения эффективности протягивания [металлов] // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 4 - 12.

37397. Немировский Я. Б., Чернявский А. В. Оценка предельных деформаций при деформирующем протягивании заготовок из чугуна // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 103 - 107.

37398. Обработка деталей из нержавеющей стали деформирующим протягиванием / С. Е. Шейкин, Р. А. Маслов, А. И. Брескина, И. И. Афанасьева // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 115 - 119.

37399. Орлов П. Н., Дорошенко Р. В. Особенности проектирования технологического процесса обработки деталей: [Протягивание] // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 120 - 123.

37400. Палей С. М. Замена режущего инструмента с учетом надежности системы контроля его состояния // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 2 - 4. - Библиогр.: 5 назв.

37401. Пиль Э. А. Выбор модели многоцелевого станка для обработки плоских корпусных деталей // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 7 - 8.

37402. Полетика М. Ф., Козлов В. Н. Влияние округления режущей кромки на контактные нагрузки на задней поверхности инструмента // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 48 - 52. - Библиогр.: 6 назв.

37403. Посвятенко Э. К. Новые методы деления стружки при протягивании глубоких отверстий // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 64 - 74. - Библиогр.: 9 назв.

37404. Пыжов И. Н., Кутлышев С. А. Электрохимическое шлифование многогранных пластин из сверхтвердых материалов // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 26 - 28.

37405. Розенберг О. А., Кужба Ю. Х. Анализ изменения размеров деталей типа втулок и труб при деформирующем протягивании // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 57 - 63. - Библиогр.: 5 назв.

37406. Розенберг О. А., Царенко И. В., Цеханов Ю. А. О работоспособности деформирующих протяжек с детонационным твердосплавным покрытием // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 93 - 102. - Библиогр.: 7 назв.

37407. Самойлов В. С. Применение резцов, оснащенных режущей керамикой, при токарной обработке // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 18 - 19.

37408. Силин Н. С. Бак для СОЖ // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 32 - 33.

37409. Холодов Б. Ф. Применение аэрозоля для охлаждения и смазки при внутреннем протягивании // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 40 - 43.

37410. Чуйко С. М. Управление качеством отверстий, протянутых в деталях из сплавов титана // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 30 - 33.

37411. Шероховатость поверхности керамических пластин при их алмазном шлифовании / В. И. Лавриненко, А. А. Сытник, А. А. Зленко и др. // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 28 - 29.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

37412. Елаш Л. Я., Архипов М. А. Новый станок для плазменно-механической обработки труднообрабатываемых материалов // Станки и инструмент. -

37413. Невский О. И., Жохова О. К., Бурков В. М. Теоретические и прикладные аспекты проблемы создания водно-органических электролитов для электрохимической обработки на малых межэлектродных зазорах // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 77-80. - Библиогр.: 7 назв.

37414. Резников А. Н., Черторицкий Ю. Н., Мурин И. А. Определение режима плазменно-механической обработки // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 30-31.

274.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

37415. Автоматизация исследований процесса плазменной наплавки / В. И. Махненко, П. В. Гладкий, А. Е. Коротынский и др. // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 65-68.

37416. Босак Л. К. Термодинамический анализ реакций связывания водорода в атмосфере дуги при сварке меди под флюсом // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 18-21, 27. - Библиогр.: 14 назв.

37417. Влияние иттрия на температурный интервал кристаллизации углеродистой стали / Н. Г. Ефименко, Ю. А. Стеренбоген, Л. К. Дорошенко, В. Г. Васильев // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 45-47. - Библиогр.: 5 назв.

37418. Влияние качества проката легированной стали на трещинообразование при сварке трением / В. С. Лысов, В. П. Назаров, Н. В. Ефимов и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 15-16.

37419. Влияние сульфидных включений в зоне сплавления аустенитных швов с перлитной сталью на склонность соединений к образованию трещин-отрывов / В. М. Кирьяков, Г. И. Парфессо, В. В. Подгаецкий и др. // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 7-10. - Библиогр.: 16 назв.

37420. Ильина В. П., Троицкая В. А., Борисова Р. А. Влияние микроструктуры основного металла и ЗТВ при сварке стали 03X11H10M2T-BD на образование коррозионных трещин // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 11-13.

37421. Источник питания трехфазной дуги с программируемым изменением тока / В. И. Столбов, В. В. Ельцов, И. А. Олейник и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 24.

37422. Коробович А. П., Дворецкий А. В. Оценка параметров экспоненциального уравнения кривой усталости [сварных соединений] по диаграммам предельных напряжений цикла // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 1-6. - Библиогр.: 10 назв.

37423. Костенко С. П., Шипицын Б. Н. Взаимосвязь параметров ионного тока плазмы с характером плавления и испарения металла при ЭЛС с глубоким проплавлением // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 75-77. - Библиогр.: 6 назв.

37424. Крайчик М. М., Ципуришвили В. Б. Анализ методов оценки сопротивления усталости сварных конструкций // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 41-44. - Библиогр.: 7 назв.

37425. Ксендык Г. В. Электрошлаковая наплавка зернистым присадочным материалом // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

37426. Механизм и причины образования подповерхностных пор при сварке плавлением алюминиевых сплавов и их влияние на механические свойства сварных соединений / В. В. Овчинников, А. В. Петров, В. В. Редчиц, С. М. Федюнин // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 44-46. - Библиогр.: 10 назв.

37427. Миходуй Л. И., Гончар А. К. Особенности сварки толстолистовых конструкций из низколегированных высокопрочных сталей // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 41-45. - Библиогр.: 14 назв.

37428. Можайская Т. М., Чеканова Н. Т. Структура и свойства сварных соединений алюминий - медь // Металловедение и терм. обраб. металлов. -

37429. Морфологические особенности структуры низколегированного металла шва и их влияние на свойства сварных соединений / А. В. Денисенко, В. Ф. Грабин, А. О. Корсун, Т. Г. Соломычук // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 32-37. - Библиогр.: 23 назв.
37430. Обеспечение геометрической стабилизации кромок тонколистового металла в процессе сварки / Б. В. Медко, И. М. Жданов, В. В. Лысак и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 9-11.
37431. Особенности разрушения неплавящихся электронов в условиях действия магнитных полей / В. В. Анисимов, В. А. Букаров, А. Ю. Абрамов, Г. Г. Чернышов // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 38-39. - Библиогр.: 9 назв.
37432. Особенности структурных превращений в соединениях закаляющихся сталей при аргоно-дуговой сварке с термоциклированием / В. А. Довженко, М. М. Савицкий, А. Ф. Лупан, В. Н. Липодаев // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 28-31. - Библиогр.: 13 назв.
37433. Павлушевич А. Влияние условий остывания сваренных образцов на их усталостное разрушение: [Ст. из Польши] // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 15-17. - Библиогр.: 8 назв.
37434. Пашин А. Н., Дудко С. М. Дуговая сварка низколегированных сталей с принудительным формированием шва и увеличенным вылетом электрода // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 53-57.
37435. Погребиский Д. М. Заварка торцов капиллярных трубок неплавящимся электродом без присадочного материала // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 58-61. - Библиогр.: 5 назв.
37436. Подола Н. В., Гавриш В. С., Погребной М. В. Компьютерная система для метрологической аттестации измерителей сварочного тока // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 22-23.
37437. Роговин Д. А., Десятник В. В. Снижение массы наплавленного металла путем применения угловых швов повышенной прочности // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 18.
37438. Сварка высокопрочных сталей с пределом текучести более 800 МПа без подогрева и термообработки / Ю. Н. Готальский, В. В. Снисарь, Э. Л. Демченко и др. // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 38-40. - Библиогр.: 8 назв.
37439. Система автоматического контроля качества сварных соединений и управления процессом контактной микросварки "САККС-Ц-1" / В. П. Леонов, Л. А. Греченкова, Л. А. Барабанщикова, В. Е. Атауш // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 20-21.
37440. Сопrotивление усталости [сварных соединений из] низколегированной стали Ч-44 / Н. И. Корнев, Х. И. Пейрик, Ю. А. Хмелева и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 13-15. - Библиогр.: 9 назв.
37441. Структура и механические свойства сварных соединений сплава цирконий - 1% ниобия / А. Б. Гончаров, М. М. Нероденко, Л. И. Адеева, Л. М. Ткаченко // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 11-14, 17. - Библиогр.: 5 назв.
37442. Судник В. А., Рыбаков А. С. Расчетно-экспериментальные модели движущейся дуги неплавящегося электрода в аргоне // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 32-34. - Библиогр.: 15 назв.
37443. Гымченко В. А., Цыбульский Г. А., Власов О. В. Использование сварочной дуги как источника информации для "очувствления" промышленного робота РМ 01 // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 69-72. - Библиогр.: 10 назв.
37444. Туз Ю. П., Сумрин С. Г., Фридкис З. И. Опыт внедрения воздушноплазменной резки тонколистовой стали // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11.

- С. 30 - 31.

37445. Черный О. М. Некоторые особенности процесса сварки в углекислом газе током обратной полярности // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 31 - 32.

37446. Шейман Е. Л., Бродянский М. О., Меликов В. В. Многоэлектродная наплавка порошковой проволокой ПП-25Х5ФМС // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 4 - 5.

37447. Эрмантрут М. М., Комаров В. А. Формирование тонких слоев при широкоугольной плазменно-порошковой наплавке дугой обратной полярности // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 7 - 9.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

37448. Андронов С. Ф. Электроконтактная [упрочняющая] наварка (наплавка) поверхностей кулачков // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 28 - 29.

37449. Бабаян Е. А., Клушин В. Н., Родионов А. И. Переработка хромсодержащих шламов гальванических производств // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 31 - 33. - Библиогр.: 5 назв.

37450. Горюшин В. В. О полимерной закалочной среде на основе Na-KMCl: [По поводу ст. А. А. Жданова, Т. В. Охрименко, А. А. Попова и др. "Опыт эксплуатации полимерной закалочной среды на основе натрий - карбоксиметилцеллюлозы", 1990, № 6] // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 12. - С. 42 - 43.

37451. Духаревич И. С. Уменьшение деформации деталей цилиндрической формы при азотировании // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 12. - С. 18 - 19.

37452. Интенсификация очистки сточных вод гальванического производства полиакриламидными флокулянтами / В. Ф. Куренков, И. Р. Трубина, Ф. И. Чуриков, В. А. Мягченков // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 822 - 825. - Библиогр.: 8 назв.

37453. К вопросу о подготовке водных растворов ПК-2 для работы в качестве закалочной среды / Ю. Г. Эйсмодт, А. В. Захаров, М. И. Гольдштейн и др. // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 11. - С. 19 - 23. - Библиогр.: 8 назв.

37454. Кошелев А. Т. Интенсификация процесса карбонитрирования [с деталей] с помощью постоянного электрического тока // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 12. - С. 20 - 22: табл.

37455. Лисунов Е. А., Тихонов А. А. Исследование структуры покрытий деталей, восстановленных алитированием // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 50 - 53.

37456. Лошкарев В. Е., Сорокина Л. И., Пескишев С. А. Применение водного раствора лигносульфоната технического для закалки массивных стальных изделий // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 12. - С. 5 - 10. - Библиогр.: 8 назв.

37457. Молчанов Б. А., Латыпов Р. А. Исследование особенностей изнашивания деталей, упрочненных электроконтактной наплавкой // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 16 - 17.

37458. О работоспособности трибосопряжений, упрочненных борированием / В. И. Цыпцын, С. Н. Горячев, Ю. А. Заигралов, А. А. Тихонов // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 58 - 62.

37459. Особенности термической обработки длинномерных стальных деталей в кипящем слое / Б. В. Панков, С. А. Нагорнов, С. Н. Кузьмин, И. А. Черепенников // Metallovedenie i term. obrab. metall. - 1990. - № 11. - С. 16 - 19. - Библиогр.: 8 назв.

37460. Пашковский Б. С., Слободянский А. Х. Оценка эффективности аку-

стических форсунок в охлаждающих установках: [Терм. обраб. деталей] // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 23-26. Библиогр.: 8 назв.

37461. Плазменно-дуговое напыление износостойких покрытий на чугунные и стальные изделия типа вала / Р. Е. Водзинский, Г. А. Павлючук, А. Б. Кошевецкий, В. А. Какуевич // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 5-7. - Библиогр.: 7 назв.

37462. Получение покрытий карбидов тугоплавких металлов в расплавленных солях с использованием реакций диспропорционирования / С. А. Кузнецов, А. Л. Глаголевская, С. В. Кузнецова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2078-2080. - Библиогр.: 6 назв.

37463. Савинцев М. И. Диффузионное насыщение [деталей] в электротермическом псевдожженном слое // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 11. - С. 29-31. - Библиогр.: 11 назв.

37464. Соснин Н. А., Тополянский П. А., Ермаков С. А. Повышение стойкости деталей машин и инструмента методом плазменно-дугового упрочнения // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 38-39.

37465. Шпак Г. Ф., Маслов А. В., Саушкин Б. П. Электрохимическое растворение хрома в формамидных растворах NaClO_4 // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 89-91.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.1 Общие вопросы

37466. Павлов Н. М. О модернизации и ремонте уникального оборудования: [К дискусу в журн. "Станки и инструмент"] // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 39.

27.5.2 Станкостроение

37467. Антипов В. И., Потапов В. А. Выставка [станкостроения] 8. ЕМО [Ганновер (ФРГ), 1989] // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 36-40. - Окончание. Начало: № 9.

37468. Бубнов В. А. Расчет расходных характеристик аппаратуры управления гидропривода станка // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 16-19.

37469. Буренин В. В. Конструкции эластичных колец для герметизации неподвижных разъемных соединений [в станках, промышленных роботах: Из зарубеж. опыта] // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 36-38. - Библиогр.: 14 назв.

37470. Ведмедовский В. А., Ведмедовский В. В. Новые конструкции протяжных устройств для обработки цилиндрических поверхностей // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 13-24.

37471. Исследование предохранительно-разгрузочных встраиваемых клапанов: [Днепропетров. произв. об-ние по выпуску тяжелых прессов] / Т. И. Бурлаченко, В. И. Кожевников, Н. Н. Герман, А. В. Янева // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 19-21.

37472. Косов М. Г., Сердобинцев Ю. П. Обработка пар трения станков нетрадиционными методами // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 33-36. - Библиогр.: 6 назв.

37473. Митрофанов С. А., Сергеев И. Е., Половнена И. И. Генератор постпроцессоров для станков с ЧПУ // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 14-16.

37474. Плотников Н. Д., Белгородский В. С. Доводка прецизионных гипоидных передач [зубошлифовальных станков] // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 32-33.

37475. Подрабинник И. М., Солдатов Н. М. Кучечно-прессовое оборудование ФРГ на выставке "Станки-90" [Москва, май 1990] // Кузнеч.-штамповоч.

пр-во. - 1990. - № 11. - С. 27-31.

37476. Потапов В. А. Выставка "Технология-90": [Оборуд. и средства оснащения мех. пр-ва, Москва, март 1990] // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 41-42.

37477. Привалов В. Е., Сальников А. В. Погрешность лазерных интерферометров: [Измерение погрешности позиционирования узлов станка] // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 28-30. - Библиогр.: 9 назв.

37478. Сосонкин В. Л. Концепция системы ЧПУ на основе персонального компьютера (PCNC) // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 9-14. - Библиогр.: 13 назв.

37479. Таурит Т. Г., Карнюшин А. Ю. Бесконтактное пневмоэлектрическое контролирующее устройство для гибких автоматизированных комплексов // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 39-42.

37480. Уткин К. В., Шущанов В. А. Безазорная поводковая муфта [для станка мод. 1713Ф3 с системой ЧПУ H22-1M] // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 32.

37481. Фролов В. К. Гидропривод копировально-шлифовального станка для обработки кулачков распределительных валов // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 42-45.

37482. Хомяков В. С., Досько С. И. Об учете демпфирования при динамических расчетах станков // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 4-7. - Библиогр.: 7 назв.

37483. Шестаков В. Г., Сорокин А. А., Новосельский М. И. Расчет жесткости магнитных плит: [Использ. для закрепления заготовок при обраб. на станках] // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 10-11.

37484. Юрин В. Н. Автоматизированный выбор способа управления тепловыми деформациями станков // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 7-9. - Библиогр.: 9 назв.

27.5.3 Инструментальное производство

(См. также № 37464)

37485. Боровский Г. В. Конструкции инструмента, оснащенного СТМ, для автоматизированного оборудования // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 12-14.

37486. Ведмедовский В. А. Новые конструкции сборных протяжек // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 128-139.

37487. Волков А. Э., Шевелева Г. И. Автоматизированный расчет зубопротяжных головок для обработки прямозубых конических колес // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 20-22.

37488. Гречишников В. А., Колюхов В. Ю. Теоретические основы проектирования системы инструментального обеспечения ГПС // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 34-35. - Библиогр.: 6 назв.

37489. Исследование жесткости плит-спутников для многоцелевых станков методом голографической интерферометрии / Е. И. Заярненко, А. А. Капустин, А. С. Кобзев, О. И. Сытовой // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 8-10. - Библиогр.: 5 назв.

37490. Каськов В. А. Напряжения в паяных твердосплавных пуансон-матрицах // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 17-19.

37491. Лисовой В. А. Термическое упрочнение зубил для пневматических молотков // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 12-13: табл.

37492. Музыкант Я. А., Пелиграмм О. Е., Зленко А. А. Прогрессивные конструкции резцов с пластинами из керамики // Станки и инструмент. - 1990.

- № 10. - С. 14 - 16.

37493. Новый инструмент для волочения проволоки со смазкой под давлением / В. С. Плахотин, Н. В. Покачко, С. И. Орлов и др. // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 73 - 74.

37494. Повышение эксплуатационной стойкости штамповой оснастки методом борирования пастой "Борозар-П" / З. Захарьев, Р. Златева, Н. И. Санина, Л. А. Дачковская // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 26 - 27.

37495. Полетика М. Ф., Полещенко К. Н. Особенности изнашивания имплантированного инструмента // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 53 - 56.

37496. Сахаров Г. Н., Ильиных В. А., Конохов В. Ю. Совершенствование элементов крепления в сборном режущем инструменте // Станки и инструмент. - 1990. - № 11. - С. 22 - 23.

37497. Скворцов В. Ф. Инструмент для дорнования отверстий с наклонной осью // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 44 - 47.

37498. Филимонов В. Н., Мухамадеев А. А., Галлямов Т. А. Перспективные экономнолегированные теплостойкие стали для холодновысадочного инструмента // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 5 - 7.

27.5.4 Энергомашиностроение

37499. Астанкевич Б. М., Еперхин О. М., Мазнова Г. А. Влияние структуры на изнашивание закаленного марганцовистого чугуна для гильз цилиндров дизелей // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 28 - 31. - Библиогр.: 9 назв.

37500. Буга В. М. Сварка двухслойного металла 10ГН2МФА+ХН72БГТ [при изготовлении атомных энергетических установок] // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 74 - 75.

37501. Гешелин Ю. В., Посявятенко Э. К. Формирование остаточных напряжений в гильзах гидроцилиндров технологическими методами // Повышение эффективности протягивания (качество обработки). - Рига, 1990. - С. 75 - 81. - Библиогр.: 6 назв.

37502. Домрачев А. Ф., Шихайлов Н. А. Математическая модель гидросистемы стабилизации угловой скорости ротора ветроэнергетической установки // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 3 - 8. - Библиогр.: 5 назв.

37503. Кукис В. С. Использование метода математического планирования эксперимента при исследовании рабочего процесса двигателя Стирлинга // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 88 - 94.

37504. Петров В. А., Кулагина М. М. Расчетная оценка влияния неравномерностей распределения газов и воздуха на коэффициент использования трубчатого воздухоподогревателя [котлов энергоблоков] // Теплоэнергетика. - 1990. - № 12. - С. 61 - 63. - Библиогр.: 5 назв.

37505. Середа А. С. Теоретическое обоснование гипотезы о гидрообразивном механизме очистки распылителей [дизелей] // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 103 - 115. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

37506. Влияние параметров системы управления на динамические характеристики насоса переменного рабочего объема / Л. Г. Козлов, Ю. А. Буренников, Б. А. Любимов, В. Л. Цыпленков // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 57 - 60.

27.5.7 Криогенное машиностроение

37507. Поздняк В. Е., Савельев В. Н. Опыт применения капиллярно-пористых покрытий в криогенных системах и установках // Теплоэнергетика. 1990. - № 12. - С. 9-12. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.8 Горное машиностроение

37508. Гиршин М. Е., Латинский Б. А. Тяговые показатели трактора Т-150К на торфяной залежи // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 5-9.

37509. Давыдов Л. Р., Кузнецов Н. В., Сысоев Н. В. Фрезер к энергонасыщенным тракторам // Торф. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 3-5.

37510. Козлов С. В., Шенин Ю. Г. Сертификация горношахтного оборудования как путь повышения его качества и конкурентоспособности // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 25-29.

37511. Рогов А. Я., Щербина Э. Г., Страхов В. М. Совершенствование методов оценки технического уровня и качества горно-шахтного оборудования // Уголь. - 1990. - № 12. - С. 29-35. - Библиогр.: 5 назв.

37512. Финкельштейн З. Л., Поляков Е. А. Устройства для очистки жидкостей повышенной гряземкости // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 83-88.

37513. Шахтные испытания машины МПТУ-4 для проведения малопротяженных горных выработок / О. С. Докукин, С. П. Мазин, М. Ю. Бугров и др. // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 29-30.

27.5.10 Химическое машиностроение

37514. Карпов С. В., Сабуров Э. Н. Расчет аэродинамического сопротивления и выбора оптимальных параметров циклонов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 103-107. - Библиогр.: 18 назв.

37515. Кирпиченко В. Е., Зубко З. Г. Методика расчета металлотканевого фильтра // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 125-136.

37516. Оптимальное проектирование сушильных установок с активным гидродинамическим режимом / С. П. Рудобацга, Е. Н. Малыгин, Н. В. Кузьмина, В. Н. Бабков // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 116-120. - Библиогр.: 11 назв.

27.5.12 Легкое машиностроение

37517. Савичев И. А., Клочков С. Н. Прецизионная точечная конденсаторная сварка сетчатых конструкций [ткацкой машины УТТМ-160] // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 26-27.

37518. Сюй Гуй-Чжи, Дин Туй-Линь. Рельефная сварка клапанов из стали 20: [Ст. из КНР] // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 30.

27.5.14 Транспортное машиностроение

37519. Болдин В. П., Лисенкова Е. Е. О движущей силе волнового транспортера // Прикл. механика. - 1990. - Вып. 8. - С. 235-239. - Библиогр.: 7 назв.

37520. Специализированные транспортные средства на блочно-модульном принципе / В. Бычков, А. Андриец, Ю. Музыченко, Ю. Вдовиченко // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 14-15.

27.5.14.2 Автомобилестроение

37521. Автомобили-самопогрузчики со съёмными кузовами для металлургического производства / А. Вовк, И. Железняк, В. Стеганцов, Л. Легачева // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 16-17.

37522. Бакланов В. В., Костюков А. В., Светлогорский Л. Л. ГТД на автомобилях: реальность и перспективы // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 10.

37523. Гариков В. Р., Рынсков Е. В. Опыт и проблемы применения инструмента из СТМ и керамики в автомобильной промышленности // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 16-18.

37524. Гопкало О. М., Каменский А. Л., Мазур А. И. Измерительно-исследовательский комплекс: [Исполз. при испытаниях автомобиля] // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 30-32.

37525. Егин Н. Л. Регулируемый амортизатор // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 16-18.

37526. Исаков А. Э., Ратников С. Н. Суперфиниширование хромированных плунжеров // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 26-27.

37527. Клепиков В. В., Петров А. Б. Новый способ шевингования зубчатых колес // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 28-29.

37528. Кузнецов Б. К. Автобус ПА3-3206 // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 7.

37529. Лосавио Г., Моносзон М., Рубец Т. ПА3-3205 - новый автобус для села // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 5-7.

37530. Малыгин А. К., Бунатян Г. В. Прогрессивный крепеж [в конструкциях автомобилей] // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 34-35.

37531. Никитин Ю. Н., Коротеев С. В., Махаревич П. С. Профиль поршня и смазывание деталей цилиндрапоршневой группы // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 13-14.

37532. Сизухин В. А. Автомобили ФИАТ "Панда" [Италия] // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 38.

37533. Сорокин А. Е. Особенности конструкций автомобилей АЗЛК-2141-01 и АЗЛК-21412-01 // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 18.

37534. Тарасов А. Н., Комиссаров А. В. Формирование конструкторско-технологической документации [в отрасли] // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 5-6.

37535. Терских В. З. Анализ устойчивости гидроусилительного рулевого управления автомобиля при регулировании гидросистемы по давлению // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 88-94.

37536. Тихонов А. К., Богданова Н. В., Криштал М. А. Повышение качества и долговечности рычага привода клапана автомобилей ВА3 // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1990. - № 12. - С. 14-15.

37537. Установка для многоточечной точечной сварки основания платформы автомобиля "Урал" / В. И. Наумов, Л. В. Сабуров, А. Л. Хейфец и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 25-26.

37538. Хвиневиц Н. И. Автоматизированная линия ЛА-60 // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

37539. Химико-термическая обработка порошковых деталей / Я. М. Гендлин, В. С. Иванов, С. Ю. Лопухин, Р. М. Седунова // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 27-28.

37540. Шмидт А. Г., Смирнов В. А., Петров В. Б. Резервы топливной экономичности легкового автомобиля // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 8-9.

37541. Шпак Л. С., Горевой Б. И. Клапан-автомат [в конструкции самосвала] // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 11.

37542. Шульженко А. В. Малогабаритный ограничитель-компенсатор // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 12-13.

37543. Щербина В. В., Бичевой А. Ф., Гержедович Ю. В. Штамповка листовых рессор на автоматической линии // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 29-30.

37544. Щурков В. Е., Цапов Н. Н. Прокладка снижает теплонапряженность деталей // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 14-15. - В огл. 1-й

авт.: Шурков [1] В. Е.

37545. Эфендиев А. М. Надежность двигателей в условиях пустынь и полупустынь // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 15 - 16.

27.5.14.3 Судостроение

37546. Веслополов Ю. И., Веслополов В. Ю. Наплавка баббитом подшипников скольжения судовых дизелей с нагревом ТВЧ // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 27 - 28.

37547. Журавлев Ю. А. Некоторые уточнения к расчетам тепловых балансов судовых ДВС // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 80 - 88. - Библиогр.: 15 назв.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

37548. Гидравлический вибропривод технологических машин большой грузоподъемности / Р. Д. Искович-Лотоцкий, В. И. Заика, Н. Н. Вирный, Ю. И. Шубенко // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 65 - 68.

37549. Потекушин Н. В., Красин Ф. А. Роботизированные комплексно-транспортные гибкие системы с безынерционным приводом // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 24 - 26.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

37550. Баладинский В. Л., Дончук В. Ю., Гнятенко А. И. Для работы в стесненных условиях (О новых модификациях самоходного землеройно-транспортного механизированного инструмента) // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 13.

37551. Васильев Л. И. Двухвальный смеситель 2М-346 // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 13 - 14.

37552. Домрачев А. Ф., Пивовар П. Н. Особенности построения гидравлического рулевого управления экскаватора-погрузчика // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 8 - 12.

37553. Липский А. И., Клавдиев А. Н. Пресс для холодного склеивания дверных полотен // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 37.

37554. Лысенко В. С. О совершенствовании гидропривода землеройных машин непрерывного действия // Гидропривод и гидропневмоавтоматика. - 1990. - Вып. 26. - С. 23 - 30. - Библиогр.: 7 назв.

37555. Никольская Т. Стройтехника-90: [По материалам выст. дор.-строит. техники ФРГ, Москва] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 29 - 31.

37556. Нурмиев Г. Н. Научно-технические достижения в строительстве Китая: [По материалам выст.-ярмарки, Москва, июль 1990] // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 18 - 19.

37557. Олехнович К. А. Индексация строительных машин и оборудования: упорядочить, переосмыслить // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 25 - 26.

37558. Поляков В. И., Шаламов А. Н. В экспозициях - техника ФРГ: [По материалам строит. выст. "Стройтехника-90", Москва] // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 16 - 18.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

37559. Арефьев В. А., Герасимов А. Н., Микалуцкий В. К. Улучшение звукоизолирующих свойств кабины транспортных гусеничных машин // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 18 - 20.

37560. Бескаравайный М. И. Напольные виброшумозащитные покрытия в кабине тракторов // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 20 - 21.

37561. Брутер И. М., Мура С. А. Оporожнитель контейнеров ОКП-6А //

Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 34 - 35.

37562. Варламов Г. П., Мравьян М. Э. Съем плодов методом удара по штамбу дерева: [Конструирование вибращ. плодубороч. машин] // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 27 - 31. - Библиогр.: 5 назв.

37563. Козырев В. В. Унифицированная кабина для самоходных [сельскохозяйственных] машин // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 16 - 17.

37564. Колчин С. Н., Вяткин А. А., Гроссе Энtrup X. Новое в агрегатировании сельскохозяйственной техники // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 53 - 55.

37565. Кротов А. М. Кронный встряхиватель для поточной плодуборочной машины // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 31 - 33. - Библиогр.: 5 назв.

37566. Кужелев П. В., Геккер Ф. Р. Влияние нажимного рабочего усилия сцепления [тракторов] на нагруженность и износ фрикционных накладок // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 12 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

37567. Михайлов В. А. Пути создания унифицированного типажа вентиляционных установок для систем нормализации микроклимата в кабинах [тракторов] // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 14 - 16. - Библиогр.: 5 назв.

37568. Новиков Г. В., Шпилевский Г. Б. Электронные микропроцессорные контрольно-информационные системы тракторной автоматизации // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 45 - 49.

37569. Опыт освоения автоматизированной линии горячей штамповки звеньев гусениц промышленных тракторов / Н. А. Хохлов, В. И. Футерман, Ю. А. Сидицын и др. // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 8 - 10. - Библиогр.: 6 назв.

37570. Половцев Е. Л., Маслов С. Ф. О разработке бровкореза для срезки бровок картовых канав // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 96 - 99.

37571. Розенблюм Т. Д. Автономное графопостроение: [Вопр. применения при испытании тракторов] // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 37.

37572. Семенцов В. И. Опыт внедрения инструмента, оснащенного СТМ и режущей керамикой, в сельхозмашиностроении // Станки и инструмент. - 1990. - № 10. - С. 19 - 21.

37573. Сенчуков А. Б., Кирилин Д. В. Унифицированные функции управления автоматизированным электроприводом сельхозмашин // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 35 - 37. - В огл. 2-й авт.: Кириллин [!] В. [!] Д. [!].

37574. Скопина Т. П., Федотова Л. В. Окраска сельскохозяйственной техники композиционными составами // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 42 - 44. - Библиогр.: 6 назв.

37575. Совершенствование конструкции посадочной машины для плодовых культур / С. М. Саньков, А. А. Строй, В. К. Кукушкин, В. В. Илюхин // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 25 - 26.

37576. Увеличение ресурса серийно выпускаемых кабин / П. А. Амелеченко, В. И. Крелевец, И. М. Илинич и др. // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 21 - 24.

37577. Хвостов В. А., Селифанов С. Е. Модульное построение машин для фермерских хозяйств // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 4 - 7. - Библиогр.: 9 назв.

37578. Чуликов Е. И., Штейнберг Я. И. Оптимизация структурно-компоновочных решений для ППС механообработки при помощи имитационного модели-

27.5.17 Продовольственное машиностроение

37579. Определение расходных характеристик при нанесении газотермических покрытий [на детали оборудования пищевой промышленности] / Н. А. Амельченко, Б. А. Лиев, Г. Д. Коваленко и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 11. - С. 19.

27.6 Приборостроение

37580. Добрынин Д. В., Павлов А. В., Курочкин А. Ф. Методические указания к реконструкции узла термовесового блока установки тиглей на дериватографе системы Паулик - Паулик - Эрдей // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 88-89.

37581. Ломухин В. Б., Шеромов Л. А. Применение внутреннего стандарта при построении градуировочного графика спектрофотометра МФС-5 // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 94-96.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность - см. 29.4;
микробиологическая промышленность - см. 40.2;
парфюмерно-косметическое производство - см. 40.1.16;
производство мыл - см. 40.1.13)

28.1 Общие вопросы

37582. Эдельштейн Ю. Д. Концепция создания автоматизированных систем контроля окружающей среды химических производств // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 50-53.

28.1.1 Экономика химической промышленности

37583. Засканов В. Г., Кошелева М. С., Гагаринская Г. П. Государственная собственность - основа развития хозрасчетных отношений внутри предприятий химической промышленности // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 58-59.

37584. Кузин В. Г., Чубенко А. В. Оптимизация стоимости комбинированных лекарственных препаратов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 4-5. - Рез. англ.

37585. Решение основных проблем построения регрессионных моделей экономических показателей химического производства // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 5-24. - Библиогр.: 8 назв.

37586. Экономическая эффективность производства суперфосфата на основе отработанных кислот / М. С. Алосманов, З. Р. Рамазанова, С. М. Ибрагимов и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 60-61.

37587. Юровский Б. С. Определение оптимальной численности производственных бригад на химических производствах // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 76-81.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

37588. Британ И. М., Лейтис И. Л. Анализ эффективности различных конструкций мембранных газоразделительных аппаратов // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 34-38. - Библиогр.: 30 назв.

37589. Вакула Н. Г., Переверзев В. И. Усовершенствование технологии сборки и монтажа обжиговых печей // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 15.

37590. Гидродинамика тарелки со струенаправленным движением фаз / А. М. Рахматов, А. К. Убайдуллаев, И. П. Левш, И. В. Рахимов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 112-115. - Библиогр.: 9

назв.

37591. Евланов С. Ф. Максимальное давление взрыва газовых и пылегазовых горючих смесей // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 17-18. - Библиогр.: 9 назв.

37592. Ермаков А. А., Коньшин Ю. А., Слинко М. Г. Влияние вязкости на интенсивность массопередачи в системе жидкость - жидкость в условиях спонтанной межфазной конвекции // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 48-50. - Библиогр.: 7 назв.

37593. Залевская Л. И. Математический метод синтеза генеральных планов химико-технологических систем производств основной химии // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 48-58.

37594. Исследование влияния деформации параметров структуры потоков пара и жидкости на эффективность тарельчатых массообменных аппаратов / В. В. Кафаров, Ю. А. Комиссаров, В. Н. Ветохин, Ю. В. Корицкий // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1994-1998. - Библиогр.: 8 назв.

37595. Мешалкин В. П., Богомолов Б. Б. Функционально-информационная структура интеллектуальной системы оптимальной компоновки оборудования химических производств // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 51-54. - Библиогр.: 6 назв.

37596. Определение необходимого количества биогенных элементов при биологической очистке сточных вод [химических предприятий] / В. В. Найденко, Ю. Ф. Колесов, О. Г. Бобров, Е. Н. Фетисенко // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 85-87.

37597. Орел С. М., Ратыч Л. Ф. О некоторых моделях процесса растворения твердых частиц в аппаратах с мешалками // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1980-1984. - Библиогр.: 11 назв.

37598. Оценка гидродинамики в двухшнековом реакторе / М. И. Ильин, Т. С. Курицына, Ю. И. Яманов и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 38-44. - Библиогр.: 11 назв.

37599. Оценка режима нисходящего прямого тока фаз в насадочном абсорбере / М. А. Орлов, А. И. Фурман, С. А. Малашкина, Т. П. Сильченкова // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 49-50. - Библиогр.: 5 назв.

37600. Оценка структуры потоков в аппаратах с рамными и якорными мешалками / А. П. Дарманиян, Ю. В. Шариков, С. Д. Букреев и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 44-46.

37601. Рулев Н. Н., Седлухо Ю. П. Коллоидно-гидродинамическая теория разделения фаз масляно-водяных эмульсий коалесцирующими фильтрами // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 794-798. - Библиогр.: 8 назв.

37602. Соловьева И. В., Ойгенблик А. А., Сажин Б. С. Определение времени сушки в неподвижном продуваемом зернистом слое // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 40-44. - Библиогр.: 11 назв.

37603. Сухоруков С. Г. Применение динамической сетевой модели оптимизации при проектировании АСУ ТП химических производств // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 24-33. - Библиогр.: 15 назв.

37604. Чулков О. А. Устройство для автоматического массового дозирования жидкости // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 54-55.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

37605. Атаджанов А. А., Лепешков И. Н., Байрамова А. Н. О комплексной переработке отходов растворов ПО "Карбогазсульфат" // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 81-83.

37606. Грабовенко В. А., Соболев М. Е. Переработка сивинитовых руд по

схеме низкотемпературного растворения // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 22 - 23.

37607. Дозоров В. А., Енгулатов Ю. И. Оптимизация глубокой очистки по взаимодействию с внешней средой // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 55 - 59. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37608. Дозоров В. А., Кириллов Ю. П., Чурбанов М. Ф. Динамика глубокой очистки веществ зонной перекристаллизацией, контролируемой по средней концентрации примесей в очищенной части слитка // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 48 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37609. Зайцев И. Д., Бобух А. А., Сурмак А. И. Постановка задачи динамической оптимизации системы оборотного водоснабжения в производстве кальцинированной соды // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 102 - 112. - Библиогр.: 8 назв.

37610. Использование микрофильтрационных мембран в процессе электросмотической деионизации растворов / Л. Н. Москвин, О. И. Начинкин, А. Н. Шустер и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1927 - 1932. - Библиогр.: 8 назв.

37611. Ицков Ф. Э., Петренко С. А., Аранович Е. А. Статистическое моделирование двухступенчатой схемы очистки рассола от ионов магния // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 33 - 40. - Библиогр.: 6 назв.

37612. Караваев М. М., Кантор А. Я., Семенов Ю. В. Окисление аммиака на каталитической системе с неплатиновым оксидным катализатором // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 29 - 32. - Библиогр.: 10 назв.

37613. Кинетика процесса синтеза *l*-толилсульфината натрия / Т. Петровская, Г. Раяло, И. Кирьянен, Р. Лухакоодер // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39: Химия. - № 3. - С. 161 - 166. - Рез. эст., англ.

37614. Мясоедов В. Е., Самсонов О. А., Воронова М. И. Воздействие лазерного облучения на активность нанесенных катализаторов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 9. - С. 122 - 123.

37615. Основные принципы унификации математических моделей тепло- и массообменных процессов и аппаратов содового и смежных производств / В. Д. Смоляк, Л. М. Письмен, В. П. Кичанов, А. Н. Рудай // Тр. / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - 1989. - Т. 68. - С. 142 - 154. - Библиогр.: 22 назв.

37616. Патрикеева Н. И. Модернизация операций пускового периода многотоннажных аммиачных агрегатов в Великобритании // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 61 - 62. - Библиогр.: 5 назв.

37617. Патрикеева Н. И. Развитие энергосберегающих процессов производства аммиака в капиталистических странах // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 55 - 59. - Библиогр.: 16 назв.

37618. Мименов С. Д. Проблема ресурсосбережения производства желтого фосфора // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 61.

37619. Получение высокодисперсного карбоната кальция из дистиллерной жидкости содового производства / С. А. Крашенинников, Т. С. Греф, А. Т. Лебедев и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 29 - 31. - Библиогр.: 5 назв.

37620. Получение свинцового порошка с применением реверсивного тока и синтез на его основе нитрата свинца / А. И. Рязанов, Г. А. Коннова, Г. А. Андрианов, А. Н. Новикова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2055 - 2057.

37621. Принципы создания гибких технологий особо чистых веществ на основе блочно-модульных установок / Е. А. Рябенко, Г. З. Блюм, А. А. Ефремов и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 12 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

37622. Способ количественного анализа неоднородности распределения пара-

метров по поверхности высокочистых материалов / В. М. Каневская, В. К. Тарасов, И. Н. Бородин и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 186-191. - Рез. англ.

37623. Статистический анализ данных контроля высокочистых однофазных материалов на наличие неоднородности / В. М. Каневская, В. Д. [!] Тарасов, Т. А. Ухорская, А. И. Бернер // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 179-185. - В огл. 2-й авт.: Тарелов В. К. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37624. Тынсуваду К., Вейдерма М., Пелд М. Термические превращения в смеси дигидрофосфата кальция с кремневой кислотой и глауконитом // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39: Химия. - № 3. - С. 171-174. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 5 назв.

37625. Экспериментальное уточнение механизма образования азотной кислоты путем определения ионно-молекулярного состава жидкой фазы / А. С. Ищенко, Л. П. Ларичева, А. Б. Шестозуб, М. М. Каравасв // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 1967-1971. - Библиогр.: 7 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

37626. Александрович Х. М., Яновская А. П., Шадских Г. С. Интенсификация действия аминов как антислеживателей калийных удобрений // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 23-25.

37627. Жучина Н. В., Гончарик И. И., Александрович Х. М. Получение нитрата калия методом флотации // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 23-25.

37628. Кувшинников И. М., Тавровская А. Я., Комаров М. П. Технология сложных удобрений с микроэлементами // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 19-21. - В огл. 2-й авт.: А. В. [!] Тавровская.

37629. Мельников Н. Н., Аронова Н. И. Перспективные гербициды на основе сульфонилмочевин // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 3-9. - Библиогр.: 106 назв.

37630. Мешалкина Л. К. Пожароопасность сложно-смешанных удобрений // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 27-29.

37631. Невская В. Н., Похожаева Ю. Н., Кузнецова Г. С. Исследование физико-химических свойств растворов КАС с добавками микроэлементов и ингибиторов нитрификации // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 27-29.

37632. Оценка пенообразующей способности фосфоритов в условиях кислотной переработки / П. В. Классен, И. А. Петропавловский, Л. И. Самигуллина и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 21-23.

37633. Оценка работы аппарата БГС, совмещенного с трубчатый реактором, в технологической схеме производства аммофоса / А. Д. Митрофанов, З. В. Чагина, Н. А. Веселова и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 37-40.

37634. Перспективы производства сульфата калия на предприятиях синтетических жирных кислот / Ю. С. Сафрыгин, Ю. В. Букша, Г. В. Осипова и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 26.

37635. Петропавловский И. А. Анализ получения простого суперфосфата на основе системы $\text{CaO} - \text{P}_2\text{O}_5 - \text{SO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 25-27. - Библиогр.: 8 назв.

28.3.2 Силикатные производства

37636. Бородай Ф. Я. Легирование кварцевой керамики // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 22-24.

37637. Горячий ремонт стекловаренных печей методом керамической сварки / Д. Барон, Р. Стафолани, В. Д. Токарев и др. // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 27-29.

37638. Долговечность инфракрасных световодов на основе высокочистых поликристаллов галогенидов таллия / В. Ф. Чупраков, Н. М. Кононова, Г. Е. Ха-

ритонова и др. // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 196-199. - Рез. англ.

37639. Кузьменков М. И., Шишко Н. П. Получение токопроводящих фосфатных вяжущих веществ // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2076-2078. - Библиогр.: 5 назв.

37640. Лазарев Ю. С., Дрожжинов В. А. Химическая полировка хрусталя с применением высококонцентрированных кислот // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 17.

37641. Модернизация питателя стеклоформирующей машины / В. Н. Феколин, Ф. А. Ступак, В. И. Лаптев и др. // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 14-15.

37642. Окислительно-восстановительные характеристики шихт и особенности варки тарных стекол / Ю. А. Гулоян, К. С. Каткова, Т. И. Баландина, А. Г. Беляева // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 4-5.

37643. Пантелеев В. Г., Васильева О. А., Страхов В. М. Взаимосвязь пластичности фарфоровых масс со скоростью их деформирования // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 19-20.

37644. Прозрачные краски для декорирования стеклоизделий / В. М. Иванова, Л. С. Широкова, З. М. Хасанова, Ю. П. Горшкова // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 18.

37645. Родченков В. И., Логинов А. В. Высокочистые летучие хлориды для волоконной оптики // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 7-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

37646. Светлов В. А. Взаимодействие эмалевого покрытия с растворами, содержащими фториды // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2084-2086. - Библиогр.: 8 назв.

37647. Синтез и спекание керамики $YBa_2Cu_3O_x$ в атмосферах с контролируемым содержанием кислорода / В. В. Вашук, И. Ф. Кононюк, Л. В. Махнач и др. // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 61-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

37648. Тарные стекла с оксидно-слюдяными покрытиями / Л. Ф. Коршунова, А. Н. Читалов, Г. В. Кочеткова, С. Б. Лисененкова // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 16.

37649. Тимофеева И. Т., Шапилова М. В., Панкова Н. А. Экологическая оценка выбросов вредных веществ при варке свинцового хрусталя // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 11-12.

37650. Тютяев И. Н., Ливерко И. В., Чурбанов М. Ф. Устойчивость стеклоуглерода в расплавах бифторида аммония и калия // Высокочистые вещества. - 1990. - № 6. - С. 212-213. - Рез. англ.

37651. Федорова В. А. Экологические проблемы производства сортовых стекол // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 10.

37652. Федорова В. А., Дымов А. Т., Суменкова Р. И. Технологические особенности электростекловарки сортовых стекол // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 6.

37653. Фролова Н. П., Туряница И. И., Химинец В. В. Селективное растворение халькогенидных слоев системы As - Se // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2080-2083. - Библиогр.: 14 назв.

37654. Хамажер Р. Керамическая сварка при облуживании и ремонте стекловаренных печей: [Ст. из ФРГ] // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 26.

37655. Электростекловарка боросиликатных стекол в печи с плоскими электродами / Б. Н. Прохоров, В. В. Шалаев, А. Т. Дымов, М. И. Соколов // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 7-9.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

37656. Абрамова О. Н., Ковальская А. П., Бегун Л. Б. Очистка газовых выбросов от паров пиридина адсорбционным методом // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 15-16.

37657. Альтшулер Л. Н., Финкельштейн Т. Г., Ильин В. А. Состояние и перспективы развития производства изоцианатов за рубежом // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 9-13. - В огл. 2-й авт.: Т. Г. Филькенштейн [!]. - Библиогр.: 49 назв.

37658. Влияние полиакриламида на процесс деэмульгирования товарного нитробензола / С. Н. Пепеляев, В. Г. Рябов, С. Н. Гузий, Н. П. Углев // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 63.

37659. Евланов С. Ф. Термодинамический расчет образования токсических продуктов при термообезвреживании хлорорганических отходов химических производств // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2088-2090.

37660. Изучение кинетики водного гидролиза смеси высших алкоколятов алюминия / В. Н. Мельников, С. В. Попов, Т. В. Мордвинова и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 6-7.

37661. Катревич А. Н., Овчинников В. Г., Стендер Н. В. Коррозионная стойкость материалов в условиях хлорирования гидрохлорированного 2-пиколина // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 18-21. - Библиогр.: 11 назв.

37662. Козорезов Ю. И. Алкилирование бензола этиленом на катализаторе трехфтористый бор на носителе // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 11-13. - Библиогр.: 12 назв.

37663. Конденсация алкил-N-фенилкарбаматов с метилирующими агентами / Н. Н. Булавина, Ю. И. Дергунов, В. А. Ильин, В. Ф. Гергега // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 3-6. - Библиогр.: 45 назв.

37664. Разработка гибких технологических схем производства метанола и модернизация действующих агрегатов / А. Я. Розовский, Ю. В. Лендер, А. А. Лендер и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 13-15.

37665. Технология получения синтетических фенолов и пути ее совершенствования / Г. Д. Харлампович, В. Н. Виноградова, Ю. В. Чуркин и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 9-11. - Библиогр.: 10 назв.

37666. Экспериментальное определение вязкости синтетических жирных спиртов / Н. А. Лебединская, Н. А. Филиппов, В. И. Заяц, Н. А. Андреева // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 60.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

37667. Завьялов В. С., Пузин В. А. Влияние магнитного поля на коксование нефтяного сырья // Изв. вузов. Химия и хим. технолог. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 99-102. - Библиогр.: 5 назв.

37668. Захаров А. Д. Исследование стойкости водотопливной эмульсии дизельного топлива, полученной с помощью электрогидравлического эффекта // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 16-18.

37669. Метрологическая аттестация массового расходомера сыпучих материалов для нужд Минхимнефтепрома / М. А. Гатих, Н. М. Солодухо, А. И. Потапович и др. // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 54-57.

37670. Ханмамедов Т. К. Кинетическая модель реакции окисления сероводорода в процессе каталитического дожигания отходящих газов установок производства серы нефте- и газоперерабатывающих заводов // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 32-34. - Библиогр.: 7 назв.

28.4.3 Анилинокрасочное производство

37671. Гордеев Л. С., Дворецкий С. И., Кудрявцев А. М. Математическое моделирование и исследование непрерывной технологии синтеза азокпигментов: Сообщ. 1 // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 44-48. - Библиогр.: 10 назв.

37672. Гордеев Л. С., Дворецкий С. И., Кудрявцев А. М. Оптимизация непрерывной технологии синтеза азокпигментов: Сообщ. 2 // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 47-49. - Библиогр.: 10 назв.

37673. Морфология и колористические свойства 1-амино-2-метокси-4-гидроксиантрахинона / Т. М. Полищук, О. И. Шулпова, Э. И. Мостославская, З. И. Ежкова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2033-2037. - Библиогр.: 11 назв.

37674. Первичная очистка промышленных сточных вод производств анилинокрасочной промышленности / Н. П. Гендрусева, В. А. Ливке, В. И. Островка, Т. В. Сенинец // Хим. пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 15-17. - Библиогр.: 9 назв.

37675. Пластификация целлюлозных текстильных материалов в процессе термофиксации активных красителей / А. Е. Худяков, А. В. Баранов, А. П. Морыганов, Б. Н. Мельников // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 106-108.

28.4.5 Фармацевтическое производство

(Аптечное изготовление лекарств - см. 41.7.3)

37676. Аппаратурное оформление процесса жидкостной экстракции фламмина / И. С. Чернышев, С. В. Прудис, Т. И. Помазановская и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 73-74. - Рез. англ.

37677. Веверис А. Я., Лусе И. А. Потенциометрическое дифференцированное титрование гидрохлорида β -фенил- γ -аминомасляной кислоты и промежуточных продуктов его синтеза // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 77-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

37678. Испытания тканей и рукавных фильтров для аппаратов кипящего слоя: [Пр-во лекарств. препаратов] / Н. И. Рошин, А. Б. Лесохин, В. В. Косарева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 61-63. - Рез. англ.

37679. Источники загрязнения ампулированных препаратов механическими частицами / Ю. Л. Белоусов, В. А. Фирсов, А. А. Копасова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37680. Методы контроля микробиологического способа получения гидрохлорида 1-эфедрина и анализ фармакопейного продукта / И. И. Дозорова, Л. М. Карина, В. К. Ермакова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 78-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

37681. Минина С. А., Емшанова С. В. Оптимизация процесса таблетирования пармидина методом прямого прессования // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 67-69. - Библиогр.: 10 назв.

37682. Романова Е. Б. Продукты пчеловодства как сырье для фармацевтической промышленности: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 51-53. - Библиогр.: 71 назв.

37683. Синтез и противовирусные свойства фосфорсодержащих производных диаза-18-краун-6 / Н. Г. Забиров, О. К. Поздеев, В. А. Щербакова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 51-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37684. Тагиева Л. В., Константинова Л. Н., Якимов В. И. Рекомендации по расчету энергетического потенциала технологического процесса химико-фармацевтического производства // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 63-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

37685. Заиков Г. Е. XV Европейский коллоквиум по технологии полимеров [Аахен (ФРГ), март 1990] // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 33 - 34.

37686. Заиков Г. Е. XV Европейский коллоквиум по технологии полимеров [Аахен, (ФРГ), март, 1990] // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 64.

37687. Изучение физико-механических свойств акриловых сополимеров методом линейной дилатометрии / И. К. Доронина, Ю. И. Булкин, А. В. Лапицкая, Т. П. Герасимова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2128 - 2130. - Библиогр.: 9 назв.

37688. Исследование реакционной способности фенилтригликоксиланов в реакции уретанообразования / В. П. Кузнецова, Ю. Ю. Кучерова, Т. С. Яцимирская, В. А. Храновский // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 25 - 28. - Библиогр.: 7 назв.

37689. Кудрявцева В. И., Киселев В. В. Адаптивная система автоматического управления качественными показателями процесса синтеза полиэтилентерефталата // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 48 - 49.

37690. Никонов Н. Т. Оценка качества капролактама из толуола // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 51 - 54. - Библиогр.: 7 назв.

37691. Пероксикарбомилолсодержащие наполнители как инициаторы полимеризации виниловых мономеров и вулканизации каучуков / Т. Ф. Рахимова, Л. П. Ивакина, Ю. А. Зверева, С. Б. Ловягина // Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием. - Волгоград, 1989. - С. 90 - 93.

37692. Попов А. А., Заиков Г. Е. IX Всесоюзная научно-техническая конференция по химикатам-добавкам для полимерных материалов [Тамбов, май 1990] // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 31 - 32.

37693. Реология пластицелей механоактивированного поливинилхлорида / Л. М. Полухина, З. А. Шарова, Т. Е. Собко и др. // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 41 - 43.

37694. Солodka О. М., Донец Г. А. Аналитический контроль процесса синтеза фенозана 23 // Хим. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 59 - 60.

28.4.7.1 Производство пластмасс

37695. Анализ состояния воздушной среды производства ПВХ-пленок в реальных условиях вентиляции / Д. Г. Гилязов, В. А. Бройда, А. И. Нарбеков, М. А. Валиуллин // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 78 - 79.

37696. Ароматические полиэфиркетоны и полиэфирэфиркетоны: Обзор / А. Х. Шаов, А. М. Хараев, А. К. Микитаев и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 14 - 17. - Библиогр.: 110 назв.

37697. Арьев А. М. Высокотемпературный отжиг полиэтилентерефталата // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 54 - 56. - Библиогр.: 8 назв.

37698. Асланов Т. А., Демьянчик Н. Я. Синтез аминоэпоксидной смолы на основе алифатических диаминов состава $C_8 - C_{14}$ // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 6 - 8.

37699. Багдасарян П. Г., Арутюнян Ж. С., Бадалян В. Е. Ацетилирование поливинилового спирта // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 12 - 14. - Библиогр.: 6 назв.

37700. Взаимодействие фосфорной кислоты с композиционным полимерным материалом / Н. Б. Бланк, В. В. Макаренко, А. В. Родионова и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 46 - 48. - Библиогр.: 5 назв.

37701. Влияние диаметра стекловолокна на прочностные свойства полиамидов / Э. Д. Сукачева, В. П. Лихота, С. М. Бучинская, О. Г. Лазебная // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 93 - 94.

37702. Влияние пространственного распределения наполнителя на реологиче-

- ские и электрофизические свойства саженарполненного полипропилена / Е. П. Мамуна, О. К. Прундар-Тудор, Е. В. Лебедев, И. А. Савенков // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 53-58. - Библиогр.: 14 назв.
37703. Влияние способов модифицирования минеральных наполнителей (CaCO_3) поверхностно-активными модификаторами на свойства наполненного полиэтилена / С. С. Михайлова, Т. Г. Холоденко, О. Я. Урюпина и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 48-53. - Библиогр.: 12 назв.
37704. Влияние структуры и распределения эластомера на прозрачность МБС-пластика / Е. В. Громов, В. В. Михайлова, Е. Л. Дубнова, Н. А. Носкова // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 40-43.
37705. Влияние температуры на структуру ТПУ различного химического состава / О. К. Барашков, Е. А. Подорожко, М. С. Акутин, Л. Ф. Клабукова // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 26-28. - Библиогр.: 5 назв.
37706. Влияние химического строения жесткого блока на свойства полиэфир-мочевинуретановых эластомеров / А. А. Шипаев, В. А. Шершнев, Л. А. Шуманов, Ю. В. Евреинов // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 62-66. - Библиогр.: 11 назв.
37707. Высокомолекулярные стабилизаторы полимеров / Н. С. Домнина, Л. К. Сотникова, Е. А. Комарова и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 63-66. - Библиогр.: 12 назв.
37708. Дакин В. И. Свойства радиационно-сшитого высокомолекулярного ПЭО // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 18-19. - Библиогр.: 8 назв.
37709. Захаркин Л. И., Кац Г. А., Комарова Л. Г. Анион бис(1,2-дикарбонил) кобальта как сшивающий агент для полистирола // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 61-63. - Библиогр.: 9 назв.
37710. ИК спектроскопическое изучение фотополимеризации олигоэфиракрилата МГФ-9 под действием различных инициаторов / М. Е. Перельсон, В. Т. Грачев, С. П. Иващенко и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2112-2115. - Библиогр.: 10 назв.
37711. Использование метода газовой экстракции для определения содержания летучих компонентов в композициях на основе ПВА-дисперсии / Л. Е. Мальцева, М. М. Коноплева, А. Г. Родионов, В. П. Березина // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 70-71. - Библиогр.: 5 назв.
37712. Исследование процесса структурирования при термообработке гетерогенной системы эпоксидный олигомер - дигидрат формиата цинка / Л. А. Сироватка, Т. В. Дмитриева, С. В. Лаптий и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 8-14. - Библиогр.: 12 назв.
37713. Исследование состава сульфурющей массы в непрерывном производстве катионита КУ-2-8 / А. И. Малышев, Е. Ф. Бабина, Г. А. Артюшин и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 72-76. - Библиогр.: 15 назв.
37714. Козельская В. В. Адгезионные характеристики модифицированного полиэтилена и меди // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 45-47. - Библиогр.: 6 назв.
37715. Коржова И. Т., Соколова Н. В. Оценка горючести ППС // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 79-80.
37716. Которленко Л. А., Новикова О. А. Исследование структуры и взаимодействия изоциануратов с минеральным наполнителем // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 1-8. - Библиогр.: 16 назв.
37717. Макаров В. Г., Апухтина М. В. Воздействие ультразвукового поля на кинетику отверждения эпоксиполимеров // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 121-123.
37718. Минка В. А., Голованевский В. А., Коршиков Л. А. Теплопроводность стекло- и органопластиковых труб // Пласт. массы. - 1990. - № 11. -

С. 36 – 37. – Библиогр.: 5 назв.

37719. Молекулярно-массовые характеристики модифицированного ПЭНД / Н. И. Машуков, А. К. Микитаев, Г. П. Гладышев и др. // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 21 – 23. – Библиогр.: 6 назв.

37720. Никонов Л. В. Диаграмма для пересчета гигротермических характеристик полимерных материалов // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 48 – 51.

37721. Новиков Д. В., Варламов А. В., Мнацаканов С. С. Применение метода декорирования золотом для количественного анализа тонкой структуры поверхности аморфного полимера (на примере триацетатцеллюлозной пленки) // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 9. – С. 2013 – 2018. – Библиогр.: 9 назв.

37722. Отверждение и свойства металлонаполненных композиционных материалов на основе модифицированных эпоксидных смол / Ю. Н. Анисимов, Л. А. Мариняко, Г. В. Гергая, С. В. Кардаков // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 52 – 54.

37723. Павлов П. А., Огородов Л. И. Влияние естественного старения на длительную прочность ПВХ в условиях плоского напряженного состояния // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 25 – 26. – Библиогр.: 5 назв.

37724. Полимерный композиционный материал на основе полиэтлена и отработанного силикагельфосфорного катализатора / В. Е. Борщ, И. В. Попик, Г. А. Савченков и др. // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 66 – 68. – Библиогр.: 7 назв.

37725. Получение пипериленбутадиен-стирольных термоэластопластов / Алейхи В. Д., Григорьева Л. А., Глуховской В. С., Хитрова Р. А. // Каучук и резина. – 1990. – № 10. – С. 8 – 10. – Библиогр.: 7 назв.

37726. Получение полиакриловой кислоты с заданной молекулярной массой / С. А. Куликов, Н. В. Яблокова, Л. В. Молькова и др. // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 10 – 12. – Библиогр.: 5 назв.

37727. Расширение применения пластических масс и разработка модифицированных термопластичных полимеров / В. М. Листков, Ю. И. Василенок, Ю. А. Мулин и др. // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 3 – 6. – Библиогр.: 10 назв.

37728. Рудман И. Р., Веселянский Ю. С. Исследование напряжений на границе раздела фаз в стеклопластиках // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 38 – 40. – Библиогр.: 6 назв.

37729. Скубин В. К., Сазонов А. П., Кутепов Д. Ф. Влияние структуры сенсibilизаторов на фотохимическую полимеризацию олигоэфиракрилата и их активация в присутствии третичного амина // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 9. – С. 2115 – 2118. – Библиогр.: 8 назв.

37730. Снегирев А. П., Хачатрян Л. Л. Сухие композиции на основе ПВА-дисперсий // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 56 – 58. – Библиогр.: 8 назв.

37731. Сплющивание и заварка концов труб из термопластов / В. П. Тарногородский, Е. Ю. Пономарева, Ю. А. Болдуй и др. // Автомат. сварка. – 1990. – № 10. – С. 62 – 64.

37732. Стабильность полиольных композиций для получения жестких ППУ / И. Я. Никонова, А. В. Денисов, Н. А. Белова, Б. М. Бульгин // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 58 – 61. – Библиогр.: 8 назв.

37733. Стеклопластик на основе плесочного термопластичного связующего / Б. А. Киселев, И. Ф. Давыдова, В. М. Светличный, И. С. Деев // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 92 – 93. – Библиогр.: 5 назв.

37734. Стойкость к растрескиванию модифицированного ПЭНД / Н. И. Машуков, В. А. Крупин, А. К. Микитаев, А. Х. Маламатов // Пласт. массы. – 1990. – № 11. – С. 91 – 92. – Библиогр.: 5 назв.

37735. Трифонов С. А., Малыгин А. А., Трифонова Т. В. Кинетика термо(окислительной) деструкции фосфорсодержащих фенолоформальдегидных микросфер в изотермических условиях // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 43-45. - Библиогр.: 7 назв.

37736. Фенько Л. А., Поплевко И. Г., Артамонов В. А. Влияние состава поливочного раствора на структурно-фильтрационные и механические свойства капроновых мембран // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 109-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37737. Фотодеструкция полифениленоксидпиромеллитимида / А. В. Давыдов, А. А. Веденеев, А. Н. Шупик, И. В. Худяков // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 19-21. - Библиогр.: 9 назв.

37738. Янкова С. Т., Гордиенко В. П. Термомеханическое исследование облуженного полиэтилена, содержащего аэросил с модифицированной поверхностью // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 62-65. - Библиогр.: 5 назв.

28.4.7.2 Производство химических волокон

37739. Бочкарева О. М., Смоликова Г. Я. Количественный контроль полиэтиленгликоля в водно-диметилацетамидных смесях при производстве синтетических волокон // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 60-62. - Библиогр.: 5 назв.

37740. Вахлин А. С., Пискарев В. Н. Организация современных систем транспортно-складского обслуживания в производстве химических волокон // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 50-51. - Библиогр.: 5 назв.

37741. Венедиктова А. Г., Коновалова М. В., Быкова Л. Н. Экспресс-метод определения содержания ароматического полиамида в диметилацетамиде // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 59-60.

37742. Влияние условий приготовления раствора едкого натра на содержание карбоната натрия в вязкозных волокнах / Н. Т. Буткова, В. Г. Журавский, Т. В. Юшкова и др. // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 16-17.

37743. Влияние условий сушки на свойства кордной нити / Л. Г. Хижняк, И. Е. Реук, Л. Г. Ведерникова, Л. Н. Косяченко // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 27-29.

37744. Диспергируемость двуокиси титана в полярных средах - показатель технологичности пигмента при матировании волокон / И. Н. Быкова, И. К. Гомзина, С. И. Попядухина, Л. И. Беккерман // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 11-13. - Библиогр.: 5 назв.

37745. Диффузионные процессы при формировании полиакрилонитрильных волокон / Э. Р. Алиева, Ю. П. Кожевников, В. А. Медведев, А. Т. Серков // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 6-8. - Библиогр.: 5 назв.

37746. Дружинина Т. В., Анриченко Ю. Д., Кузнецова С. Ю. Сравнительная эффективность галогенсодержащих полимерных модификаторов для огнезащиты термопластичных полиамидных волокон // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 9. - С. 2029-2033. - Библиогр.: 7 назв.

37747. ИК-спектроскопические исследования термических превращений волокон из композиции триацетат целлюлозы - нефтяной пек / С. С. Шукин, М. В. Шаблыгин, Ю. Г. Кряжев, С. М. Рыбакова // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 29-32. - Библиогр.: 9 назв.

37748. Исследование термических свойств волокон из реконаполненных полимерных композиций, содержащих металлы / О. Онда, Л. Кутьина, В. Штомпель и др. // Изв. АН Эстонии. - 1990. - Т. 39: Химия. - № 3. - С. 167-170. - Рез. эст., англ.

37749. Нечипас В. П., Кузнецов С. А. Системы автоматизации технологических процессов получения синтетических волокон и нитей // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 47-48.

37750. Паничкина О. Н., Серков А. Т. Кинетические аспекты механизма действия модификаторов при формировании вискозных волокон // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 13-15. - Библиогр.: 6 назв.

37751. Переработка сульфатной вискозной целлюлозы, полученной с использованием кислорода при отбеливании / Т. П. Белашева, А. С. Пекер, О. Л. Зарудская и др. // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 17-19.

37752. Сорбция фтористого водорода хемосорбционными волокнами ВИОН АН-1 и ВИОН АН-3 / З. Л. Баскин, В. А. Ермолов, З. З. Абдулхакова и др. // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 22-24. - Библиогр.: 7 назв.

37753. Состав и специфические свойства углеволокнистых сорбентов на основе полиакрилонитрильных волокон / Л. И. Фридман, Е. Л. Бракер, А. В. Шукарев и др. // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 19-22. - Библиогр.: 8 назв.

37754. Структурные изменения в поликапроамидных волокнах, модифицированных полиэтиленгликолем под влиянием фталоцианина меди / Л. А. Которленко, О. А. Новикова, Н. Н. Гаврилюк, Л. Н. Гращенкова // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 28-31. - Библиогр.: 10 назв.

37755. Шорин И. И., Левина С. Д. Некоторые особенности раскладки нитей на вращающихся цилиндрах разного диаметра со скрещенными осями // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 57-58.

28.4.8 Производство каучука и резины

37756. Афанасьев С. В., Лебедева С. А., Красовский В. Н. О свойствах СКИ-3-01 // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 6-7. - Библиогр.: 7 назв.

37757. Вараксин М. Е., Лапшова А. А. 37-е заседание ИСО /ТК 45 "Каучук и резиновые изделия" [Куала-Лампур (Малайзия), нояб. 1989] // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 2-10.

37758. Взаимодействие полимерной серы с ускорителями вулканизации / Смольянинов С. Л., Мухутдинов А. А., Зеленова В. Н., Хмара Н. В. // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 16-18. - Библиогр.: 6 назв.

37759. Вольфсон С. И., Карп М. Г., Грищенко А. Н. Кривые течения и переработка резиновых смесей на основе СКИ-3 // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 10-13. - Библиогр.: 9 назв.

37760. Зуев Ю. С., Леонов И. И. Конструктивные возможности увеличения износостойкости конвейерных лент // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 25-27. - Библиогр.: 17 назв.

37761. Зуев Ю. С., Штерн Т. М. Способ определения износостойкости конвейерных лент с учетом их конструкции // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 18-19. - Библиогр.: 7 назв.

37762. Модифицирование резин блочными эпоксидными олигомерами / М. Я. Авиновичкая, В. Ф. Матюшов, Л. А. Носикова и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 44-46. - Библиогр.: 5 назв.

37763. Морозов Ю. Л. Результаты и перспективы работы ВНИИЭМИ в области материаловедения // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 2-6.

37764. Новая шина 18.00-25 для карьерных автосамосвалов БелАЗ / Белова И. В., Лапкина А. А., Онищенко Е. С., Смирнов А. Г. // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 29-30.

37765. Олигохлоропрен - модификатор каучуков / Кабальян С. Ю., Эмян Э. Ж., Матосян В. А., Кабальян Ю. К. // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 17-18. - Библиогр.: 7 назв.

37766. Особенности хлорирования частиц маслonaполненного БСК в водной среде при получении неслипающейся крошки: [По материалам Всесоюз. науч.-техн. конф. "Каучук-89. Пробл. развития науки и пр-ва", Воронеж, сент. 1989] / Лазурин Е. А., Мекрюкова Т. В., Доронин А. С., Космодемьянский Л. В. // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 13-14. - Библиогр.: 8 назв.

37767. Подоба М. К. Прогнозирование крайних членов выборки для показателей электрических и прочностных свойств резин // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 30-31.

37768. Подопригора В. Н., Путанкин К. С., Надеждин Г. В. Анализ закономерностей взаимосвязи усталостно-прочностных свойств каркаса многослойных шин с его напряженно-деформированным состоянием // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 28-29. - Библиогр.: 5 назв.

37769. Пожарная опасность покрытий на основе эластомеров / Букин А. С., Махин В. С., Оганесян Э. Ш., Яковлев Ю. Г. // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 15-17. - Библиогр.: 5 назв.

37770. Покрытие для защиты шинных резин от воздействия атмосферных условий / Билалов Я. М., Шварц А. Г., Загороднев В. А., Ибрагимов С. М. // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 34-35.

37771. Проворов А. В., Вещев А. А. Исследование формования каркасов радиальных покрышек пневматических шин // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 21-23. - Библиогр.: 10 назв.

37772. Свойства растворного 1,2-полибутадиена, полученного на каталитических системах *n*-бутиллитий - тетрагидрофурурилат натрия (калия) / Аксенов В. И., Соколова А. Д., Афанасьева В. В., Арест-Якубович А. А. // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 11-13. - Библиогр.: 7 назв.

37773. Седов Е. М., Богданов В. Н., Гончаров Г. М. Исследование ориентации коротких волокон в полимерной матрице при переработке на валковом оборудовании // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 23-25. - Библиогр.: 5 назв.

37774. Синотин А. П., Котов А. Е., Сараев В. Л. Пути повышения коэффициента складывания барабанов к станкам для сборки малогабаритных покрышек // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 18-21.

37775. Стяллер Е. Е., Дозорцев М. С. Прогнозирование эксплуатационной стойкости резиновой футеровки с каналами // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 26-29. - Библиогр.: 5 назв.

37776. Татарников А. А., Любашевская В. Г., Волошенко А. В. Выбор математической модели экструзии резиновых смесей // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 20-26. - Библиогр.: 30 назв.

37777. Ходакова С. Я. Пропиточные составы на основе карбоксилсодержащего латекса БН-30К-2 // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 35-37.

37778. Хромов М. К., Богомоллова Н. А. О закономерностях усталости резин при циклическом и статическом нагружении // Каучук и резина. - 1990. - № 10. - С. 13-15. - Библиогр.: 6 назв.

37779. Шварц А. Г. Фенолгексаметилентетраминные смолы: [Обзор] // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 29-34. - Библиогр.: 44 назв.

37780. Эластомерные композиции на основе СКИ-5ПМ / Корнев В. А., Макаренко И. И., Путьков В. Ф., Ольпинская Э. З. // Каучук и резина. - 1990. - № 11. - С. 14-16. - Библиогр.: 7 назв.

28.4.10 Производство бытовой химии

37781. Технологические особенности получения ПАВ для пеномоющих средств / М. А. Подустов, В. Г. Правдин, Т. С. Моргунова, З. В. Гончарова // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 103-105.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

37782. Антониук В. М. Аренда крупного объединения: На прим. МПТОО "Заря" // Кожев.-обувная пром.-сть. - 1990. - № 11. - С. 5-9.

37783. Ершов А. А. Основные направления развития производства бытовых

изделий из коррозионностойкой стали // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 105 - 108.

37784. Ибрагимов С. Т., Ахундов А. С., Мамедов М. Г. Роль стандартов в системе управления качеством продукции [легкой промышленности] // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 187-193. - Рез. азерб.

37785. Кучер И. В. Подсистема программного обеспечения депопирования заработной платы // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 12-14.

37786. Мамедов З. Т. Региональная проблема планирования развития и повышения эффективности производства легкой промышленности Азерб. ССР // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 107-117. - Рез. азерб.

37787. Носов П. В., Высоких С. Я. Взаимная экономическая ответственность подразделений в условиях внутрипроизводственного хозрасчета: Сообщ. 2 // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 9-12.

37788. Садыхов К. Ф. Планирование развития производства товаров народного потребления в республике // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 84-92. - Рез. азерб.

30.2 Текстильная промышленность

37789. Маслов А. Д., Ковалев С. А., Можяев С. С. Пакетирование полипропиленового шпагата // Хим. волокна. - 1990. - № 5. - С. 55-57.

30.4 Кожевенная промышленность

(См. также № 37798)

37790. Баблюян О. О. А. Н. Михайлов - один из основоположников советской науки о коллагене и способах его переработки // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 16-17.

37791. Зурабян К. М., Думнов В. С. Современные проблемы проведения жидкостных процессов кожевенного и мехового производства и пути их решения // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 18-24.

37792. Измайлова В. Н., Ямпольская Г. П. Переход желатина в коллаген // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 34-38. - Библиогр.: 21 назв.

37793. Кочетова С. П., Зыкова Н. В. Использование щелочной протеазы в кожевенном производстве // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 29-33.

37794. Кутянин Г. И. Работы профессора А. Н. Михайлова по формированию объема кожи и их значение // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 38-39. - Продолж. следует.

37795. Особенности проникания и связывания дубителей в капиллярно-пористой дерме шкур / Д. С. Лычников, И. В. Чернова, В. В. Баяндин и др. // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 26-29. - Библиогр.: 8 назв.

37796. Смирнов В. И. Модернизация хромового дубления // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 24-26.

30.5 Промышленность искусственной кожи и пленочных материалов

37797. Методы стереометрической металлографии для оценки параметров пористой структуры [обувных] резин / В. Н. Соколов, А. Н. Уткин, В. М. Зеленова и др. // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 39-41. - Библиогр.: 6 назв.

30.6 Меховая промышленность

(См. также № 37791)

37798. Пасечник Н. М. Система улучшения качества шубно-мехового и кожевенного сырья // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. -

30.7 Обувная промышленность

37799. Расщепкин А. П., Шардаков С. В. На международной выставке "Техника для обуви - 90" [Бостон (США), нояб. 1989]; Сообщ. 2 // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 54-56.

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

37800. Концентрат трахита - сырье для костяного фарфора / Г. Г. Гаприндашвили, И. М. Гачуа, К. А. Кинкладзе и др. // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 21-22.

37801. Ладовская А. А. Опыт организации производства посуды с антипригарным покрытием // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 108-109.

37802. Лаптев В. И. Автоматизация производства стеклотары и сортовой посуды // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 13.

37803. Пузь В. В. На службе научно-технического прогресса: [Из опыта работы НПО "Хрусталь"] // Стекло и керамика. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

37804. Уральский В. И., Мыльников А. С. Задачи и перспективы увеличения производства товаров народного потребления в отрасли // Сталь. - 1990. - № 11. - С. 103-105.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.1 Полиграфия

31.1.2 Процессы полиграфического производства

37805. Сатыга В. А. Скорость дифракционного изменения геометрии встречно-штыревого преобразователя [в фотолиитографии] // Автометрия. - 1990. - № 5. - С. 120-122.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

37806. Апель П., Кюппер В. Автоматическая лазерная система для контроля положения подкрановых путей: [Ст. нем. специалистов] // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 26-28.

32.1.1 Экономика транспорта

37807. Бабков В. Ф. Работать рука об руку: [О развитии дор. стр-ва: По поводу ст. А. А. Надежко "Куда идет дорожная наука" в журн. "Автомоб. дороги", 1990, № 8] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 22-23.

37808. Батищев И. И., Зязев В. А. Комплексное транспортно-экспедиционное обслуживание предприятий отрасли // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 1-3.

37809. Белодворцев А. Хозрасчет на флоте - залог успеха // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 8-9.

37810. Герасимчук В. А. Дорожники Украины - селу: [Экон. пробл. стр-ва и эксплуатации дорог] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 9-10.

37811. Горовиц В. Б., Соловьев В. О. Проблемы оптимизации способов производства малых по объему земляных работ (На примере транспортного строительства) // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 4-6.

37812. Дулин Ю. Н. Цели оперативного управления при работе предприятия на полном хозрасчете (грузовой автотранспорт) // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 115-120. - Библиогр.: 8 назв.

37813. Казарновский В. Д. Только усилиями всей отрасли: [О развитии дор. стр-ва. По поводу ст. А. А. Надежко "Куда идет дорожная наука" в журн. "Ав-

- томоб. дороги", 1990, № 8] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 24.
37814. Липский Г. Е., Лихоступ Н. Н. Автоматизация планирования дорожного строительства // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 6-8.
37815. Макаров О. Н. Альтернативы техническому прогрессу нет [в дорожном строительстве] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 1-5.
37816. Малышкин А. Еще раз о Ленском эксперименте: [О хозрасчет. отношениях паромов с ремонт-эксплуат. базами: По поводу ст. А. Мазо, Е. Кузнецова "Альтернативная концепция" в журн. "Реч. трансп.", 1990, № 4.] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 18-19.
37817. Маслов В. Оплата труда в заграничных // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 15-16.
37818. Могила В. Экономично то, что экологично: [Вопр. экол. хозрасчета на автотранспорте] // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 10-12.
37819. Потербность в топливно-энергетических ресурсах при строительстве дорог на Крайнем Севере / Л. В. Лукашук, Н. А. Петрова, А. Н. Маркин, Н. В. Тимофеева // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 8-9.
37820. Рязанов Н. А. Социально-экономические аспекты размещения внутрихозяйственной дорожной сети // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 79-83. - Библиогр.: 7 назв.
37821. Селезнева Н., Скобелева И. На основе равных прав и партнерства: [О создании концерна Росречфлота] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 4-5.
37822. Сулов Ю., Мучник Л. В условиях рыночных отношений: [Положение трансп. предприятий] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 13.
37823. Шефтер Я. Приоритетные направления комплексных научных исследований по автомобильному транспорту // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 44-46.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

37824. Прокофьев А. С., Кабанов В. А., Данилов Б. Н. Расчет на выносимость элементов клееных деревянных мостов // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 11-12.
37825. Шабынин Л. Л. Состав и свойства рыхлого заполнителя разрывных зон Северомуйского хребта: [Стр-во Северомуйск. тоннеля БАМа] // Шахт. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 13-14.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.2 Железнодорожный путь

37826. Попов В. Н. Наблюдения за осадками передвижных железнодорожных путей на деформируемых отвалах // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 9.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.1 Общие вопросы

37827. Ермаков Ф. Продолжим разговор о зоне повышенного внимания: [Ответ авт. на отклики Б. Борисова, А. Темирбулатова, Н. Осипова "В интересах водителей и пешеходов" в журн. "Автомоб. трансп.", 1989, № 9] // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 22-23.
37828. Потехин Ф. Размышления о дорожном Молохе // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 19-20.

32.3.2 Автомобильные дороги

37829. Азиев В. М. Зарубежная деятельность Союздорпроекта // Автомоб.

дороги. - 1990. - № 10. - С. 14 - 16.

37830. Лазебников М. Г. Совершенствование норм проектирования автомобильных дорог // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 19 - 20.

37831. Рудюк В. В. Дорожная одежда с переменной прочностью по ширине // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 12 - 14.

37832. Харченко В. А., Тютюнцова И. И., Рязанов Н. А. Оптимальные конструкции дорожной одежды для внутрихозяйственных дорог в условиях центрально-черноземных областей // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 84 - 89.

37833. Цветков В. С., Мотылев Ю. Л., Ширшова Н. Н. Отвалыные золошлаковые материалы гидроудаления, укрепленные цементом // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 16 - 18.

37834. Цыганков В. И. Солить меньше, солить лучше: [Зим. содерж. дорог] // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 27 - 28.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

37835. Авдонькин Ф. Критерий оптимального режима [работы двигателя автомобиля] // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 36 - 37.

37836. Вахменцев С. В., Зотов В. Н. Тормозные свойства АТС, находящихся в эксплуатации // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 19 - 20.

37837. Евдокимов В. Автоматизация установок для разборки двигателей на АРП // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 40 - 42.

37838. Зеленъков Н. Универсальный стенд для рессор // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 39.

37839. Канарчук В. Е., Ходосов Б. В., Дмитриев Н. Н. Цифровой индикатор концентрации железа в масле // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 24 - 26.

37840. Кочнев Е. Трехколесные автомобили // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 50 - 53.

37841. Мороз С. Автоматизация диагностической техники // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 32 - 34.

37842. Мчедлов С. Обработка поверхностей для напыления [автомобильных деталей в авторемонтных предприятиях] // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 42.

37843. Орлов Д. Британский спортивный автомобиль // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 56 - 57. - Продолж. следует.

37844. Первушин А. Н., Чудиновских А. Л. Антифрикционные присадки - средство повышения эксплуатационных качеств деталей // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 22 - 24. - В огл. 2-й авт.: Чудиновский [!] А. Л.

37845. Расолько А., Пашин А., Сай А. Автотехобслуживание: практические пути решения задач // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 38 - 39.

37846. Сидоров А. И., Шиповалов А. Н., Храпков Г. А. Малогабаритный плазматрон [для восстановления наплавкой деталей автомобилей] // Свароч. про. - 1990. - № 11. - С. 26.

37847. Уханов А. Система корректирования топливоподачи в дизеле // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 54 - 55.

37848. Цой И. М. Измерение погрешностей взаимного положения деталей двигателей // Автомоб. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 20 - 22.

37849. Цыганков Э. Классификация приемов торможения // Автомоб. трансп. - 1990. - № 11. - С. 26 - 30.

32.3.5 Автомобильные перевозки

37850. Обработка кассовых ведомостей с использованием ЭВМ [на автовокзалах] / В. Погребняк, В. Михайличенко, О. Попов, А. Сеница // Автомоб.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

37851. Калужный В. Нужен комплексный подход к охране рек и судоходства // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 40-41.

32.5.3 Морские и речные суда

37852. Галузо В. В., Зайцев С. В., Махов А. В. Оптимальная форма внутренней вставки термоэлектрического генератора [на судах] // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 45-50.

37853. Долгополов Г. А., Мартынов А. А. Повышение надежности судовых вспомогательных дизелей типа 7Д6 путем перевода их на охлаждение нефтепродуктами // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 28-34. - Библиогр.: 5 назв.

37854. Износостойкость газотермических покрытий при микроударном воздействии: [Восстановление деталей судовых ДВС] / Л. И. Погодаев, С. Н. Юркова, А. Ф. Бочаров, В. А. Кардаков // Порошковая металлургия. - 1990. - № 10. - С. 66-75. - Рез. англ.

37855. Петрунов П. Шлифование гребных винтов на судах смешанного плавания // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 36.

37856. Снеговский Ф., Уваров В. Повышение срока службы гребных винтов // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 37-38.

37857. Шепельский Ю. Экономить масло, но не в ущерб [судовому] дизелю // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 38-39.

37858. Шеромов Л. А., Ланген С. В. Схема информационных потоков между отдельными задачами АСУ ТЭФ [в системе диагностирования судовых дизелей] // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 4-6.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

37859. Зотов А., Патейчук Ю. Охранные ящики для защиты знаков: [Светосигнал. оборуд.] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 42-43.

37860. Стениников Е., Петров В. Цифровой дешифратор [береговой радиостанция] // Реч. трансп. - 1990. - № 10. - С. 44-45.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

37861. Харитонов С. С. Метеообеспечение полетов авиации на основе авиационных метеоданных // Тр. ВНИИ гидрометеорол. информ. - М: Центра данных. - 1990. - Вып. 155. - С. 97-100.

32.7 Прочие виды транспорта

37862. Лысак А. П. Будапештская международная конференция по пневмотранспорту [Будапешт, май - июнь, 1990] // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 29.

32.7.2 Промышленный транспорт

37863. Дьяков Б. Н. О расчете проектных линий для рихтовки подкрановых путей // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 9-11.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

37864. Балакшин Ю. З. В интересах решения проблемы жилья: [О новых организац. формах в пром-сти строит. материалов] // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

37865. Вечерский Г. Я. Балансовая увязка хозрасчетных показателей при переходе на аренду: [Трест № 64 Ленстройкомитета] // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 4-5.

37866. Давыдов В. И. Качество строительства: реальность и перспектива // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 20-22.

37867. Заец В. М., Купченко В. И. Выбор делает коллектив: [О кооп. форме хозяйствования в строит. комплексе Минстроя УССР] // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 9-10.

37868. Карпунин В. Т. Анализ соотношения затрат на жилье // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 2-4.

37869. Ким Т. М. Проблемы стройиндустрии // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 52-56.

37870. Корчагина В. Н., Михайловская Г. Н. Совершенствование управления строительными организациями Агростроя в условиях коллективного подряда // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 81-86.

37871. Котина А. Н. Подсистема "Управление материально-техническим снабжением" // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 35-36.

37872. Пилиграмм С. С., Жван В. Д., Котляр Н. И. Перестройка в планировании работы строительного подразделения ["Харьковстрой"] // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 7-9.

37873. Пичугин С. А., Козорез А. А., Пичугина Т. С. Автоматизация проектирования генеральных планов предприятия // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 33-34.

37874. Прогнозирование эффективности работы автогрейдеров по экономии энергетических, материальных и трудовых затрат / В. И. Баловнев, Э. Н. Кузин, Г. Н. Орловская, М. М. Срибнер // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 22-23.

37875. Стасева А. М. Плано-расчетные цены эксплуатации строительных машин и механизмов // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 9.

33.2 Теоретические основы строительства

37876. Беляев Б. И. Нужна ли дискуссия по такому ясному вопросу?: [Отклик на ст. Г. Е. Бельского и В. С. Тамарченко "Оптимизация сечений - важный резерв снижения расхода материала в стальных балках" в журн. "Строит. механика и расчет сооружений", 1990, № 1] // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 84-86. - Библиогр.: 5 назв.

37877. Каменомостский А. И. Оптимизация двоякосимметричных двутавровых сечений центрально-сжатых стальных сварных стержней // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 69-72. - Библиогр.: 8 назв.

37878. Конаков А. И. Критическая жесткость элементов, расширяющих сжатые [стальные] стержни // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 78-80. - Библиогр.: 8 назв.

37879. О применении углеродистой стали для сварных двутавровых балок при низких температурах / В. М. Горпинченко, В. Н. Потапов, А. А. Фадеев, И. И. Ведяков // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 8-12.

37880. Перельмутер А. В., Фиалко С. Ю. О несущей способности [стальных] стержней двутаврового сечения, имеющих локальную погибь и подверженную действию сжимающих нагрузок // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 13-18. - Библиогр.: 7 назв.

33.3 Инженерные изыскания в строительстве

37881. Гильман Я. Д., Передельский Л. В. Строительству на лессовых просадочных грунтах - надежную геологическую основу: Всесоюз. совещ. по инж. геологии лессов [Ростов-на-Дону, окт. 1989] // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 26-27.

37882. Тяпин А. Г., Минаков Б. В. Оценка поэтажных распределений максимальных ускорений при сейсмических воздействиях // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 62-68. - Библиогр.: 8 назв.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

37883. Багдасаров Ю. А., Гистер А. З. Определение сопротивления грунта по боковой поверхности буронабивных свай по результатам статического зондирования // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 14-16.

37884. Барвашов В. А., Болтянский Е. З., Чинилин Ю. Ю. Исследование поведения системы основание - фундамент - верхнее строение различной жесткости методами математического моделирования на ЭВМ: [К одному ст. авт. в журн. "Основания, фундаменты и механика грунтов", 1987, № 3] // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 21-22.

37885. Гребенец В. И., Нуриев Ф. З. Деформации железобетонных анкерных фундаментов в условиях Крайнего Севера // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 19-20.

37886. Живодеров В. Н., Селиванов Н. Г. XII Международный конгресс по механике грунтов и фундаментостроению [Рио-де-Жанейро (Бразилия), авг. 1989] // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 24-26.

37887. Романов С. В., Снежко А. П., Литвин О. В. Натуральные испытания вакуумного анкера при погружении свай вдавливанием // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 30-31.

33.5 Строительные конструкции

37888. Жуковский Э. З., Шилобреев Ю. А., Шевченко О. В. Большепролетные пространственные конструкции в мировой практике: Юбил. междунар. конгр. ИАСС в Мадриде [сент. 1989] // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 87-91.

37889. Казакевич М. И., Трапер М. Б. К расчету гибких элементов конструкций на вихревое возбуждение // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 81-83.

37890. Котляревский В. А., Райнин И. М. Расчет стальных каркасов зданий и сооружений на действие взрывных, ударных и сейсмических нагрузок // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 52-56.

37891. Крейтан В. Г. Звукоизоляция квартир от помещений первого нежилого этажа // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 13-17. - Библиогр.: 7 назв.

37892. Набоков И. И., Лукьяненко Е. П. Эффективность стальных преднапряженных двутавров // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 11-12.

37893. Новая серия сегментных ферм покрытий производственных зданий / М. А. Янкелевич, А. Д. Либерман, О. М. Рубач и др. // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 18-19.

37894. Пестряков В. П. Балочно-подвесная конструкция покрытий производственных зданий с подстропильными фермами // Пром. стр-во. - 1990. - № 11.

- С. 16. - Библиогр.: 7 назв.

37895. Трехслойные стеновые панели на упругих связях / Е. И. Чикота, В. А. Критов, В. Г. Кравцов, Ф. К. Ситенко // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 25 - 27.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

37896. Автоматизированная поточно-конвейерная линия для производства кирпича / В. М. Исаев, С. Л. Марьяновский, П. А. Орлов, А. И. Дурнев // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 12 - 14.

37897. Безотходная технология переработки гипсосодержащих отходов / Е. Я. Подлузский, А. Г. Губская, В. Б. Ковалевский и др. // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 13 - 14.

37898. Бесцементный неавтоклавный газообмен / Л. И. Дворкин, А. В. Мироненко, И. Б. Шамбан, В. М. Орловский // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 11 - 13.

37899. Волгушев А. Н., Елфимов В. А. Определение модуля упругости строительных материалов резонансным методом // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 20 - 21.

37900. Гагуа Н. И., Левина С. Г., Лузина Н. О. Складчатые конструкции малых архитектурных форм: [Изготовление] // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 38.

37901. Интенсификация процесса автоклавной обработки силикатных изделий / Б. К. Демидович, В. П. Ронин, В. Б. Ковалевский, А. Г. Губская // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 4 - 5.

37902. Колпаков Б. А., Кривоносов Е. Н., Пашков А. Л. Определение коэффициента избытка воздуха в печах керамзитного производства // Повышение эффективности судовых энергетических установок. - Новосибирск, 1989. - С. 59 - 61.

37903. Легкий бетон для днищ газохранилищ в г. Абовяне / И. Е. Путляев, А. Н. Давидюк, М. Р. Арутюнян, Э. Р. Саакян // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 15.

37904. Матвиенко В. А., Сычев М. М., Черешня О. Ф. Влияние электрической поляризации на процессы твердения цемента // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 1990. - Т. 33, вып. 8. - С. 95 - 98. - Библиогр.: 5 назв.

37905. Ноордам А. Битумные кровельные материалы, модифицированные полимерами: [Ст. из Великобритании] // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 25 - 28. - Библиогр.: 23 назв.

37906. Нурлыбекова А. Б., Сираждинов Н. А. Влияние битумных эмульсий на физико-механические свойства цементов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 84 - 85. - Библиогр.: 6 назв.

37907. Оптимизация режима работы диспергатора для производства битумно-полимерных эмульсионных материалов / А. Р. Нуралов, Г. В. Коробкова, Л. Е. Перепелова и др. // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 18 - 20.

37908. Опыт использования добавки пыли газоочистки при производстве ферросилиция (ППФ) в гидротехническом бетоне / Голдобин С. Ф., Кузин В. Н., Пелых Г. В. и др. // Гидротехн. стр-во. - 1990. - № 12. - С. 45 - 47.

37909. Особенности формирования цветного двухслойного кирпича / В. Т. Костянов, И. Н. Петрович, В. В. Малеванов, Н. И. Липницкая // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 5 - 6.

37910. Ратновский В. Я. Контроль и автоматическая стабилизация температуры зоны вспучивания вращающихся печей для обжига керамзита // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 16 - 17.

37911. Технология и свойства изделий из неавтоклавного газобетона с нормативными влажностью и теплопроводностью / А. В. Волженский, Ю. Д. Чистов,

Т. А. Карпова, А. А. Исакова // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 7-8. - Библиогр.: 5 назв.

37912. Тутаков О. В., Гулько Л. П., Гаврилюк Н. С. Базальтовая швейная нить [для прошива теплоизоляционных изделий] // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 38-39.

37913. Федоров В. П., Коренькова С. Ф., Шеина Т. В. Использование отходов промышленности в качестве пенообразователя в ячеистом гипсобетоне // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 14-15.

37914. Федьнин Н. И. Технология неавтоклавногo ячеистого золобетона повышенной прочности и долговечности // Строит. материалы. - 1990. - № 11. - С. 8-11. - Библиогр.: 6 назв.

37915. Филиппов В. Е. Необходимо нормирование изысканий местных [строительных] материалов // Автомоб. дороги. - 1990. - № 10. - С. 20-21.

33.7 Технология строительно-монтажных работ

37916. Анненкова О. С., Собко С. Г. С использованием имитационного механизма (О некоторых резервах повышения эффективности механизации земляных работ) // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 14-15. - Библиогр.: 5 назв.

37917. Березовский В. И. Ручной труд в строительстве: тенденции развития механизации с целью его сокращения // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 2-4.

37918. Галицкий В. Г., Чиненков Ю. А. Деформация сооружений спортивного комплекса на водонасыщенных грунтах в Херсоне // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 4-7.

37919. Гадуллин И. Н. Установка для окраски фасадов // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 19.

37920. Голято К. Д., Денисов Г. С. Представляет Калининградоргтехстрой: [Технология уплотнения и герметизации примыкания оконных и дверных балконных блоков] // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 18-19.

37921. Гончаров Д. В. Башенные краны: реальность, перспектива (Мировой опыт и развитие специализированной техники) // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 6-8.

37922. Грузин Н. Е. Способ выверки подкрановых путей // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 29-30.

37923. Коновалов П. А., Финаев И. В., Прохоров В. Ю. Аварийные деформации девятиэтажных жилых зданий на намывных основаниях со слабым подстилающим слоем // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 7-11.

37924. Неклюдов В. С., Таргулян Ю. О. Устройство буронабивных и комбинированных свай глубокого заложения в вечномерзлых грунтах Норильска // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 16-18.

37925. Петров В. В., Кодыш Э. Н. К вероятностному обоснованию расчетных транспортных нагрузок [на строительные конструкции при перевозке] // Строит. механика и расчет сооружений. - 1990. - № 5. - С. 73-77. - Библиогр.: 8 назв.

37926. Соколович В. Е. Больше внимания экологии при химическом закреплении грунтов // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 23-24. - Библиогр.: 6 назв.

37927. Хрейки Ж. И., Федоренко П. П. Эффективное использование мобильных монтажных кранов // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 27-29.

37928. Чайка А. Г. Шестеренные насосы и приготовление битумно-резиновых мастик // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 10-11.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

37929. Браиловский М. И., Браславский Б. М. Бесфундаментная установка агрегируемого оборудования // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 18-19. - Библиогр.: 6 назв.

37930. Воронин В. П., Уваров Е. П., Гаведас В. М. Повышение эффективности промышленных объектов // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 32-33.

37931. Гавриленко А. Г., Денисенко В. Е. Новые технологии и проектные решения на стройках ТСО "Донецкстрой" // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 12-14.

37932. Добровольская Н. Н., Стригалева Н. С., Мезенцева Б. С. Физкультурно-оздоровительные комплексы на реконструируемых предприятиях // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 24-25. - Библиогр.: 6 назв.

37933. Зумент У. Р. Геодезические работы при строительстве санно-бобслейной трассы // Геодезия и картография. - 1990. - № 11. - С. 6-8.

37934. Изомченко В. В., Кожан Е. А., Титаренко Е. Г. Некоторые аспекты специального строительства в зоне Чернобыльской АЭС // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 24-25.

37935. Капустин А. П., Синельников И. П. Завод строит заводы // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 23-24.

37936. Крутов В. И., Танатаров Н. Т. Упрочнение оснований фундаментов в вытрамбованных котлованах путем их предварительной перегрузки: [Стр-во котельной в Москве] // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 11-13.

37937. Монтаж перегородочных стен при строительстве зданий методом подъема (Развитие метода) / Р. П. Халатян, Э. Б. Шабалин, Э. Н. Джангулян, Л. А. Погосян // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 11-12. - Библиогр.: 5 назв.

37938. Николаев М. М. Эффективный и безопасный способ разрушения материалов: [В связи с реконструкцией пром. предприятий] // Пром. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 17-18.

37939. Пищаленко Ю. А., Талев А. Х. Влияние технологического задела на эффективность возведения монолитных зданий // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 16-17.

37940. Сварка хладостойких сталей с 6 и 9% никеля в монтажных условиях при сооружении резервуаров емкостью до 10 000 м³ / К. А. Юценко, Г. Г. Менько, Т. М. Старуценко и др. // Автомат. сварка. - 1990. - № 10. - С. 48-52.

37941. Смирнова Л. Б. Сельский микрорайон "Солнечный" // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 4-6.

37942. Филатов А. В. Реконструкция и усиление фундаментов зданий и сооружений металлургических предприятий // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1990. - № 6. - С. 2-4.

37943. Черевайко И. Я., Полукарова Е. В. Шарнирно-сочлененный монтаж конструкций склада карбамида // Пром. стр-во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 15-16.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

37944. Абдразаков Ф. К., Дудко А. А. Каналокопатель ЭТР-208 может стать еще производительнее // Механизация стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 23-24.

37945. Городецкий В. М., Осьмуха А. А. Эффективный способ склеивания

плеченных противоточных экранов: [Облицовка каналов] // Пром. стро-
во и инж. сооружения. - 1990. - № 4. - С. 31-32.

37946. Забабурин И. А., Торопов Ю. А. Экологические условия работы во-
дозаборов с вертикальной водоприемной камерой // Охрана и рациональное ис-
пользование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 23-31.

37947. Калюгин П. Б. Нанорельеф у линейных рубежей и влияние его на
перераспределение стока // Совершенствование землепользования и землеуст-
ройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Во-
ронезж, 1988. - С. 143-149.

37948. Косцов Г. В. Обоснование отдельных приемов борьбы с заилением ма-
лых рек и водоемов // Совершенствование землепользования и землеустройства
в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж,
1988. - С. 156-160. - Библиогр.: 10 назв.

37949. Мартыненко В. В., Усик В. Н. Решетчатый водовыпуск-перепад //
Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С.
93-100.

37950. Муха В. И., Хвостак Л. Л., Гончаренко В. И. Предотвращение соле-
вых отложений в системах оборотного водоснабжения с помощью физических
методов // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев,
1990. - С. 58-63. - Библиогр.: 5 назв.

37951. Перспективы использования ППФ в гидротехническом строительстве
/ Осипов А. Д., Пухов И. Е., Мелконян С. Е. и др. // Гидротехн. стро-во. -
1990. - № 12. - С. 40-44.

37952. Семенов О. П. Применение стандартизованного масштаба в уравнени-
ях регрессии для оценки параметров транспортирующей способности временных
водотоков // Совершенствование землепользования и землеустройства в услови-
ях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С.
149-152.

37953. Шилин В. В. Определение подпора в расширяющемся канале с не-
сколькими выпусками // Охрана и рациональное использование водных ресурсов.
- Киев, 1990. - С. 100-105.

37954. Эпоян С. М., Есин А. М., Двинских Е. В. Рациональные способы
подготовки осадков к обезвоживанию на иловых площадках // Охрана и рацио-
нальное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 83-88.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

37955. Аскретков Н. Н., Малишевский А. Н. Перспективный метод предотв-
ращения карбонатных отложений в системах оборотного водоснабжения // Ох-
рана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С.
70-75.

37956. Бабенков Е. Д., Борисов А. И., Свистунова Т. С. Интенсификация
обеззараживания воды от спорных форм бактерий // Химия и технология воды.
- 1990. - Т. 12, № 9. - С. 852-854. - Библиогр.: 10 назв.

37957. Бабченко И. В., Чупис В. П., Ярошенко Л. Н. Новые конструкции
разделительных камер в системах водоотведения // Охрана и рациональное ис-
пользование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 110-114.

37958. Вихтев Г. В., Скряга В. Г., Волик Ю. И. Очистка поверхностных
вод в комбинированных сооружениях // Охрана и рациональное использование
водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 31-41.

37959. Гордин И. В., Рапопорт Э. О., Лазаренко В. А. Оптимальное разбав-
ление концентрированных стационарных потоков чистыми нестационарными //
Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 803-810.

37960. Гребенюк В. Д., Соболевская Т. Т., Хорошилова О. Н. Электромем-
бранное обессоливание водных растворов в порционном режиме // Химия и тех-
нология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 839-841. - Библиогр.: 6 назв.

37961. Есдулов С. М., Мануйлов М. Б. Использование математического моделирования в системах автоматизации процесса электрохимической очистки сточных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 798-803. - Библиогр.: 9 назв.

37962. Кавицкая А. А. Предотвращение загрязнения мембран осадками малорастворимых соединений // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 811-819. - Библиогр.: 55 назв.

37963. Мусекаев Д. А., Касатиков В. А., Касатикова С. М. Изменение удельных свойств осадков городских сточных вод в результате их обработки с целью обеззараживания // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 133-140. - Библиогр.: 13 назв.

37964. Первушин Ю. В., Бобров О. Г. Эффективность систем биоочистки с закрепленными микроорганизмами // Пласт. массы. - 1990. - № 11. - С. 81-85. - Библиогр.: 8 назв.

37965. Плысюк А. А., Попова С. Д. Третичная очистка сточных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 846-849. - Библиогр.: 5 назв.

37966. Применение природных минеральных сорбентов для интенсификации процесса коагулирования / В. Т. Остапенко, Ю. И. Тарасевич, А. Е. Кулишенко, Н. А. Синельник // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 819-821. - Библиогр.: 5 назв.

37967. Расчет стадии ионообменного доумягчения минерализованных вод / М. М. Агамалиев, Г. И. Дадашева, М. М. Крикун и др. // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 9. - С. 849-851. - Библиогр.: 7 назв.

37968. Смирнова Г. Н., Бойко В. И. К расчету выпусков сточных вод с использованием закрученной струи // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 106-110. - Библиогр.: 5 назв.

37969. Сравнительная эффективность различных видов осадков городских сточных вод / Д. А. Мусекаев, В. А. Касатиков, С. М. Касатикова, Н. И. Данилина // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 140-146. - Библиогр.: 11 назв.

37970. Сухоруков Г. И., Хорошавина С. П., Шведун С. Д. Обработка природных вод в комбинированном сооружении отстойник-фильтр // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 42-46. - Библиогр.: 5 назв.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 65.1.3)

34.3.2 Оптовая торговля

37971. Комарова В. Р. Интероппторг-90: [По материалам Моск. междунар. ярмарки оптовой торговли, Москва] // Кожев.-обувная пром-сть. - 1990. - № 11. - С. 57-60.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

37972. Басс В. П., Татевян С. К. Возмущения орбиты спутника "Эталон" вследствие сил негравитационного происхождения // Астрон. журн. - 1990. - Т. 67, вып. 6. - С. 1315-1325. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37973. Смолько В. "Великий поход" в поднебесье: КНР на мировом рынке космич. услуг // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 46-47.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ



37.1 Общие вопросы

37974. Абдуллаев А. Х. Особенности обособования пространственного совершенствования землепользований сельскохозяйственных предприятий в Казах-Кировабадской зоне Азербайджанской ССР // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 192-195. - Библиогр.: 8 назв.
37975. Волков В. И. Исследование тенденций развития природных компонентов для целей землеустройства // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 169-173. - Библиогр.: 7 назв.
37976. Князев Б. Е. Вопросы регулирования использования земель сельских населенных пунктов // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 60-71.
37977. Ковшов В. С. Повышение эффективности деятельности подсобных сельских хозяйств промышленных предприятий и организаций Пермской области // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 23-28.
37978. Крисанов Д. Ф. Управление сельским расселением: сущность и особенности осуществления // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 20-26.
37979. Кузнецов Н. А. Комплексная оценка территории при землеустройстве // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 71-73.
37980. Кулиев Р. М., Раджабли Т. Р., Абдуллаев А. Х. Вопросы рационального использования земельных ресурсов Азербайджанской ССР // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 165-168. - Библиогр.: 5 назв.
37981. Лунев А. Г., Красов И. Е., Ягодкин А. Я. Прогнозирование использования земельных ресурсов Воронежской области на долгосрочную перспективу // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 4-13.
37982. Мурашкин Н. Ф. Теоретические основы кадастра в управлении земельными ресурсами сельскохозяйственного производства // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 42-59.
37983. Чечин Д. И. Новые подходы к оценке кинематических параметров контурной организации территории: [Вопр. землеустройства] // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 104-112.
37984. Шульц В. Д. Личное подсобное хозяйство и развитие социалистического образа жизни на селе // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 29-34.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

37985. Абдуллаев Х. М., Храмова О. Н. К методике определения стоимости агрометеорологической информации // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 27-35. - Библиогр.: 7 назв.
37986. Багиров З. А., Кулиев Д. К. Пути повышения эффективности агропромышленной интеграции в Азербайджанской ССР // Планирование региональной экономики. - Баку, 1989. - С. 142-148. - Рез. азерб.

37987. Байда Т. П., Булавина Л. Н. Роль цены в управлении выравниванием экономических условий воспроизводства // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 70 - 76.

37988. Бинатов Ю. Г. Экономические методы управления и новые формы внутрихозяйственного планирования в АПК // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 90 - 97.

37989. Гладиллин А. В., Полузуктов Н. П. Совершенствование управления эффективностью производственных ресурсов в сельскохозяйственных предприятиях агропромышленных объединений // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 42 - 48.

37990. Городов В. П. О некоторых условиях развития арендных отношений в сельском хозяйстве // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 75 - 77.

37991. Даценко А. Н. Совершенствование распределительных отношений в условиях подряда // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 78 - 81.

37992. Дзядзамия М. Б. Развитие личного подсобного хозяйства - важнейшее условие роста сельскохозяйственного производства и удешевления продукции // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 3 - 6.

37993. Кириченко В., Погосов И. Реалистический взгляд на процессы в сельском хозяйстве // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 30 - 36.

37994. Костяев А. И., Табачников В. Б. Концепция социально-экономического развития села Нечерноземной зоны РСФСР // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 10 - 15.

37995. Михайлик А. Я. Развитие подсобных производств - важный фактор социально-экономических преобразований на селе // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 36 - 39.

37996. Мурашкин Н. Ф., Дегтярева Л. И. Совершенствование экономических методов в управлении земельными ресурсами сельскохозяйственного производства // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 130 - 134.

37997. Немченко М. П., Немченко Л. В. Совершенствование расселенческого процесса в условиях агропромышленной интеграции // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 15 - 19.

37998. Нисневич А. И., Савин В. И. Обеспечение запасными частями [парка тракторов] в новых условиях хозяйствования // Тракторы и с.-х. машины. - 1990. - № 10. - С. 2 - 4.

37999. Пестрякова Т. П. Комплексная система управления режимом экономики на сельскохозяйственных предприятиях // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 29 - 42.

38000. Питерская Л. Ю. Некоторые вопросы управления производительностью труда в сельском хозяйстве // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 83 - 90. - Библиогр.: 11 назв.

38001. Подтележников В. П., Кулев С. А. Экономическая эффективность использования земельных ресурсов районного АПК // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 135 - 143.

38002. Полишкин А. А., Юхнов Н. Т., Небесский В. Д. Пути совершенствования управления в региональном АПК [сельхозназначения] // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 4 - 13.

38003. Половинко И. К. Развитие промышленных производств в аграрной сфере // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Ки-

ев, 1990. - С. 26 - 35.

38004. Попова О. Л. Резервы увеличения производства в личном секторе сельского хозяйства // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 42 - 46.

38005. Проблемы повышения эффективности основных производственных фондов в совхозах и колхозах Урала / Ю. А. Нагаев, А. А. Мальцев, А. С. Журавлев, О. В. Косарева // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 9 - 16.

38006. Прокопа И. В. Обеспечение социально-экономического развития села на хозяйственном уровне // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 46 - 54.

38007. Пурцхванидзе В. М. К вопросу обоснования структуры производственной базы по техническому обслуживанию машинно-тракторных агрегатов // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 131 - 140. - Библиогр.: 14 назв.

38008. Сохарева А. А., Новоселов А. Ф. Кадров рабочих села - рациональную организацию труда // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 35 - 42.

38009. Суков В. А. Совершенствование профессионально-квалификационной структуры кадров села // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 100 - 102.

38010. Толмачев А. В. Совершенствование управления сельскохозяйственным предприятием // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 13 - 19.

38011. Филиппов Н. Н., Шульц В. Д. Основные направления социально-экономических преобразований на селе // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 17 - 22.

38012. Шепотько Л. А. Социальное развитие села как объект планового управления // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 4 - 9.

38013. Яковенко М. Е. Контроль рублем как экономический метод управления использованием ресурсов [в сельском хозяйстве] // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 48 - 54.

38014. Якуба Е. И. Некоторые вопросы использования трудового потенциала села // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 62 - 66.

38015. Яремчук И. Г., Дудар Т. Г. Повышение качества сельскохозяйственной продукции в условиях интенсификации АПК // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 54 - 56.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

(См. также № 38201)

38016. Гафт Г. П. Условия объективного планирования в растениеводстве // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 48 - 52. - В огл. авт.: Гафт Г. Н.

38017. Ефимова А. А. Основные тенденции развития производства зерна в Нечерноземной зоне Урала // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 57 - 66.

38018. Ивачевский А. Г. Пути совершенствования системы авансирования подрядных коллективов в картофелеводстве // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 72 - 73.

38019. Коваленко А. М., Жуйкова Е. О. Экономические аспекты построения полевых севооборотов на орошаемых землях // Орошаемое земледелие. - 1990.

- Вып. 35. - С. 3-5.

38020. Мельников Б. Н., Петрунина В. А., Бронштейн Д. Ш. Экономическая оценка эффективности технологии приготовления торфокомпостов // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 68-73. - Библиогр.: 7 назв.

38021. Новоселов А. Ф. Совершенствование оперативного планирования и управления в полеводстве // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 43-47.

38022. Оптимизация проектных решений по территориальной организации системы севооборотов с учетом земельно-кадастровой информации / В. И. Васин, А. Г. Лунев, И. Д. Лукин, О. В. Фирсова // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 14-41.

38023. Южаков А. И. Экономические принципы оптимизации агрохимических параметров почвы // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 19-33. - Библиогр.: 10 назв.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

38024. Герасимов И. А. Планирование закупок молока с учетом экономической оценки производственного потенциала в совхозе "Хохловский" Пермской области // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 53-56.

38025. Журавлев А. С. Повышение качества животноводческой продукции в хозяйствах Свердловской области // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 85-92.

38026. Кижлай Г. М. Оплата труда от валового дохода в молочном скотоводстве // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 76-80.

38027. Колесников И. М. Управление экономическими процессами в овцеводстве методами математического моделирования // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 60-70.

38028. Малахов А. В., Глухов Е. П. Экономическое обоснование ежемесячных лечебно-профилактических дегельминтизаций мясных кур при напольном содержании // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 75-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38029. Мартынова В. И. Резервы интенсификации овцеводства Горьковской области // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 72-79.

38030. Налбандян К. С. Решать социальные проблемы комплексно: [На прим. птицеводства "Большевик"] // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 103-105.

38031. Петрунина В. А. Типовые проекты площадок для приготовления компостов: [Экон. расчеты] // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 63-67.

38032. Сафиуллин Р. Т. Антгельминтная и экономическая эффективность рингала при гельминтозах свиней // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 132-144. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38033. Цымбаленко Т. Т., Бойко Е. П., Мальхина Н. И. Экономические методы управления производством молока // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 54-60.

38034. Черепанов А. А., Макаров В. С. Методика планирования многофакторного эксперимента в ветеринарной гельминтологии // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 162-170. - Рез. англ.

37.2.2 Агрофизика

38035. Гордеев А. М. Улучшение агрохимических свойств почв слабыми электрическими полями // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. 1990. № 102. - С. 58-60. - Библиогр.: 6 назв.

37.2.3 Агрометеорология. Агроклиматология

38036. Абдуллаев Х. М. Агрометеорологическая информация и ее использование в сельском хозяйстве // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 15-27. - Библиогр.: 6 назв.

38037. Коновалова Н. С., Группер С. Р. Агроклиматическая оценка условий увлажнения богарной зоны Узбекской и Таджикской ССР // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 9-14. - Библиогр.: 6 назв.

38038. Рачкулик В. И., Ситникова М. В. Некоторые вопросы использования спектральных индексов при дистанционном зондировании сельскохозяйственных объектов // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 64-74.

38039. Рачкулик В. И., Ситникова М. В. Реализация возможностей дистанционного зондирования и эффективность разработанных методик // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 74-83. - Библиогр.: 18 назв.

37.2.4 Почвоведение

38040. Адыасурэн Ц. Некоторые характеристики спектральной отражательной способности сухостепных почв Монголии // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 83-89. - Библиогр.: 9 назв.

38041. Антипина Л. П. Проблема фосфора в земледелии Западной Сибири [Агрохим. характеристика почв] // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 110-128. - Библиогр.: 40 назв.

38042. Биндюков В. Г. Особенности варьирования и корреляции некоторых свойств почв в переходе от первой надпойменной террасы к пойме р. Яхромы // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 147-159. - Библиогр.: 8 назв.

38043. Бородкин В. А., Поздняков А. И., Биндюков В. Г. Пространственно-временные изменения кажущегося удельного электрического сопротивления почв агроценозов // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 160-165.

38044. Бровкин В. И. Динамика подвижного фосфора в пахотном слое выщелоченного чернозема // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 27-31. - Библиогр.: 6 назв.

38045. Вершинина Л. К., Леонова Н. Е., Белова Л. Б. Зависимости интенсивности гамма-излучения различных типов почв от увлажнения и возможности их использования в гидрологических прогнозах // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 101-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38046. Казимирова Р. Н. К определению оптимальных и допустимых параметров свойств почв для кедра (Cedrus) в Горном Крыму // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 54-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38047. Конов А. Ф., Рачкулик В. И. О возможности определения влажности почвы оптическими методами // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 94-97. - Библиогр.: 5 назв.

38048. Коробейникова Г. И. Изменение плотности иловато-торфяной и перепойно-торфяной железисто-карбонатной почв под влиянием влажности и ат-

- мошферного давления в процессах сушки и увлажнения // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 208-220. - Библиогр.: 12 назв.
38049. Коробейникова Г. И., Поздняков А. И., Судницын И. И. Водный режим торфяных почв и доступность влаги растениям // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 200-208.
38050. Кузьмина И. В., Михеева Т. В. Действие макро- и микроудобрений на биологическую активность перегнойно-торфяной почвы // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 191-199. - Библиогр.: 6 назв.
38051. Кузьмина И. В., Михеева Т. В. Действие органических удобрений на биологические свойства дерново-подзолистой почвы // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 181-191. - Библиогр.: 11 назв.
38052. Малыгина Л. П., Южаков А. И. Моделирование оптимального фосфатного состояния почв степной зоны // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 138-146. - Библиогр.: 5 назв.
38053. Мусекаев Д. А., Фналко Р. Н., Андрианова Л. И. Миграция и скорость детоксикации ленацила в торфяной почве // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 4-7.
38054. Опанасенко Н. Е., Бахов А. В. О некоторых путях использования скелетных почв Тарханкутской возвышенности в сельском хозяйстве // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 68-72. - Рез. англ.
38055. Орел Т. И. Физические свойства южного чернозема в контуре увлажнения при капельном орошении // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 50-54. - Рез. англ.
38056. Орлова Е. В., Кознинова З. И. О песковании высокозольных старопатных торфяных почв // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 8-13. - Библиогр.: 6 назв.
38057. Орлова Е. В., Старцева Н. Д., Белкова Н. А. Влияние приема пескования на пищевой режим и биологическую активность высокозольных старопатных торфяных почв // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 14-21.
38058. Писаренко В. А., Тищенко А. П. Исследование водно-физических характеристик маломощных почв в зоне освоения III очереди СКК // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 10-11.
38059. Поздняков А. И., Бородкина Р. А., Бородкин В. А. Применение методов непараметрической статистики при оценке варьирования свойств почв на опытных делянках // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 166-174.
38060. Попова Т. В. Действие растворов солей различного состава на органическое вещество почв // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 174-181. - Библиогр.: 6 назв.
38061. Сало Т. Л., Дышлок В. Е., Драч Ю. А. Влияние орошения городскими сточными водами на микрофлору и биохимическую активность лугово-черноземных тяжелосуглинистых почв в условиях предгорного Крыма // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 82-88. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 6 назв.
38062. Сапожников П. М. Удельная поверхность и адсорбционные свойства осушенных дерново-подзолистых почв // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 33-37. - Библиогр.: 8 назв.
38063. Скворцова И. Н., Гомонова Н. Ф. Почвенные микробные сообщества, развивающиеся в олиготрофных условиях // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 30-33. - Библиогр.: 9 назв.
38064. Старцева З. П. Учет теплопереноса в почве в модели суммарного ис-

парения // Метеорология и гидрология. - 1990. - № 11. - С. 93-100.
Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38065. Хруцкий С. В., Косцова Э. В., Горячев О. Б. Эрозионная опасность ложбин на пахотных склонах Воронежской области // Совершенствование земледелия и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 152-156.

38066. Шарков И. Н., Лян А. Г. Методика определения общего и меченого ^{14}C углерода в почвах и растениях // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 93-102. - Библиогр.: 5 назв.

37.2.5 Агрохимия

38067. Абрамов Ф. Г. О проекте отраслевого стандарта на торфоаммиачные удобрения // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 79-84.

38068. Абрамов Ф. Г. Противокапиллярный экран в торфяной залежи при добыче торфа на удобрение и подстилку // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 84-90.

38069. Влияние лигносульфонатов на реологические свойства водных дисперсий дефеката / М. Л. Шакун, Н. П. Крутько, Ф. Ф. Можейко, А. Д. Майснер // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 47-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38070. Емельянова В. Н. Превращение азота ^{15}N в почве в зависимости от вида и способа внесения азотного удобрения // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 86-93.

38071. Ладонин В. Ф., Андреева Н. В., Цимбалист Н. И. Методы микробиологического контроля за безопасностью применения комплекса средств химизации в интенсивных технологиях // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 3-7.

38072. Липкина Г. С. Почвенно-экологические условия и применение удобрений // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 14-17.

38073. Медведев И. Ф. Применение удобрений и вопросы экологии в Поволжье // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 53-58.

38074. Методические подходы к определению потребности в минеральных удобрениях с учетом экологической безопасности / П. Д. Музыкантов, Ю. Л. Синицин, Г. М. Блинова, М. М. Никитина // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 18-21.

38075. Поздняков А. И., Бородкина Р. А., Бородкин В. А. Трансформация гумуса дерново-подзолистых суглинистых почв в опытах по применению органических удобрений // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 104-112.

38076. Половцев Е. Л. Технологические решения, обеспечивающие эффективность применения торфокомпостов // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 99-104.

38077. Половцев Е. Л., Сааев С. В. К вопросу обоснования технологии восстановления торфяных полей // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 73-79.

38078. Реутов А. В. Использование коры древесных пород для приготовления компостов // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 120-132. - Библиогр.: 25 назв.

38079. Семендяева Н. В. Основные принципы химической мелиорации солонцов лесостепной зоны Западной Сибири // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 146-156.

38080. Стеклопластиковые емкости для хранения жидких комплексных удобрений / А. И. Стрыгин, Ф. И. Бройтман, В. Н. Старикова, Л. А. Шердега // Плост. массы. - 1990. - № 11. - С. 90-91.

38081. Чесноков Н. А. Эффективность применения удобрений на Среднем Урале // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 40-43.

38082. Шаманаев В. А. Сезонная динамика минерального азота в низинной торфяной почве под различными культурами // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 43-53.

38083. Шарков И. Н. Азотные удобрения, минерализация и баланс органического вещества в почве // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 33-59. - Библиогр.: 49 назв.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства Авиация в сельском хозяйстве

38084. Петков П. С. Совершенствование управления процессами энергосбережения в региональных АПК // Совершенствование управления в системе регионального АПК. - Ставрополь, 1989. - С. 76-83.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

38085. Гадзевич О. И., Науменко С. В. Проблемы механизации труда в личных подсобных хозяйствах населения // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 39-41.

38086. Глуценко А. Д., Ташболтаев М. Т. Технологии бездефолиационного машинного сбора хлопка-сырца // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 59-61. - Библиогр.: 5 назв.

38087. Данелия Г. Г., Багишвили Т. К., Хинтибидзе П. Г. Экспериментальное исследование равномерности распределения жидких минеральных удобрений в почве при применении агрегата для очагового внесения // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 7-11.

38088. Лисунов Е. А. Построение математической модели обеспечения работоспособности уборочных систем // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 9-15.

38089. Мойсеенко В. К., Гуржиев В. И. Корчует пни и роет в мерзлом грунте: [Вопр. эксплуатации ямокопателя ЯПП] // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 16-17.

38090. Оробинский С. А. К вопросу производительности машин при контурной обработке [почвы] // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 121-124.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

38091. Савран В. П., Калач В. М., Версаль В. А. Режим работы системы автоматического управления процессом доения коров с различными функциональными особенностями вымени // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 67-72. - Библиогр.: 6 назв.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

38092. Жуленков В. И. Методика количественной оценки ремонтного фонда [сельскохозяйственной техники] // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 35-40.

38093. Зинченко М. Л. Методы входного контроля зубчатых колес [при выполнении ремонтных операций] // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 26-28.

38094. Кулаков М. М. Модели и параметры способов определения объемов канала топливопровода автотракторного дизеля // Обеспечение надежности при

ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 44 - 49. - Библиогр.: 6 назв.

38095. Макаров В. П., Ретивин А. Г. Анализ надежности и использования тракторов ДТ-75М на протяжении амортизационного срока // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 4 - 8.

38096. Олькин А. Я., Осьминин Л. Г. К вопросу расхода запасных частей тракторных двигателей на ремонтно-эксплуатационные нужды // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 20 - 25.

38097. Олькин А. Я., Сильнов В. В., Осьминин Л. Г. Сравнительный анализ методов прогнозирования потребности в запасных частях тракторных двигателей: [Вопр. кап. ремонта] // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 54 - 57.

38098. Ретивин А. Г. Методика обоснования номенклатуры ремонтных работ мастерских колхозов и совхозов // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 41 - 43.

38099. Тихонов А. А. Исследование износостойкости алитированных деталей [сельхозтехники] // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 16 - 18. - Библиогр.: 5 назв.

38100. Яблоков Ю. А. Микропроцессорная система диагностики агрегатов сельскохозяйственной техники // Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники. - Горький, 1989. - С. 29 - 34.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

38101. Горбачева А. Е., Лапко П. Г., Усатенко Ю. И. Загрязнение растениеводческой продукции нитратами в зависимости от насыщенности севооборота азотными удобрениями // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 13 - 14.

38102. Стрельцов Б. Н., Булия В. Г. Весенняя теплица из погонажного профиля // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 5.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

38103. Алиев А. М. Эффективность систематического и периодического многолетнего применения средств химизации в севообороте // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 45 - 49.

38104. Анненков Н. С., Беленов А. М. К вопросу о технике проектирования линейных элементов контурного земледелия // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 180 - 187.

38105. Базаров М. М. Организация угодий и севооборотов в условиях орошаемого земледелия Каршинской степи Кашкадарьинской области Узбекской ССР // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 95 - 104.

38106. Берхин Ю. И., Чагина Е. Г., Янцен Е. Д. Проблема диагностики фосфорного питания в условиях интенсивного земледелия // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 128 - 138. - Библиогр.: 18 назв.

38107. Дарчия Т. С. Влияние микроэлементов на урожайность сельскохозяйственных культур и качество продукции в условиях лугово-коричневых орошаемых почв Восточной Грузии // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 63 - 67.

38108. Касатиков В. А. Изменение экологического равновесия в агроэкосистеме удобрение - почва - растение при применении осадков городских сточных

38109. Кирюшин В. И. Управление плодородием почв в связи с интенсификацией земледелия // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 4-18. - Библиогр.: 8 назв.

38110. Кротов В. Г. Освоение научно обоснованной системы земледелия на Владимирской опытной станции // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 61-63.

38111. Крупкин П. И., Членова Т. И. Эффективность различных систем удобрения в севообороте лесостепи Центральной Сибири // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 43-45.

38112. О некоторых подходах к разработке модели плодородия / Л. Я. Бергулева, А. Я. Шкляр, М. П. Листова, Л. С. Платонова // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 7-10.

38113. Оробинский С. А., Бабкин В. И. Учет особенностей плоскорезной обработки [почвы] при устройстве территории // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 74-78.

38114. Постолов В. Д. Проектирование севооборотов с полосным возделыванием сельскохозяйственных культур в ареалах повышенной эрозионной опасности // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 112-120.

38115. Рачкулик В. И., Ситникова М. В. О сопряженном использовании моделей формирования урожая и данных дистанционного зондирования // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 45-58. - Библиогр.: 19 назв.

38116. Сумочкина Т. Е. Использование дистанционной информации о заснеженности горной территории и стандартной агрометеорологической информации для фенологических прогнозов на примере Узбекистана // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 59-64. - Библиогр.: 10 назв.

38117. Сухарева Е. А., Девин В. К. Применение микроэлементов при предпосевной подготовке семян овощных культур // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 59-62.

38118. Шакиров Р. С. О совершенствовании технологий возделывания сельскохозяйственных культур и их комплексной оценки в условиях Татарской АССР // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 36-40.

37.4.2 Дикорастущие растения. Растительные ресурсы.

Растительное сырье

38119. Структура связей физиолого-биохимических параметров в листьях *Oxycoccus matocarpus* (Ait.) Pers. при разном уровне минерального питания / Ж. А. Рупасова, А. И. Фрадкин, Е. А. Сидорович и др. // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1171-1179. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

38120. Касятиков В. А., Мусекаев Д. А., Голыгина В. В. Продуктивность зерно-пропашного севооборота при различных системах применения органических удобрений на основе торфа // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 112-120. - Библиогр.: 7 назв.

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

(См. также № 38183, 38185)

38121. Адыгезалов В. Ф., Гусейн-заде Ф. Р. Действие фузикокидина на транспорт ионов и мембранный потенциал клеток листьев тритикале // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 5-8. - Библиогр.: 10 назв.
38122. Акаева М. М., Фурсов О. В. Синтез, активация и секреция α -амилазы алейронового слоя и щетка зерновки пшеницы // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1180-1185. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
38123. Вишнякова М. А. Цитогэмбриологическое проявление межродовой несовместимости у ряда комбинаций скрещиваний ячменя (*Hordeum vulgare*) с рожью (*Secale cereale*) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1221-1228: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1227-1228.
38124. Влияние борного удобрения на эффективность средств химизации при возделывании озимой пшеницы / В. М. Шорин, Л. И. Блинова, Г. А. Зыкова, А. А. Собачкин // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 31-35.
38125. Водосберегающий режим орошения кукурузы на зерно при поливе миперализованными водами в зоне Дунай-Днестровской оросительной системы / В. А. Писаренко, И. Т. Иванов, О. М. Исичко, В. Г. Прилипчук // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 23-25.
38126. Гамаюнов В. Е., Гильдебрант З. Г. Содержание элементов питания в органах кукурузы, вынос их урожаем и продуктивность растений под влиянием удобрений // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 25-29.
38127. Горелик К. С., Иванов Н. С., Терентьева И. А. Новейший сорт-мент ярового ячменя Франции в условиях Нечерноземной зоны РСФСР // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 37-41. - Рез. англ.
38128. Денько Е. И., Иванова Т. И., Шухтина Г. Г. Развитие тепловой закладки у разных клеточных функций листьев пшеницы // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1096-1103. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
38129. Ефремов Д. П., Кулаева О. Н. Антистрессовое действие картолина-2 на проростки ячменя при тепловом шоке // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 8-11. - Библиогр.: 9 назв.
38130. Жуков Ю. П., Реутов А. В. Влияние расчетных доз удобрений в сочетаниях с 2,4-Д и кампозаном М на продуктивность ячменя // Пробл. с.-х. польз. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 31-43. - Библиогр.: с. 42-43.
38131. Исходный материал для селекции ячменя в орошаемых районах СССР / В. Д. Карпенко, И. Д. Абдукаримов, Г. Оруджов, П. Рамазанов // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 41-45. - Рез. англ.
38132. Кобылянский В. Д., Белугина Н. О. Предварительная селекционная оценка образцов тетраплоидной ржи // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 17-20. - Рез. англ.
38133. Кобылянский В. Д., Корзун А. Е., Ерошенко Т. Т. Биологические особенности местных сортов озимой ржи Болгарии и Югославии и их селекционная ценность // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 3-5. - Рез. англ.
38134. Ковшов В. С., Ефимова А. А. Анализ тенденции урожайности зерновых культур в Пермской области // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 67-71.
38135. Крапивенко Е. Ф., Губанова О. А. Дифференциальное окрашивание хромосом ячменя (*Hordeum vulgare* L.), сорт Московский-121 // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 103-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38136. Кузнецов В. В., Черепнева Г. Н. Влияние пластидного и цитоплазматического синтеза белка на содержание транскриптов гена большой субъединицы

рибулозобисфосфаткарбоксилазы в этилированных проростках пшеницы // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1211-1214. - Библиогр.: 17 назв.

38137. Кунцевич И. А., Пикун М. Ф. Эффективность азотных удобрений и урожай озимой ржи в зависимости от плодородия легких почв и средств защиты // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 21-27.

38138. Лактионов Б. И. О регулировании теплового режима рисовых полей // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 41-44.

38139. Лоскутов И. Г. Внутривидовое разнообразие овса *Avena barbata* Pott и *Avena sterilis* L. // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 53-57. - Рез. англ.

38140. Лотоненко И. В., Емельянова Н. И., Гома М. Р. Влияние обработки почвы на урожайность кукурузы при орошении // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 39-41.

38141. Лукьянова М. В. Новые источники и доноры для селекции ячменя // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38142. Лукьянова М. В., Пуалаккайнан Л. А., Никифоров А. Н. Источники основных селекционных признаков ярового ячменя для условий Южного Зауралья // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 30-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38143. Массино И. В., Еденбаев Д. Эффективность использования ФАР при программном выращивании зерновых сортов сорго // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 35-39.

38144. Микомья П. Изучение короткостебельных сортов и штаммов озимой ржи для использования в селекционных программах Чехо-Словакии // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 20-23. - Рез. англ.

38145. Микрофлора почвы рисового поля при внесении микроудобрений / Е. П. Алешин, Н. С. Головки, А. Х. Шеуджен, О. А. Досева // Докл. ВАСХ-НИЛ. - 1990. - № 11. - С. 11-13. - Библиогр.: 9 назв.

38146. Москалева О. В., Каравайко Н. Н. Динамика эндогенных фитогормонов в развивающихся проростках кукурузы // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1113-1120. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38147. Нетис И. Т. Нормы высева озимой пшеницы при различной крупности семян // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 14-18.

38148. Оптимизация азотного питания озимой пшеницы на основе почвенно-растительной диагностики в центральных районах Нечерноземной зоны / Н. П. Ильин, Н. В. Дозорцева, Р. А. Афанасьев и др. // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 11-13.

38149. Пагуриная Л. К. Местные образцы - ценный исходный материал для селекции ячменя в Восточной Сибири // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 34-37. - Рез. англ.

38150. Пеккер Е. Г. Методика нитратвосстанавливающей диагностики азотного питания растений в полевых условиях: [На прим. зерновых культур] // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 103-110. - Библиогр.: 10 назв.

38151. Порядин Н. В., Никитина Н. Д. Перспективные сорта ячменя для селекции в Центрально-Черноземном районе РСФСР // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 47-49. - Рез. англ.

38152. Роль липидов клеточных мембран в криозакаливании листьев и узлов кущения озимой пшеницы / И. Ш. Шаяхметова, Т. И. Трунова, В. Д. Цыдендамбаев, А. Г. Верещагин // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1186-1195. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

38153. Свистунова Л. В. Исходный материал для селекции ячменя в аграрной зоне центрального участка БАМ // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 45-47. - Рез. англ.

38154. Сидоренко А. И., Петрица С. Н., Курганова Н. М. Урожайность сорго на мелиорированных подовых землях юга Украины // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 49-50.

38155. Солдатов В. Н., Баталова Г. А. Наследование количественных признаков гибридами F_1 овса в диаллельных скрещиваниях // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 49-53. - Библиогр.: 13 назв.

38156. Спиваков Н. С. Генетический контроль, природа и характер наследования способности растений сорго усваивать труднодоступные фосфаты // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 2-5. - Библиогр.: 6 назв.

38157. Сумочкина Т. Е. Расчет урожайности зерновых по элементам структуры урожая // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 3-9.

38158. Тивари Ш., Рахимбаев И., Колумбаева С. Регенерация растений из длительно культивируемых андрогенных каллусов ячменя // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1215-1217. - Библиогр.: 6 назв.

38159. Титаренко А. В., Титаренко Л. П. Гибридизация и плодovitость гибридов тетраплоидной ржи // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38160. Удобрение зерновых культур при почвозащитном земледелии в Северном Казахстане / А. И. Лихтенберг, В. М. Филонов, В. Н. Лапоников и др. // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 46-53.

38161. Чуманова Н. Н. Исходный материал для селекции овса на скороспелость в условиях Кемеровской области // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 62-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

38162. Шумская И. А., Гарифуллина Ф. Ш. Исследование генетической изменчивости аниса обыкновенного (*Pimpinella anisum* L., *Aplacaeae linde*, *Umbelliferae Juss*) // Бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1852-1857. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

38163. Балеста П. С. Эффективность бурефена и его смесей на посевах сахарной свеклы // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 50-53.

38164. Изопероксидазный анализ развития побегов на корнях картофеля / И. Г. Дубровский, И. С. Витол, В. А. Аветисов, О. С. Мелик-Саркисов // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 18-21. - Библиогр.: 8 назв.

38165. Мацко П. В. Развитие корневой системы раннего картофеля при различных условиях увлажнения // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 70-72.

37.4.3.4 Прядильные культуры (волокнистые и лубяные растения)

38166. Абзалов А. А., Абдуллаев А. К. Влияние температуры на изменение содержания азотных соединений в листьях хлопчатника // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 40-45.

38167. Симонгулян Н. Г., Ким В. Л. Изменчивость количественных признаков в обученной популяции хлопчатника // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1815-1821. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

38168. Финогина Н. П., Баврина Т. В., Чайлахян М. Х. Изменение содер-

жания некоторых белков-антигенов у *Nicotiana tabacum* L. var. Trapezond в связи с регуляцией цветения // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1121-1130. - Рет. англ. - Библиогр.: 17 назв.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

38169. Адыясурэн Ц. Результаты оценки состояния пастбищной растительности сухостепной зоны МНР по аэрофотометрическим данным // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 90-94. - Библиогр.: 7 назв.

38170. Алексеев Е. Д. Урожайность многолетних злаковых трав и качество корма на торфяных почвах низинного типа // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 23-31.

38171. Голобородько С. П., Иличко Н. В., Зубко В. Я. Продуктивность фуражной люцерны на мелиорированных песках при орошении // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 51-56.

38172. Гусев Н. Г., Исичко М. П. Продуктивность пожнивных кормовых смесей при различных способах обработки почвы // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 65-69.

38173. Девин В. К. Роль минеральных удобрений в повышении урожайности кормовой свеклы на торфяных почвах // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 22-23.

38174. Евстафьев Д. К., Григорьев М. Д. Продуктивность многолетних трав на орошении при посеве в чистом виде и смесях // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 62-65.

38175. Исичко О. М. Продуктивность орошаемого поля при использовании капустных культур на семена и пожнивно на зеленый корм // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 60-62.

38176. Исследование элементов водного баланса орошаемых кормовых угодий в РПО "Полив" Воронежской области / А. Ю. Черемисинов, В. Н. Жердев, М. А. Шевченко, С. Д. Дегтярев // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 160-164. - Библиогр.: 10 назв.

38177. Козина З. И. Влияние микроэлементов бора, молибдена, меди и их сочетаний на урожай и качество клевера красного // Пробл. с.-х. использ. торф. месторождений. - 1987. - Вып. 8. - С. 53-59.

38178. Насонов Ю. Ф., Кудря С. И. Продуктивность поукосных посевов кукурузы при орошении в условиях юговосточной Лесостепи Украинской ССР // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 30-34.

38179. Паршиков В. В., Сычевский М. В., Пичугин А. М. Продуктивность [кормовых] культур в звене орошаемого севооборота в присивашской зоне Крыма // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 73-76.

38180. Продуктивность люцерны при посеве под покров кукурузы на силос / О. А. Панюкова, В. Т. Барыльник, В. В. Варавенко, О. А. Потапович // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 56-59.

38181. Терновая Л. В. Кормовые угодья и пути повышения эффективности их использования // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 90-95.

38182. Трофимов И. Т. Устойчивость многолетних трав к засолению почв в Алтайском крае // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 156-168. - Библиогр.: 11 назв.

38183. Фадеев В. М., Кирюшин В. И. Баланс азота в агроценозах многолетних трав и кукурузы при использовании животноводческих стоков // Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири. - Новосибирск, 1989. - С. 59-86.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

38184. Влияние кратковременной обработки циклогексимидом на эмбриогенез в суспензионной культуре клеток моркови (*Daucus carota* L.) / И. П. Ермаков, М. И. Туркеева, Л. В. Карпова, Т. В. Жигалова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 29-36. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 35-36.

38185. Ермаков Е. И., Аникина Л. М., Мухоморов В. К. Содержание нитратов в продукции овощных и зерновых культур в зависимости от количества органического вещества в корнеобитаемых средах // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 14-17. - Библиогр.: 9 назв.

38186. Филиппьев И. Д., Гамаюнова В. В., Коняшин В. Н. Влияние удобрений на урожайность и качество свеклы в условиях орошения // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 6-9.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

38187. Агеева Н. Г. Влияние омолаживающей обрезки на продуктивность сортов абрикоса // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 39-42. - Рез. англ.

38188. Бабаев М. М. Состояние культуры фейхоа и перспективы ее развития в Азербайджане // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 92-95.

38189. Бухбиндер А. А. Содержание азота в листьях возделываемого в Колхидской низменности лимона Мейера // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 12-17. - Библиогр.: 9 назв.

38190. Водный режим скелетных карбонатных черноземов Степного Крыма в персиковом саду / Н. Е. Опанасенко, В. В. Даниленко, Т. С. Елманова, В. Н. Сторчюк // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 63-68. - Рез. англ.

38191. Гладкова В. Н., Свешникова Л. И. К цитосистематике рода *Rugus* (*Rosaceae*) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1261-1264. - Библиогр.: с. 1264.

38192. Годзишвили Б. А., Чеботарева М. В. Экологические аспекты применения азотных удобрений под чай на красноземе // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 102. - С. 67-70.

38193. Горджомеладзе О. Л. Влияние смытости почвы и способов сидерации на рост и урожайность цитрусовых культур в условиях внутригорной Аджарии // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 125-130.

38194. Дзедина А. Н., Илларионова Н. П., Шарова Н. И. Характеристика плодов некоторых видов рода орех // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38195. Дзедина А. Н., Коляда Н. И. Белок и незаменимые аминокислоты в ядре орехов американского происхождения // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 94-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38196. Думбадзе Г. А., Мемарне Г. Р., Голиадзе Ш. К. Сравнительная морозоустойчивость сеянцев мандарина Уншиу, полученных из семян, обработанных НЭМ // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 69-73. - Библиогр.: 7 назв.

38197. Загоскина Н. В., Усик Т. В., Запрометов М. Н. Влияние длительности освещения на фенольный метаболизм фотомиксотрофных каллусных культур чайного растения / Загоскина Н. В., Усик Т. У.[!], Запрометов Н.[!] М.[!] // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1089-1095. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38198. Зеленько А. А. Оценка вегетативного и семенного потомства ореха грецкого // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 61-63.

38199. Канивец В. И. Последствия экзогенных регуляторов роста на разви-

тие и, газообмен молодых растений ореха грецкого // Субтроп. культуры. 1990. - № 4. - С. 85-91.

38200. Капанадзе И. С., Алавидзе М. Г. Крупноплодная вариация мандарина Клементин // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 64-68. - Библиогр.: 5 назв.

38201. Клименко О. Е., Клименко Н. И. Влияние ошелачивания почв на рост, продуктивность персика и экономическую эффективность его выращивания в Степном Крыму // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 59-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38202. Козин В. К. Экология чайного куста // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 147-151. - Библиогр.: 13 назв.

38203. Кулиев Ф. А. Пути повышения продуктивности чайных плантаций и улучшения качества Азербайджанского чая // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 35-41.

38204. Левин Г. М. Перспективы использования явления неотении в субтропическом плодоводстве // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 140-142.

38205. Микаберидзе В. Е., Мардалейшвили Н. Д. Эффективность применения паклобутразола для регулирования роста и урожайности цитрусовых // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 101-109. - Библиогр.: 12 назв.

38206. Младинский Н. И. Морфологический аспект репродуктивной сферы ореха грецкого // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 43-46. - Рез. англ.

38207. Мостоловица К. Ю., Горина В. М. Урожайность сортов сливы селекции Никитского ботанического сада // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 35-39. - Рез. англ.

38208. Мчедлидзе А. Б., Цанава В. П., Торонджадзе А. Ф. Гумус и проблемы оптимизации агрохимических свойств почв чайных плантаций // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 110-118. - Библиогр.: 12 назв.

38209. Орехова В. П. Молдавские сорта персика в условиях Крыма // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 32-34. - Рез. англ.

38210. Пирцхалайшвили С. Х. Агротехнические основы увеличения урожая и качества отечественного чая // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 31-34.

38211. Тахмазян Н. А. Влияние погодных условий на перезимовку чая в предгорных районах Краснодарского края // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 41-46.

38212. Тенишвили П. П., Алхазов Ю. Г. Пути увеличения урожайности чайных плантаций и улучшения качества готовой продукции в условиях Имеретии // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 26-31. - Библиогр.: 8 назв.

38213. Хасанов Р. А., Махмадбеков С. Изучение сезонной динамики активности рострегулирующих веществ и аскорбиновой кислоты в листьях лимона Мейера // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 73-80. - Библиогр.: 15 назв.

38214. Цагарели М. Л., Пруидзе Г. Н. Субклеточная локализация и свойства каталазы в листьях чайного растения // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 47-51. - Библиогр.: 13 назв.

38215. Элиадзе Д. А. Биохимическая и технологическая характеристика некоторых сортов и гибридов цитрусовых // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 80-84. - Библиогр.: 5 назв.

37.4.3.9 Виноградарство

38216. Дубин В. Виноград Подмосковья: [Из опыта выращивания] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 50-51.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

38217. Аветисов Л. А., Ключева Г. Э., Овчинников Ю. В. Каладиумы *in vitro* // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 7.
38218. Белицкий И. В. Душистая орхидея // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 32.
38219. Былов В. Н., Кудрявцева И. Ф. Корнесобственные розы под стеклом // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 8-9.
38220. Колесникова Е. Г., Кудрявец Д. Б., Тюкавин Г. Б. Маргаритка - вчера и сегодня // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 6-7.
38221. Марковская М. Г. Папоротники - в массовое размножение // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 11.
38222. Назаров В. В., Иванов С. П. Участие пчел рода *Chelostoma* Latr. (Hymenoptera, Megachilidae) в опылении мимикрирующих видов *Cephalanthera rubra* (Z.) Rich. и *Campanula taurica* Juz. в Крыму // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 534-537. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 536.
38223. Николаева Г. Фикусы // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 37-38.
38224. Семенов Д. В. "Немодные кактусы": опунция // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 33-34.
38225. Ситчихина Н. М., Ваганова Г. А. Перспективные сорта полевиц для газонов // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 12.
38226. Скальска Е. Сохранение срезанных цветов: [Ст. из Чехо-Словакии] // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 2-3.
38227. Стеценко Н. М. Для тенистых уголков // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 10.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

38228. Антагонистический потенциал микофлоры почвы к *Verticillium dahliae* Kleb. на полях хлопково-люцернового севооборота в зависимости от глубины и технологии обработки / М. В. Мухамеджанов, Т. Ф. Зубенко, Ш. Ачилова, Р. Бегметов // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 347-351. - Библиогр.: 6 назв.
38229. Бабаша А. В., Трофимец Л. Н., Ладыгина М. Е. Ингибирование серологических реакций фитовирусов белками картофеля и его количественная оценка иммуноферментным анализом // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1154-1161. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
38230. Бадалов П. П. Отдаленная гибридизация в селекции фундука на зимостойкость // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 7-9.
38231. Бешанов А. В. Комплексная борьба с сорными растениями в интенсивном земледелии // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 61-65.
38232. Бродович Р. И., Гаврусевич А. Н., Порода Т. М. Эффективность химической обработки почвы под лесные культуры в горных условиях Карпат // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 70-73.
38233. Виллемсон С. В. Опасное заболевание хризантем // Цветоводство. - 1990. - № 6. - С. 13-14.
38234. Влияние предуборочной обработки фенозаном на хранение плодов мандаринов и яблок / М. М. Качарава, Т. А. Урюпина, Х. Х. Лянова и др. // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 119-124.
38235. Гайдай В. Т., Репников А. Д., Казанок Г. Т. Обоснование агротехнических способов борьбы с сорной растительностью на рисовых полях юга Украины // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 44-49.
38236. Гончаренко А. А., Шадуро С. И. Иммунологическая и селекционная оценка озимой ржи на провокационных и инфекционных фонах // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 6-10. - Рез. англ.
38237. Грама Д. П., Майор И. Ю. Построение модели белков оболочек ви-

- усов потексгруппы // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 59 - 66.
- Рез. укр., англ. - Библиогр.: 26 назв.
38238. Грунерт К., Цан К., Енч К. Гербициды - производные бромурона: [Ст. из Германии] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 15 - 20.
38239. Дерявко В. И., Балеста П. С. Эффективные гербициды для борьбы с сорняками в посевах овощного гороха // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 53 - 56.
38240. Джалагония К. Т. К изучению загивания плодов субтропической хурмы в Абхазии // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 96 - 97.
38241. Дифференцированное применение гербицидов при возделывании зерновых культур: [Ст. из Германии] / Б. Хофманн, Б. Паллутт, Г. Файерабенд, К. Карх // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 13 - 20.
38242. Добжаньски А. Актуальные возможности защиты посевов лука от сорняков: [Ст. из Польши] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 20 - 24.
38243. Елизарова С. В. Качество зерна озимой пшеницы при систематической обработке комплексом средств химизации // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 62 - 64.
38244. Захаренко В. А. Использование экономических порогов вредоносности для рационального применения гербицидов // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 56 - 58. - В огл. авт.: В. И. Захаренко.
38245. Изучение устойчивости гербицидов и самоопыленных линий кукурузы к некоторым послевсоходным гербицидам: [Ст. из Румынии] / Н. Шарпе, А. Попеску, В. Сарка и др. // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 31 - 36.
38246. Ионин П. Ф. Закономерности формирования запаса семян сорняков в почве // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 49 - 52.
38247. Исиков В. П., Васильева Е. А. Вредители и болезни сосны Монтезумы // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 72 - 75. - Рез. англ.
38248. Комплексная борьба с сорняками при возделывании земляники / Ю. М. Миренков, В. Н. Книжков, Н. И. Цимбалст, Л. В. Книжникова // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 60 - 61.
38249. Конопля Н. И. Эффективность химических, агротехнических и комплексных приемов борьбы с сорняками в поукосных посевах зерновой кукурузы // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 34 - 38.
38250. Константинов К., Николова В. Система для дифференцированной борьбы с сорняками в овощеводстве различных агроэкологических районов: [Ст. из Болгарии] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 24 - 30.
38251. Ладонин В. Ф. Борьба с сорняками при комплексном применении средств химизации в интенсивных технологиях // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 4 - 11.
38252. Ладонин В. Ф. К вопросу о некоторых результатах исследований действия гербицидов на растения и почву в зависимости от условий минерального питания // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 4 - 11.
38253. Ланина Т. П. Вирус западной желтухи свеклы: выделение и биологическая характеристика // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 26 - 29. - Библиогр.: 9 назв.
38254. Либерштейн И. И. Интегрированная система борьбы с сорняками и охрана окружающей среды // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. -

38255. Любенов Я. Дифференцированные схемы борьбы с сорняками в посевах кукурузы // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 20 - 24.

38256. Менина М. М., Басова С. В. Внутривидовая изменчивость возбудителя гипоксилонного рака осины и тополя // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 343 - 347. - Библиогр.: 8 назв.

38257. Мережинский Ю. Г., Швартау В. В. Пути регулирования эффективности гербицидов в посевах сельскохозяйственных культур // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 47 - 50.

38258. Мережко В. Е., Кремкова Л. А. Исходный материал для селекции овса на устойчивость к вирусу желтой карликовости ячменя // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 72 - 76. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38259. Мережко В. Е., Никитина Е. В., Кузнецова О. И. Поражение овса палевой некротической пятнистостью // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 68 - 72. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38260. Микулка Я. Устойчивые сорняки в посевах сахарной свеклы и возможности их истребления: [Ст. из Чехо-Словакии] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 37 - 39.

38261. Митрошина Л. А. О фауне и экологии златок (Coleoptera, Buprestidae) пустынь Северной Туркмении // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т. 69, вып. 3. - С. 550 - 557. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 556 - 557.

38262. Муравьев И. А. Обоснование ширины полосы внесения гербицида в защитной зоне ряда лесных культур // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 63 - 66.

38263. Николова Г., Любенов К. Эффективность и селективность новых гербицидов, комбинаций и систем гербицидов для борьбы с сорняками в малиновых насаждениях: [Ст. из Болгарии] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 31 - 36.

38264. Новохатка В. Г., Дорошенко Н. В., Заболотная В. А. Распределение корневых и прикорневых гнилей озимой пшеницы в Украинской ССР // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 352 - 357. - Библиогр.: с. 355 - 357.

38265. Новохатка В. Г., Мочалова Л. И., Одинцова И. Г. Новые гены устойчивости пшеницы к твердой и карликовой головне (*Tilletia caries* (DC.) Tul., *T. laevis* Kuehn, *T. controversa* Kuehn) // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1808 - 1814. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38266. Новые возможности для химической борьбы с сорняками в сливовых и персиковых садах: [Ст. из Болгарии] / Я. Любенов, Г. Николова, С. Миланова, Г. Баева // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 36 - 42.

38267. Петров Г. Л. Исходный материал для селекции сортов овса на устойчивость к полеганию // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 65 - 67. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38268. Проница Н. Б., Макаров В. И., Яненко Т. Н. Биотестирование остаточных количеств гербицидов в почве с помощью растений-биоиндикаторов // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 56 - 59.

38269. Протеолитическая активность информосом, выделенных из растений дурмана, пораженных X-вирусом картофеля / Л. Ф. Диденко, Л. А. Максименко, Л. Г. Жолнер, Н. И. Пархоменко // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 66 - 71. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 24 назв.

38270. Пучков А. В. Жесткокрылые (Coleoptera) пшеничного поля юго-запада степной зоны европейской части СССР // Энтомол. обозрение. - 1990. - Т.

69, вып. 3. - С. 538-549. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 548-549.

38271. Рола Й., Новика Б. Реакция сортов яровой пшеницы с интенсивным ростом на гербициды: [Ст. из Польши] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 11-13.

38272. Селочник Н. Н. Микофлора азамий и рододендронов // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 358-362. - Библиогр.: с. 362.

38273. Семин В. С. Определение холодостойкости растений методом измерения интенсивности люминесценции листьев // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 78-82. - Рез. англ.

38274. Солдатов В. Н., Петров Г. Л. Устойчивость сортов овса коллекции ВИР к основным болезням в Западной Сибири // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38275. Солодухина О. В. Новые доноры устойчивости ржи к бурой ржавчине и мучнистой росе // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 14-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38276. Стефанович Л. Изменения в флористическом составе сорных сообществ кукурузы под влиянием гербицидов: [Ст. из Югославии] // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 40-45.

38277. Тавберидзе Н. Г. Целлюлозолитная и пектолитная активность грибов *Golletotrichum gloeosporioides* Penz и *Epicoecum purpurasens* Ehrenb ex Schlecht, вызывающих пятнистость листьев цитрусовых // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 98-100. - Библиогр.: 9 назв.

38278. Танский В. И., Кондратенко В. И., Корнилова Е. Н. Экологические аспекты защиты озимой пшеницы от сорняков при возделывании по интенсивной технологии // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 53-56.

38279. Тимошенко Н. М., Кучерова Т. П., Лищук А. И. Водный режим видов роз в связи с их засухо- и жароустойчивостью // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 75-78. - Рез. англ.

38280. Токсигенность изолятов *Fusarium graminearum* Schw из зерна фузариозной пшеницы в Краснодарском крае / А. Н. Леонов, Л. С. Малиновская, Н. А. Соболева, Г. П. Кононенко // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 21-26. - Библиогр.: 10 назв.

38281. Учет распространения трудноистребляемых сорняков: [Ст. из Венгрии] / А. Кадар, А. Том, Т. Терек и др. // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 24-27.

38282. Фалькова Т. В., Ильницкий О. А. Водный режим косточковых плодовых культур на фоне прогрессирующей засухи // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 82-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38283. Физиологические аспекты действия хлорсульфурина - гербицида нового поколения на устойчивые и чувствительные растения / Н. Б. Пронина, В. Ф. Орлова, С. В. Поготовская, Е. Ф. Студеникина // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 101. - С. 42-47.

38284. Филиппова Г. Г., Кашемирова Л. А. Среда для культивирования *Bipolaris sorokiniana* (Sacc.) Shoem // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 333-335. - Библиогр.: 7 назв.

38285. Формирование почвенной инфекции обыкновенной корневой гнили ячменя / А. А. Бенкен, С. Д. Гришечкина, Л. К. Хацкевич, А. С. Магила // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 336-343. - Библиогр.: с. 342-343.

38286. Хасянов Б. А., Выприцкая А. А. Виды рода *Drechslera* на дикорастущих злаках в Средней Азии и Казахстане // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 363-369. - Библиогр.: с. 368-369.

38287. Цимбалист Н. И., Симонова Т. Н. Влияние раздельного и совместного внесения средств химизации и норм высева на урожайность ячменя и засоренность посевов // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 59-61.

38288. Чуманова Н. Н. Устойчивости овса к полеганию в условиях Кемеровской области // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38289. Шевцова В. М., Квсьяненко А. Г. Программы развития *Fusarium graminearum* Schwabe // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 320-323.

38290. Шелудько А. Д., Тимошенко В. В. Роль защиты орошаемой озимой пшеницы от вредителей и болезней при интенсивной технологии выращивания на юге Украины // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 18-23.

38291. Шешегова Т. К. Коллекция озимой ржи с высокой устойчивостью к *Fusarium nivale* в Кировской области // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. - 1990. - Вып. 201. - С. 24-26. - Рез. англ.

38292. Эффективность различных гербицидов, применяемых после всходов в борьбе с двудольными сорняками в посевах пшеницы: [Ст. из Румынии] / Н. Шарпе, А. Пенеску, А. Попеску и др. // Бюл. ВНИИ удобрений и агропочвоведения. - 1990. - № 100. - С. 27-31.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

38293. Капустин Г. П., Васянина Л. Н. Внутрихозяйственный расчет - элемент управления кормопроизводством // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 93-97.

38294. Тюньков И. В. Влияние биологически активных экстрактов из личинок синантропных мух на осмотическую резистентность эритроцитов // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 35-38. - Библиогр.: 5 назв.

38295. Тюньков И. В., Герб Е. И. Биологическая ценность муки из личинок синантропных мух // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 51-56. - Библиогр.: 6 назв.

38296. Филатов В. И., Кашицын В. В., Бондарева Е. И. Влияние различных доз муравьиной кислоты на химический состав и качество силоса // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 70-72.

38297. Щеглова Е. О. К вопросу об управлении качеством кормовых рационов молочных коров // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 109-111.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

38298. Арсенов Л. Т., Шеховцов А. А. Оценка и использование чистопородных и помесных быков в молочном скотоводстве // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 43-45.

38299. Батанов С. Д. Поведенческие реакции телок черно-пестрой породы при переводе их с беспривязного на привязное содержание в разном возрасте // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 62-64.

38300. Белошницкий В. М., Каминская А. А. Морфофункциональные особенности вымени коров различного происхождения // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 64-67.

38301. Власов В. И., Войтенко В. Н. Оценка давления естественного отбора

и потерь при воспроизводстве крупного рогатого скота // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 3-6. - Библиогр.: 6 назв.

38302. Гамзав Р. А. Результаты сравнительного изучения летнего выращивания нетелей швицкой породы в помещениях и на пастбищах в совхозе "Нива" Московского района // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 57-58.

38303. Денисова И. Б., Тайгунов Е. В. Сравнительный анализ аминокислотного состава молока у коров черно-пестрой породы различного происхождения // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 64-66.

38304. Дороток Э. Н. Совершенствование племенной работы в мясном скотоводстве Украинской ССР // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 14-18.

38305. Евдокимов Н. В. Использование быков-производителей с разными эритроцитарными антигенами при интенсификации животноводства // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 14-17.

38306. Захаров В. А. Репродуктивные свойства коров черно-пестрой породы стада ОКЗ ВНИИК в условиях промышленной технологии // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 17-24.

38307. Зюнкина Е. Н. Влияние возрастного состава технологической группы на молочную продуктивность и поведение коров // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 45-47. - Библиогр.: 5 назв.

38308. Кандыба В. Н. Формирование и прогнозирование мясной продуктивности и качества мяса быков черно-пестрой породы при выращивании до повышенных весовых кондиций // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 22-26.

38309. Климычева Л. Ф. Обмен веществ у высокопродуктивных коров швицкой породы // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 81-86.

38310. Корсун Б. А. Кормление дойных коров зимой внутри и вне помещения при беспривязном содержании // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 62-64. - Библиогр.: 5 назв.

38311. Лебедев П. Т., Устинов И. Г., Лавренев С. М. Выращивание телят в домиках на открытом воздухе // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 45-56.

38312. Макаров В. М. Селекционные модели преобразования черно-пестрого скота украинской популяции // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 9-13.

38313. Мамчак И. В. Эффективность выращивания и откорма бычков различных пород до высоких убойных кондиций // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 54-56. - Библиогр.: 6 назв.

38314. Мирось В. В. Биотехнологические методы в селекции молочного скота // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 6-9.

38315. Мишанин Е. А. Эффективность разных способов сдачи - приемки скота // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 34-38.

38316. Опыт работы молочных ферм и комплексов Украинской ССР / Е. З. Петруша, Е. Н. Зюнкина, А. А. Бондарь, Н. А. Васенкова // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 50-53.

38317. Особенности белкового спектра амниотической жидкости коров / К. В. Николаенко, И. И. Кузьменко, А. Г. Паничев и др. // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 15-19. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 19 назв.

38318. Пашкин И. И., Краснов А. П., Шитов М. И. Результаты скрещивания черно-пестрого скота с голштинскими быками-производителями // Зоотехни-

ческие основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 6-8.

38319. Пашкин И. И., Шабурова М. Н. Племенные и продуктивные качества первотелок черно-пестрой жирно-молочной породы селекции ГДР стада колхоза "Заря" // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 37-42.

38320. Прахов А. Л. Сравнительная характеристика молочной продуктивности и морфо-физиологических особенностей вымени отечественного и датского черно-пестрого скота племзавода "Новинки" // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 9-13.

38321. Продуктивность и некоторые биохимические показатели крови молодняка черниговского, приднепровского типов и создаваемой украинской мясной породы скота / В. Г. Василец, М. П. Скрипниченко, Л. Н. Росо, Е. И. Федак // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 30-33. - Библиогр.: 55 назв.

38322. Рыжков В. Г. К вопросу о разработке перспективной модели предприятия по производству говядины // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 39-43.

38323. Савченко Ю. И., Мусиенко Н. В., Савченко М. Г. Переваримость питательных веществ и продуктивность быков-производителей при скармливании различных сахаристых кормов // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 56-58. - Библиогр.: 5 назв.

38324. Семенютин В. П., Кандыба В. Н. К вопросу о физиологических основах рационального скармливания скоту объемистых кормов при производстве говядины // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 59-62.

38325. Скрипниченко М. П., Ярмак В. С. Влияние величины технологической группы на продуктивность крупного рогатого скота при откорме // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 26-30.

38326. Смутин В. А. Влияние возраста и живой массы коров-первотелок на их продуктивность и воспроизводительную способность коров // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 59-60.

38327. Соколенко И. П., Кривошей В. В. Особенности поведения коров в зависимости от уровня их продуктивности // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С. 48-49.

38328. Стародубцев В. М., Горюнов Е. А. Пригодность коров к машинному доению в хозяйствах с различным уровнем молочной продуктивности // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 42-45.

38329. Суяркулов Ш. Р., Брызгалина Л. И., Собашников А. С. Молочная продуктивность и качество молока черно-пестрого голландизированного скота ОКЗ ВНИИК разных генотипов // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 61-64.

38330. Успенский А. Н. Ускоренное воспроизводство крупного рогатого скота как требование времени // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 24-37.

38331. Харитонова С. М., Краснова З. Ф., Папафилова О. В. Использование нетрадиционных кормов в кормлении телят // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 26-33.

38332. Шибалева Е. П. Молочная продуктивность дочерей быков черно-пестрой и голштино-фризской пород в хозяйствах Горьковской области // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 4-6.

38333. Эффективность гибридизации зебу с крупным рогатым скотом при создании южного типа мясного скота / П. Н. Буйная, Ю. С. Мусиенко, И. А. Мокеев, Р. Ф. Чуй // Молоч.-мясн. скотоводство. - 1990. - Вып. 76. - С.

37.5.2.5 Свиноводство

38334. Бакшеев А. Ф. Иммунологическая реактивность организма свиней при использовании в рационах личинкосодержащих кормов // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 11 - 15.

38335. Баяндина Г. В., Гудилин И. И., Квашка Н. В. Испытание нетрадиционного белкового корма при интенсивном откорме молодняка свиней // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 21 - 26.

38336. Володин В. А. Сокращение непроизводительного периода у свиноматок после сверхраннего отъема поросят // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 66 - 68.

38337. Дементьева Т. А., Пищенко В. И. Исследование ферментативной активности крови при добавлении в рацион свиней муки из личинок комнатной мухи // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 33 - 35.

38338. Изучение взаимосвязи стрессоустойчивости и иммунореактивности свиней / С. П. Князев, К. В. Жучаев, В. В. Гарт и др. // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 42 - 43. - Библиогр.: 6 назв.

38339. Панин Н. М., Свечин Ю. К. Изменчивость, наследуемость и взаимосвязь селекционных признаков у свиней с разной интенсивностью формирования // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 68 - 72. - Библиогр.: 6 назв.

38340. Переваримость питательных веществ, обмен азота, кальция и фосфора при использовании в рационе свиней нового белкового корма / И. И. Гудилин, Г. В. Баяндина, Н. В. Квашка, Д. П. Бедин // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 4 - 11. - Библиогр.: 9 назв.

38341. Тимофеев Л. В., Лукьянов В. Н. Способность к откорму и качество мяса стрессоустойчивых и стрессочувствительных свиней // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 43 - 47. - Библиогр.: 5 назв.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

38342. Амиранашвили В. А. Влияние стрижки пояровой шерсти с ягнят с однородным шерстным покровом на их мясную продуктивность при отгонном содержании // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 65 - 67. - Рез. англ.

38343. Бевз А. С. Продуктивные качества двух- и трехпородных помесей [овец] // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 15 - 18. - Рез. англ.

38344. Глаголева А. Н. Воспроизводительные способности ранослученных ярок // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 80 - 83. - Рез. англ.

38345. Жиряков А. М. Научные основы интенсификации производства продукции овцеводства // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 3 - 6. - Рез. англ.

38346. Жиряков А. М., Шарипов А. Я. Особенности роста шерсти у маток породы ромни-марш в зависимости от их продуктивности и физиологического состояния // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 68 - 71. - Рез. англ.

38347. Какой быть отаре Киргизии / Е. Друженькова, А. Ажибеков, Д. Чебодаев, Т. Куйкеев // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 93 - 96.

38348. Калинин В. В., Константинова О. Л. Взаимосвязи признаков продук-

- тивности с количественными и качественными показателями компонентов жиропота овец // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 38-40. - Рез. англ.
38349. Калинин В. В., Сабирова Н. М. Качество жиропота цыгайских овец казахского типа // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 34-37. - Рез. англ.
38350. Каплинская Л. И. Особенности формирования руна у овец породы ромни-марш в первый год жизни // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 29-33. - Рез. англ.
38351. Каплинская Л. И., Двалишвили В. Г. Влияние dl метионина на величину и качество шерстной продуктивности лактирующих маток // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 62-64. - Рез. англ.
38352. Марзанов Н. С., Люцканов П. И. Характеристика породы тексель по системам групп крови овец // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 38-41. - Библиогр.: 6 назв.
38353. Мильчевский В. Д. Разработка способа оценки баранов по качеству потомства // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 11-14. - Рез. англ.
38354. Мильчевский В. Д. Способ отбора овец по комплексу признаков с применением ЭВМ // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 26-28. - Рез. англ.
38355. Мутаев М. М. Разработка технологии ведения овцеводства на малых фермах в Нечерноземной зоне РСФСР // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 49-52. - Рез. англ.
38356. Мутаев М. М., Нетеча З. А., Аскерханов Г. С. Молочная продуктивность и состав молока межпородных помесей при создании овец многоплодного типа // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 41-44. - Рез. англ.
38357. Накозин В. А., Ланг Н. А. Применение целлюлозолитических и пектолитических ферментов в кормлении молодняка овец // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 56-63. - Библиогр.: 5 назв.
38358. Старовойтенко Н. И. Выращивание ягнят на регенерированном молоке с жирно-фосфатидно-витаминной смесью "заземол" // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 72-75. - Рез. англ.
38359. Старовойтенко Н. И., Бевз А. С., Пасечник Н. М. Откормочные, мясные и шубные качества двух- и трехпородного помесного молодняка // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 57-61. - Рез. англ.
38360. Хамицаев Р. С. Некоторые факторы, влияющие на сохранность // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 7. - Рез. англ.
38361. Хамицаев Р. С., Никишин И. И. Результаты использования бау породы корридель при создании кроссбредного овцеводства в Целинной зоне захстана // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 53-56. - Рез. англ.
38362. Хелашидзе С. Г. Шерстная продуктивность и качество шерсти тинских овец // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 23-25. - Рез. англ.
38363. Шарипов А. Я. Особенности обмена веществ у овец ромни-марш зависимости от их шерстной продуктивности и физиологического состояния // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 84-87. - Рез. англ.
38364. Шикалова В. П. Результаты скрещивания мясо-шерстных баранов

матками породы финский ландрас // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 19-22. - Рез. англ.

38365. Шикалова В. П., Сотникова О. А. Рост и некоторые показатели продуктивности овец породы финский ландрас и их помесей от мясошерстных баранов // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства. - 1990. - Вып. 97. - С. 76-79. - Рез. англ.

37.5.2.7 Птицеводство

38366. Астахов В. Г., Трегубов А. Л. Влияние прединкубационной обработки яиц янтарной и щавелевой кислотой на результаты вывода цыплят // Зоотехнические основы интенсификации животноводства. - Горький, 1988. - С. 79-81.

38367. Белковые добавки из личинок и имаго комнатных мух в рационах молодняка мясо-яичных кур / К. Я. Мотовилов, В. А. Реймер, В. А. Накозин, В. Н. Ромаско // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 39-42.

38368. Вахрушев А. А., Зюзин А. А. Экология московской популяции сизого голубя // Животный мир лесов, его использование и охрана. - М., 1989. - С. 49-63. - Библиогр.: 10 назв.

38369. Коношенко С. В. Изoeлектрическая гетерогенность и сродство к кислороду гемоглобина кур в зависимости от возраста // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 90-92. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

38370. Молчанова Н. В., Чаплинская К. Н. Естественная резистентность и продуктивность птицы при использовании нетрадиционных кормов // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 43-47. - Библиогр.: 9 назв.

38371. Мотовилов К. Я., Бгатов В. И., Ланцева Н. Н. Эффективность введения опалитов в рационы кур-несушек // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 67-70. - Библиогр.: 5 назв.

38372. Перковец В. Д. Содержание макро- и микроэлементов в мясе бройлеров при замене животных кормов пупариями синантропных мух // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 48-51. - Библиогр.: 8 назв.

38373. Реймер В. А. Эффективность использования ферментных препаратов в кормлении утят // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 63-67. - Библиогр.: 6 назв.

37.6 Ветеринария

38374. Акулин Н. А., Вертинская М. К., Корчагин А. И. Возможности диагностики стронгилятозов желудочно-кишечного тракта жвачных по уровню пепсиногена в крови // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 5-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38375. Алюарт М., Подгорнова Г. П., Донцов Ю. С. Кариотипы нематод *Philometra ovata* и *thwaitia rischta* // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 12-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38376. Архипов И. А. Оценка эффективности антигельминтиков в ветеринарии // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38377. Верета Л. Е. Испытание ринтала при токсокарозе собак // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38378. Вишняускас А. Ю., Пакутурене Д. А., Гуогене Д. Г. Влияние салинида, занила и нилзана на удои и качество молока // Тр. Всесоюз. ин-та гель-

- минтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 43-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38379. Головкина Л. П. Динамика уровня пепсиногена в крови при трихостронгилидозах у овец // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 48-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
38380. Дорошина М. В. Изучение возможного влияния гексихола С на развитие потомства // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 53-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38381. Журавец А. К. Моделирование *in vitro* биологической активности зародышей цестод // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 61-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
38382. Испытание в полевых условиях биологического препарата БЛП-2477 против личинок мошек - промежуточных хозяев онхоцерк крупного рогатого скота / И. А. Архипов, Д. Р. Фейзрахманова, Э. Г. Карпов и др. // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
38383. Мигачева Л. Д., Котельников Г. А. Копроовоскопическая диагностика стронгилятозов овец // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 87-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38384. Нечиненный А. Д., Косупко Г. А. Зараженность лошадей кишечными нематодами и влияние лечебно-профилактических мероприятий на течение инвазий // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 93-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38385. Профилактика и лечение диарей телят с использованием неспецифических препаратов и бактериофагов / Е. С. Воронин, Д. А. Девришов, Л. Я. Ставцева и др. // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 47-50.
38386. Разработка режимов иммуноферментной реакции для диагностики ларвального аскаридоза / В. К. Бережко, Э. Борошкова, М. Бенкова, С. Н. Белозерова // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 26-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
38387. Савицкий И. Г., Бенедиктов И. И. Иммуноферментный анализ антигенных фракций *Dicrocoelium lanceatum* // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 105-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
38388. Савченко А. В., Бенедиктов И. И. Ингибиторный анализ тканевого дыхания *Fasciola hepatica* // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 127-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38389. Савченко Н. Н. Определение пороговой дозы тивидина: [Применение в ветеринарии] // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 120-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
38390. Салинид - высокоэффективный антгельминтик при хроническом фасциозе крупного рогатого скота / А. Ю. Вишняускас, Р. А. Сируткайтис, Д. А. Пакаятурене и др. // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 37-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
38391. Сафиуллин Р. Т. Методика расчета потребности в антгельминтиках, средствах дезинвазии и моллюскоцидах // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 145-154. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
38392. Скворцова Ф. К., Тищенко Л. Г. Влияние празиквантела на ультраструктуру тегумента *Echinococcus granulosus in vivo* // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 155-161. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
38393. Трансплантация зигот кроликов, микроинъектированных рекомбинантными ДНК / В. А. Семенова, И. Л. Гольдман, С. Е. Базылев и др. // Докл. ВАСХНИЛ. - 1990. - № 11. - С. 51-54. - Библиогр.: 13 назв.
38394. Характеристика антигенного спектра белковых фракций жидкости эхинококковых пузырей овец, выделенных методом изоэлектрофокусирования / И.

Г. Савицкий, Б. И. Шевелев, В. Н. Кашо, Н. П. Цуцкиридзе // Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии. - 1989. - Т. 30. - С. 112-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38395. Шевченко А. С., Вакуленко А. Д., Исамов Н. Н. Увеличение активности простагландинной E_2 аденилатциклазы в клетках крови животных, находившихся в регионе воздействия аварии на Чернобыльской АЭС // Докл. ВАСХ-НИИЛ. - 1990. - № 11. - С. 55-58. - Библиогр.: 7 назв.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

38396. Диагностика качества и лежкости картофеля термogrавиметрическим методом / И. Г. Калинина, К. З. Гумаралиева, Ю. В. Можеев и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 53-54.

38397. Дмитрук Е. А., Гапонюк О. И., Даниченко Н. В. Расчет параметров функционирования системы аспирации на участке приема зерна // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 19-20.

38398. Иукурдзе Э. Ж., Голубев В. Н., Гусар Э. Д. Защитное покрытие - антисептик для плодовоощного сырья [при хранении] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 51-52.

38399. Надыкта В. Д., Боровский А. Б. Моделирование изменения липидного комплекса масличных семян [при хранении] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 49-51. - Библиогр.: 14 назв.

38400. Попылин А. Г. Лабораторная сушилка // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 20-22.

38401. Товарные и вкусовые качества плодов черешни при хранении в регулируемой газовой среде / А. А. Бледных, Ю. А. Акимов, Т. Н. Жебентяева, А. Е. Унтилова // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 98-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37.7.4 Мукомольно-крупяное производство

38402. Братухин А. М., Ганичев Н. И., Свирид Е. Е. Оперативный контроль ведения технологического процесса на мельзаводах // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 27-29.

38403. Горшунув А. П. Основные направления научных исследований в мукомольной промышленности // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 9-14.

38404. Износостойкость полиуретана в самотеках / М. М. Тухватуллин, Л. В. Алексеева, Н. И. Фомин, Н. С. Агарков // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 17-19.

38405. Романов Е. Г. Новос в мукомолье за рубежом: [По материалам 93-ей ежегод. техн. конф. амер. Ассоц. мукомолов-производственников] // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 41-43.

38406. Рыженко А. С. Информационно-советующая система управления размольным отделением // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 16-17.

38407. Тимошнин И. М., Полухин А. И. Сопrotивление трению твердого компонента при пневмотранспортировании // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 23-26. - Библиогр.: 6 назв.

38408. Шаззо А. Ю., Чирг Д. Ю., Кипшидзе Д. Т. Установка для шелушения гречихи // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 22-23.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

38409. Агаджанов Г. К., Кобылянский В. Я. Принципы разработки системы экспресс-контроля качества поверхностных и сточных вод // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - 1990. - № 12. - С. 22-23.

нальное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 17-23.

38410. Коваленко В. Н., Колотило Н. И., Пичдахчи М. Ю. Переходные процессы в насосных станциях перекачки воды // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 46-53. - Библиогр.: 5 назв.

38411. Петросов В. А. Прогноз рационального водопотребления промышленных центров // Охрана и рациональное использование водных ресурсов. - Киев, 1990. - С. 3-17. - Библиогр.: 9 назв.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

38412. Кереселидзе Ш. И., Размадзе Г., Надарейшвили Г. Расчет прочности водопропускного дренажа железобетонной системы для осушения заболоченных почв // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 18-25.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 35.1.4)

38413. Никольский А. А. Автоматизированное дешифрирование сельскохозяйственных угодий для оперативной корректировки планов водопользования // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 137. - С. 100-105. - Библиогр.: 6 назв.

38414. Приемы утилизации минерального грунта (лесса) для мелиорации орошаемых почв при мелиоративном строительстве / В. П. Золотун, В. В. Жужа, И. А. Гарболвинский, Н. В. Бойко // Орошаемое земледелие. - 1990. - Вып. 35. - С. 12-14.

38415. Харитонов А. А., Веселов В. В. Обоснование объемов земляных работ при мелиорации пойменных пахотных земель // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 173-177.

38416. Цебегеев В. И. Противозерозийная оценка размещения линейных элементов на склонах [Борьба с эрозией почв] // Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйственного производства. - Воронеж, 1988. - С. 125-130. - Библиогр.: 5 назв.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.2 Дендрология

38417. Анциферов Г. И., Чемарина О. В. Использование генетически идентичных пар растений дуба черешчатого при изучении наследуемости признаков // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1800-1807. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38418. Забуга В. Ф., Забуга Г. А. О природе CO_2 -газообмена ствола сосны обыкновенной // Физиология растений. - 1990. - Т. 37, вып. 6. - С. 1162-1170. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

38419. Саркина И. С. Микориза можжевельника высокого в различных экологических условиях Южного берега Крыма // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 12-16. - Рез. англ.

39.1.3 Лесоводство

38420. Гавриленко А. П., Порва В. И. Обеспечение биологической устойчивости лесных культур и условий для комплексной механизации лесовыращивания // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 38-42.

38421. Гавриленко А. П., Ткаченко Б. В., Кучерина О. В. Оценка роста и состояния генетически улучшенных культур сосны обыкновенной // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 27-30.

38422. Гайда Ю. И. Изучение зимней облиственности дуба черешчатого в географических культурах // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. Вып. 81. - С. 56-61.
38423. Гуричева Н. П., Демьянов В. А. О структуре аридных редколесий. Фитогенное поле *Amygdalus bucharica* (Rosaceae) // Ботан. журн. - 1990. - Т. 75, № 9. - С. 1235-1247. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 1246-1247.
38424. Журова П. Т. Испытание новых древесно-кустарниковых пород в зоне прибрежных боров Украины // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 30-34.
38425. Захаренко Г. С. Диссиметрия шишек и качество семян у секвойи вечнозеленой в Крыму // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 23-28. - Рез. англ.
38426. Ильин В. А., Ольховский А. Ф. Изучение плодоношения дуба на клоновых плантациях Винницкого селекционно-семеноводческого комплекса // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 45-48.
38427. Кириченко О. И., Чернявская Г. Д. Гистохимические исследования пыльцы сосны обыкновенной // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 49-51. - Библиогр.: 8 назв.
38428. Митроченко В. В. Использование специфической комбинационной способности для повышения роста насаждений сосны обыкновенной // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 51-54. - Библиогр.: 5 назв.
38429. Молотков П. И., Давыдова Н. И., Бенгус Ю. В. Интродукция ели колючей (*Picea pungens* Engelm.) и можжевельника виргинского (*Juniperus virginiana* L.) на основе географических и высотно-экологических культур // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 9-14.
38430. Особенности лесовосстановления на дезактивированных площадях зоны ЧАЭС / Н. Д. Кучма, П. П. Подкур, Н. В. Чернявский и др. // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 18-22.
38431. Пастернак В. П. Закономерности роста еловых культур Карпат в различных типах леса // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 42-45.
38432. Пастернак С. Г. Культуры хвойных пород на отвалах открытых разработок огнеупорных глин Донбасса // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 54-56.
38433. Патлай И. Н., Гайда Ю. И. Испытание климатических и почвенных экотипов дуба черешчатого в Приазовской Степи // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 66-70.
38434. Патлай И. Н., Руденко В. Н. Сортоведение быстрорастущих древесных пород на Украине // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 3-7.
38435. Подгорный Ю. К., Важов В. И., Твардовская Л. Б. Ход роста сосны монтезумы в Крыму // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38436. Савущик Н. П. Типологический анализ продуктивности сосновых лесов центрального Полесья УССР // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 14-17.
38437. Шлончак Г. А., Шлончак А. В., Шинкаренко А. И. Создание семных плантаций сосны привитыми и корнесобственными саженцами // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 34-38. - Библиогр.: 11 назв.
38438. Ярославцев Г. Д., Гарбузов Г. А. Укореняемость черенков секвойи вечнозеленой в зависимости от развития маточника // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 20-23. - Рез. англ.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

38439. Зибцев С. В. Накопление металлов древесостями различной густоты в районе крупной ТЭС // Лесоводство и агролесомелиорация. - 1990. - Вып. 81. - С. 22-27.

39.2 Охотничье хозяйство

39.2.1 Общие вопросы

38440. Влияние частичной замены мясо-рыбных продуктов [в рационе пушных зверей] мукой из личинок комнатной мухи на динамику экскреции гормонов / О. В. Панфилова, В. Г. Селятицкая, Ш. А. Нугаев, Г. А. Зудова // Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок. - Новосибирск, 1989. - С. 16-21.

38441. Сравнительное изучение раннего оогенеза и мейоза в постнатальном развитии у норк различных генотипов / Н. Г. Бахтадзе, Е. В. Зыбина, Г. К. Исакова и др. // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 811-815: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 815.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.2 Рыбоводство

38442. Силина А. В. Выбор районов и сроков выращивания приморского гребешка у берегов Приморья // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 48-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39.3.3 Промышленное рыболовство

38443. Булатов О. А., Соболевский Е. И. Распределение, состояние запасов и перспективы промысла минтая в открытой части Берингова моря // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 65-72. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 72.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария - см. 34.3.4; мукомольно-крупяное производство - см. 37.7.4; комбикормовое производство - см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах - см. 37.7.3)

40.1.1 Общие вопросы

38444. Каминская П. И. "Инпродпищемаш-90". Ориентиры на будущее: [По материалам специализир. междунар. выст., Киев, сент. 1990] // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 38-40.

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

38445. Азнаурян Н. Ю. Методика оптимизации годового планирования производственной программы на пищевых предприятиях // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 6-8.

38446. Беспокойная "жизнь" аренды: [Беседа за "круглым столом", организатор М-вом хлебопродуктов УССР / Записала П. И. Полина] // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 3-6.

38447. Зубков А. С. Соотношение стадий разработки - внедрение в производство // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 13-15.

38448. Теплухина Т. П. Методические подходы к планированию развития и размещения производства и потребления [пищевых] продуктов // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 3-6.

38449. Тюхтий Н. П., Орлов С. А. Что показал анализ внедрения мероприятий научно-технического прогресса [на предприятиях пищевой промышленности] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 15-17.

38450. Шереметинский А. П. Оптимизация производственной программы кондитерской фабрики при переходе к рынку // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 8 - 10.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

38451. Давидюк Л. П., Хроликова А. Х., Вшивкова Г. Ф. Оценка качества пектиновых веществ из плодов айвы // Бюл. Никит. ботан. сада. - 1989. - Вып. 69. - С. 88 - 94. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38452. Качество продуктов переработки винограда, убранных машиной / Б. С. Гаина, М. Ф. Кисиль, В. П. Когьличану, А. К. Ковалев // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 59 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

38453. Облепиховая мука - ценное сырье / Т. Б. Цыганова, Н. Н. Творогова, О. А. Сушенкова и др. // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 34 - 37.

38454. Сарджвеладзе Г. П., Харебава Л. Г. Исследование сырья и продукции полиплоида чая сорта Колхида №2582-ВИЧ-11 // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 52 - 57.

38455. Цимбалев С. Р., Гельфанд С. Ю., Погосян А. И. Определение оксиметилфурфурола в плодовых консервах // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 56 - 58. - Библиогр.: 5 назв.

38456. Якубов Г. З., Браверман Г. П., Донцова Н. Т. Ускорение стандартных методов влагометрии [пищевых продуктов] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 54 - 56.

40.1.3 Процессы и аппараты пищевых производств

38457. Борзило А. Н. Моделирование распространения новой техники [на предприятиях пищевой промышленности] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 62 - 63.

38458. Противокоррозионная защита теплоэнергетических систем [пищевых] предприятий / В. В. Орленко, Г. П. Тищенко, И. Г. Тищенко и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 22 - 24.

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

38459. Применение нового сорта пшеничной муки подольской при выработке хлеба / Р. Д. Поландова, Г. А. Токарева, А. И. Быстрова и др. // Хлебопродукты. - 1990. - № 12. - С. 32 - 34.

40.1.6 Сахарное производство

38460. Гольбин В. А., Славянский А. А. Унос воды и потери теплоты на сатурации // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 11 - 12.

40.1.8 Бродильные производства

38461. Бригаденко М. К., Глянец Н. И. Интенсификация солодоращения // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 42 - 44.

38462. Гордеева Л. Н. Перспективы развития производства солода и пива: [По материалам Всесоюз. семинара, Москва, май 1990] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 70 - 71.

38463. Толстолуцкая Т. Ф., Емельянова Н. А. Температура сушки и азотистый состав ржаного солода // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 60 - 61. - Библиогр.: 7 назв.

38464. Устинников Б. А., Ярмош В. И. Энерго- и ресурсосберегающая технология на спиртовых заводах ФРГ // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 65 - 66.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

38465. Бабеня В. Ю., Шапиро Б. Л., Кожушкова С. В. Получение быстро-восстанавливаемого сушеного картофеля // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10.

- С. 34.

38466. Королев Д. Д., Ларкович Р. Д. Одновальцовая сушилка нового типа [на линии изготовления сухого картофельного пюре] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 30-31.

38467. Королев Д. Д., Ларкович Р. Д., Гамolina Т. Я. Производство сухого картофельного пюре в виде гранулятора // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 28-30.

38468. Набатникова Г. В. Первенец новой отрасли: [Малый пром. комплекс произв. об-ния "Колосс" Мосгоргагропрома по пр-ву картофелепродуктов] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 25-28.

38469. Пневмотранспорт для сухого картофельного пюре и макаронных изделий / Ф. Г. Зуев, М. М. Михайлов, Л. А. Фомичева и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

38470. Радобольский П. П., Павлюченко С. И. Картофелеперерабатывающие предприятия ГДР // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 63-65.

40.1.13 Масло-жировая промышленность

38471. Жук А. И. Новые типы смесителей для линий рафинации жиров // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 21-22.

38472. Смирнов Г. Я., Эфендиев А. А. Сепараторные системы для гидратации и рафинации масел и жиров // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 19-21. - Библиогр.: 5 назв.

40.1.14 Производство вкусовых веществ и пряностей

38473. Дзnelадзе З. Ю., Гваджая Д. В., Зарнадзе Д. Н. Твердая масса переработки винограда для обогащения полуфабриката лао-ча // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 142-146.

38474. Евелева В. В., Саенко А. Н., Кремнева Н. П. Получение молочной кислоты // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 38-39.

38475. Кремко Л. М., Минц Е. С., Позднякова Т. А. Формальдегид в мелассе и биосинтез лимонной кислоты // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 40-41.

38476. Лапшин А. А., Коидратьева М. В. Оптимальные режимы промывки мнцелляльной массы: [Пр-во лимон. кислоты] // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 40.

38477. Ферменты в технологии выделения лимонной кислоты / Н. Я. Новотельнова, Л. А. Гайдей, И. А. Теньковская, Р. Г. Хмелинина // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 36-38.

38478. Чоладзе И. Д., Адамия И. И. Основные параметры ферментации чая в потоке // Субтроп. культуры. - 1990. - № 4. - С. 58-63.

38479. Экономия спирта при выработке уксуса / В. Л. Яровенко, В. С. Абрамов, Н. И. Белов и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 41-42.

40.1.16 Парфюмерно-косметическое производство

38480. Андреева Л. К., Ратникова Е. В., Хейфиц Л. А. Препаративный метод получения 3-метилпент-3-ен-2-она и его аналогов // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 44-45. - Библиогр.: 9 назв.

38481. Парфюмерные свойства продуктов ацетилирования 1,1-диметил-6-трет-бутилиндана / Н. М. Шехтман, О. Б. Смирнова, Т. М. Циркель и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 46-47.

38482. Продуценты эфирного масла / Р. М. Багдасарова, Л. А. Асланянц, Р. А. Даниелян, Г. Ж. Азатян // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 46.

38483. Эфирное масло лимонного сорго / Н. Ш. Багатурия, Н. И. Иванко, З. О. Абашидзе и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 48.

40.2 Микробиологическая промышленность

38484. Баглай А. К., Белоусов В. П., Кулешов Г. Г. Кривая жидкость пар гексагидропсевдоиона [при синтезе витамина] // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 80-81. - Библиогр.: 13 назв.
38485. Биозмульгатор, образуемый культурой *Bacillus species*, и его свойства / А. Н. Шульга, С. А. Елисеев, Е. В. Карпенко и др. // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 78-82. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 9 назв.
38486. Генетическое изучение фертильности штаммов *Streptomyces bambergiensis*: внутри- и межвидовое скрещивания / Зотчев С. Б., Розенфельд С. М., Жданов В. Г., Орехов О. А. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1760-1769. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38487. Гирева Н. Г., Навцена Л. Г., Демченко Б. И. Примеси в стеарате левомицетина и очистка технического продукта // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 56-58. - Рез. англ.
38488. Гордиенко А. С., Курдиш И. К., Краснобрижий Н. Я. Влияние глинистого минерала палыгорскита на выживаемость бактерий при их обезвоживании: [Пр-во бактериал. препаратов] // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 75-78. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.
38489. Изыскание полноценных заменителей кукурузной муки и кормовых дрожжей в производстве бактокуллида / А. И. Осадчая, С. Ф. Прокопченко, И. П. Костюченко и др. // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 30-34. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.
38490. Килочек Т. П., Бабенко Ю. С. Зависимость биосинтеза литических ферментов культурой *Streptomyces recifensis* var. *lyticus* 2435 от качества посевного материала // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 11-17. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 15 назв.
38491. Метод количественного определения дегидроизофитола в технических смесях / С. З. Тайц, О. А. Ханаева, И. П. Яковлев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 76-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
38492. Оганесян С. Н., Бабаян А. Г. Образование оксидазы D-аминокислот плесневым грибом *Aspergillus niger* R-3 в зависимости от источников азота // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 508-512. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 14 назв.
38493. Пеногашение в белковых растворах / П. П. Раковский, Л. М. Горшкова, Л. А. Давыдова и др. // Пищ. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 35-36.
38494. Применение стрептомицина в качестве селективирующего фактора для низинобразующего штамма *Streptococcus lactis* / В. Н. Максимов, Ю. И. Козлова, М. Н. Ходжаев и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16, Биология. - 1990. - № 4. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
38495. Фалков Н. Н., Смирнов Р. С. Реобиологические особенности культуральной жидкости антибиотиков // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 71-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
38496. Фомина М. А., Громозова Е. Н., Подгорский В. С. Материальный баланс роста двух мицелиальных структур *Thielavia* sp. на среде с глюкозой // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 42-47. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 12 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

38497. Никогосян Г. А., Арменакян В. С., Акопян Т. Р. Критерии экономической эффективности создания многопрофильных диагностических центров // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 162-164. - Рез. арм., англ.
38498. Потапов А. И., Шабалин В. Н. Базисные проблемы перестройки медицинской науки // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 59-62.

38499. Присяжников А. Е., Гуселетова Н. В. Анализ кадрового состава врачей-онкологов в некоторых экономико-географических районах страны // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1077-1080. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38500. Ушаков Ю. В., Калугина Л. И. Сравнительный экономический анализ затрат на научные исследования эндогенных психозов, финансирование приоритетных направлений // *Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья.* - М., 1989. - С. 126-133. - Библиогр.: 10 назв.

38501. Экономическая эффективность профилактики кариеса зубов в организованных детских коллективах в сельской местности / В. К. Леонтьев, В. Г. Сунцов, Г. Г. Иванова и др. // *Стоматология.* - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 75-76. - Библиогр.: 5 назв.

41.2 История медицины

38502. Алексанян И. В., Кнопов М. Ш. Выдающийся организатор хирургической службы: К 100-летию со дня рождения А. Н. Бакулева // *Здравоохранение Рос. Федерации.* - 1990. - № 11. - С. 46-48: портр.

38503. Алексанян И. В., Кнопов М. Ш. Павел Николаевич Напалков: [Хирург, 1900-1988]: К 90-летию со дня рождения // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 67-68.

38504. Архангельский Г. В. К предыстории отечественной социальной гигиены и организации здравоохранения // *Здравоохранение Рос. Федерации.* - 1990. - № 11. - С. 32-34.

38505. Блохин Н. Н. Воспоминания: [К истории создания Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР] // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 59-61.

38506. Брежнев А. П. Страницы жизни великого русского хирурга: К 180-летию со дня рождения Н. И. Пирогова // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 13-16. - Продолж. следует.

38507. Гембицкий Е. В., Мазуров В. И., Порохня Н. П. Роль школы С. П. Боткина в развитии гематологии // *Клинич. медицина.* - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 117-118.

38508. Гончарова С. Г. О роли Л. Х. Попова в становлении Российского общества Красного Креста // *Здравоохранение Рос. Федерации.* - 1990. - № 11. - С. 34-36.

38509. Грицанов А. И., Фомин Н. Ф. 125 лет со дня основания кафедры оперативной хирургии ВМедА им. С. М. Кирова // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 69-70.

38510. Кланца П. А., Кланца О. П., Собчук Г. С. Малоизвестные данные из биографии академика Д. К. Заболотного: [Эпидемиолог, 1886-1929]: По арх. материалам // *Микробиол. журн.* - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 109-111. - Библиогр.: 8 назв.

38511. Морозов П. В. Американская психиатрическая классификация и особенности ее формирования // *Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья.* - М., 1989. - С. 102-112. - Библиогр.: 22 назв.

38512. Семин Н. А., Прямухина Н. С. Основные характеристики вспышек внутрибольничных инфекций в СССР в 1986-1988 гг. // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии.* - 1990. - № 10. - С. 60-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38513. Трутнев И. А., Соркин Ю. Э. В. И. Величкин - видный социал-гигиенист Урала [1890-1953] // *Здравоохранение Рос. Федерации.* - 1990. - № 11. - С. 43-45: портр.

38514. Формирование в Московском стоматологическом институте им. Н. А. Семашко школы дерматоматологии: К 90-летию со дня рождения Б. М. Пашкова (1899-1973) / Г. Н. Троянский, Р. А. Залецкая, Е. В. Алексеева, А. Л.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

38515. Бабаджанов Л. Распространенность заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта и организация стоматологической помощи населению сельской местности // *Стоматология*. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 76-78.
38516. Бояринова Е. А., Трофимова Н. В., Михайлов В. Е. К оценке здоровья подростков // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 18-20.
38517. Газетов Б. М., Теряев В. Г., Предтеченский А. Н. К организации скорой медицинской помощи при катастрофах // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 17-20.
38518. Горлов А. А., Журавлев С. М., Шестерня Н. А. Оценка эффективности диспансеризации лиц с последствиями травм и заболеваниями опорно-двигательной системы // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 22-24.
38519. Журков Е. Г. Заболеваемость детей в дошкольных учреждениях и пути ее снижения // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 14-18. - Библиогр.: 31 назв.
38520. Интегральный подход к оценке врачебного приема в женской консультации / И. М. Волков, И. Н. Лиманцева, М. А. Чхолария и др. // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 70-72.
38521. Камарли З. П., Джумалиев И. Д. Состояние и пути улучшения онкологической помощи населению Киргизской ССР // *Здравоохранение Киргизии*. - 1990. - № 5. - С. 3-6.
38522. Коломак Е. И. Некоторые вопросы организации противотуберкулезных мероприятий в сельском районе // *Пробл. туберкулеза*. - 1990. - № 11. - С. 68-69.
38523. Лисицын Ю. П., Отдельнова К. А. К вопросу о показателях качества медицинской помощи // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 3-9. - Библиогр.: 5 назв.
38524. Митрофанов А. Н. Социально-гигиеническая характеристика медицинской активности родителей // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 29-32.
38525. Организация амбулаторной помощи онкологическим больным / В. И. Чиссов, Ю. Я. Грицман, В. В. Старинский и др. // *Клинич. медицина*. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 101-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38526. Поляков И. В., Петрова Н. Г., Чигирева О. В. Посещаемость поликлиники больными с заболеваниями системы кровообращения // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 37-38.
38527. Радбиль О. С. О зависимости человека от табака // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 24-28. - Библиогр.: 18 назв.
38528. Совершенствование помощи беременным и больным женщинам в Донбассе / В. Д. Байда, Э. П. Серeda, С. И. Генералов, Б. Д. Колесников // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 72-73.
38529. Убайдуллаев А. М., Пятаева Э. В. Пути совершенствования организационных форм противотуберкулезной работы в Узбекистане // *Пробл. туберкулеза*. - 1990. - № 11. - С. 3-5.
38530. Халимов М. В. Труд и здоровье населения // *Экономические и социальные аспекты функционирования АПК*. - Киев, 1990. - С. 81-84.
38531. Хауадамова Г. Т. Роль организационных мероприятий в снижении заболеваемости туберкулезом населения Казахской ССР // *Пробл. туберкулеза*. - 1990. - № 11. - С. 10-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
38532. Эпидемиологическое изучение хронического бронхита на промышлен-

ном предприятия с целью профилактики / Т. В. Камардина, И. С. Глазунов, В. Ю. Лисицын и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 119-123. - Библиогр.: 11 назв.

41.5 Гигиена и санитария

38533. Изнак А. Ф., Чайнов Н. В. Субъективные корреляты всплеск альфа-ритма в ЭЭГ человека при зрительно-моторной операторской деятельности // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 24-30. - Библиогр.: 17 назв.

38534. Казанцев А. Ю., Горбунова Л. Л. Из практики санитарного надзора за содержанием нитратов в овощах // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 50-51. - Библиогр.: 6 назв.

38535. Кондратов И. М., Осецкий Ю. П., Лебединец Л. А. Газохроматографический метод определения нитратов в продуктах питания // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 52-53.

38536. Оценка риска заболеваемости горнорабочих под воздействием шахтных пылей: [Ст. из ЧСФР] / Й. Купка, К. Сирокова, М. Мерва и др. // Комплекс. исполз. минер. сырья. - 1990. - № 9. - С. 75-77.

38537. Результаты санитарно-химических и токсикологических исследований таблетированной медной амальгамы ТМАС-01 для детской стоматологии / С. Я. Ланина, Н. М. Каминская, С. М. Дегтярева и др. // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 7-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38538. Санитарно-защитная зона аэрологических РЛС дециметрового диапазона / Ю. Д. Думанский, Д. С. Иванов, Н. Г. Никитина и др. // Тр. Центр. обсерватории. - 1990. - Вып. 168. - С. 69-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38539. Физическое развитие школьников в связи с состоянием атмосферного воздуха промышленного города / Т. А. Асмангулян, В. Р. Акоюн, И. С. Маркарян и др. // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 150-156. - Рез. арм., англ.

38540. Фраш В. Н., Ванчугова Н. Н., Караулов А. В. Применение микробного теста для выявления мутагенного эффекта промышленных минеральных полей // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 522-525. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.6 Эпидемиология

38541. Гамарник Я. Л., Левина А. А. Использование деловых игр в преподавании курса военной эпидемиологии в медицинском институте // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 59.

38542. Гордейко В. А., Пушкарева В. И. Иерсинии в воде колодцев вблизи зоны орошения стоками свинокомплекса: [Эпидемиол. значение] // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 65-66. - Рез. англ.

38543. Заболеваемость туберкулезом в районах жесткого радиационного контроля / М. С. Двойрин, П. П. Лябах, Л. А. Харченко, Н. П. Андросова // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 12-14. - Рез. англ.

38544. Завгородний Г. Н., Погодина Т. Л., Пичугина М. Н. Выявление у безвозездных доноров носительства антигена гепатита В методом встречного иммуноэлектрофореза и с помощью реакции пассивной гемагглютинации // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 64-65.

38545. Изучение иммунной структуры некоторых профессиональных групп населения в отношении *Legionella pneumophila* серогруппы 1 / Н. М. Герчикова, Л. А. Деммес, В. Н. Бодюль и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 95-98. - Рез. англ.

38546. Изучение распространения возбудителя иерсиниоза в районах Сочи и

прилегающих зонах / Г. Г. Гурлева, Л. В. Невенчанная, Р. А. Брудный и др. // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 72-75. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

38547. К вопросу об эпидемиологии острых кишечных инфекций неустановленной этиологии у детей / Н. А. Чернышева, Н. А. Курносова, С. Ф. Преснова и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 76-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38548. Калечиц О. М., Альхимович В. А. Туберкулез и Чернобыльская трагедия: состояние и прогноз // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 14-16. - Рез. англ.

38549. Корольков В. Ф., Ишкильдин М. И., Фургал С. М. Пути совершенствования иммунопрофилактики в войсках // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 45-49. - Библиогр.: с. 49.

38550. Мальчиков И. А., Слободенюк А. В. Применение гриппозных вакцин и ремантадина для защиты от гриппа на промышленных предприятиях // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 79-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38551. Механизм развития эпидемического процесса дизентерии Зонне / Е. А. Мартынова, В. А. Зенков, В. В. Браиловский и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 66-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38552. Некоторые эпидемиологические аспекты заноса холеры на территорию Узбекской ССР в последние годы / С. М. Мухамедов, В. Г. Середин, М. В. Инжеватова и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 58-60. - Библиогр.: 5 назв.

38553. Покровский В. И., Литвинов С. К., Болотовский В. М. Современные проблемы вакцинопрофилактики инфекционных болезней и пути их решения // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 3-7. - Библиогр.: 11 назв.

38554. Причины медицинских отводов от прививок в доме ребенка [№ 2 Рязани] / И. А. Казберук, Л. С. Наумович, О. А. Светова, А. В. Волков // Здравоохранение Рос. Федерации. - 1990. - № 11. - С. 38-39.

38555. Развитие эпидемического процесса и формирование гуморального иммунитета к вирусу гепатита А в подростковых коллективах / Ю. В. Каретный, З. Н. Васильева, М. С. Балаян и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 71-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38556. Результаты серологического изучения больных вирусными гепатитами и здоровых в условиях высокой интенсивности эпидемического процесса гепатита А / А. Х. Хожимирзаев, В. Ф. Розина, Б. И. Ниязатов и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 54-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38557. Характер обнаружения холерных вибрионов 01 группы в объектах окружающей среды в различных климато-географических зонах Киргизии / С. А. Селюков, В. Л. Семиотров, Я. И. Литвак и др. // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 8-11.

38558. Худушина Т. А. Всесоюзный симпозиум "Ревакцинация БЦЖ взрослых (18-30 лет)" [Москва, дек. 1989] // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 72-73.

41.7 Медико-биологические дисциплины

38559. Бехтерева Н. П., Ланге К. А. Институт экспериментальной медицины в прошлом, настоящем и будущем // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 4-11. - Рез. англ.

38560. Лелешева Г. И., Марцев С. П. Применение биотин-стрептавидиновых систем для усиления параметров иммунометрического анализа // Журн. микро-

41.7.1 Общая патология

38561. Айриян А. П., Оганесян Г. Г., Арутюнян Р. М. Оценка уровня микролейкоцитов в слюистой ротовой полости у больных аллергиями и здоровых лиц, проживающих в сельской местности // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 528 - 529. - Библиогр.: 11 назв.
38562. Аряев В. Л., Кресюн В. И. Особенности дифференцированного подхода к терапии стресс-синдрома с учетом стадийности процесса // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 499 - 501. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38563. Ботнаръ В. И., Ватаман В. М., Балицкий Е. Ф. Разрыв аневризмы аорты при синдроме Марфана // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 49 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38564. Влияние пептида дельта-сна на содержание адреналина в тканях крыс в норме и при действии холодного стресса / Т. И. Бондаренко, А. А. Кричевская, И. В. Шейкина, Е. В. Кирюхина // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 34 - 38. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.
38565. Дружинин В. Г. Особенности локализации индуцированных разрывов в хромосомах человека // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 847 - 851: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 851.
38566. Дыгай А. М., Шахов В. П., Гольдберг Е. Д. Т-лимфоцитарный контроль пролиферативной активности коммитированных клеток-предшественников эритро- и грануломоноцитопоза при стрессе // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 531 - 533. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38567. Завирохин В. А. Опыт лечения болезни Рейтера // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 66.
38568. Кац А. Г. Некоторые особенности клиники и диагностики синдрома (болезни) Шегрена и неспецифического хронического сиалоаденита // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 36 - 38. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
38569. Корнеева Е. А. Нарушения нейрогуморальной регуляции функций иммунной системы // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 36 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.
38570. Кривошеев А. Б. Развитие цирроза печени у больной с синдромом Шерешевского - Тернера // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 95 - 96. - Библиогр.: 7 назв.
38571. Мазуров В. И., Лиля А. М., Блохин М. П. Случай группового заболевания синдромом Рейтера у больных, перенесших острую кишечную инфекцию // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 117 - 119. - Библиогр.: 15 назв.
38572. Мухин Н. А. Неспецифические синдромы в практике врача // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 105 - 108.
38573. Нейфах С. А., Гайцхоки В. С. Молекулярная генетика моногенных болезней человека // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 42 - 47. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.
38574. Об одном варианте адаптационных реакций / Э. Р. Мунчаева, В. И. Максимов, В. В. Тихонов и др. // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 82 - 86. - Библиогр.: 8 назв.
38575. Рогов Е. И., Шленский А. В. Проба геномной ДНК бактериофага FD103 выявляет гипервариабельные области генома человека // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 525. - Рез. англ.
38576. Синдром Бехчета / В. Е. Ткач, В. А. Фищук, В. Г. Чмут, З. И. Фищук // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 49 - 52. -

Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38577. Синдром Гийена - Барре и выпотной перикардит как осложнения острого вирусного гепатита В при программном гемодиализе / Ю. В. Комягин, Ю. В. Мозолевский, Ю. С. Милованов, В. М. Ермоленко // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 93-95. - Библиогр.: 9 назв.

38578. Янгальчева Э. А., Балькин М. В., Койчиев К. К. Нонапептидная гипоталамо-гипофизарная нейросекреторная система (ГННС) и лейкоцитарная формула - при действии коронного разряда в горах: [Исслед. стрессового состояния] // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 25-27.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

(См. также № 38974)

38579. Алексеев К. В., Шаддырван Е. А. Лекарственные формы интерферона: [Обзор] // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 51-54. - Библиогр.: 56 назв.

38580. Большаков Л. В. Динамика чувствительности клинических штаммов бактерий к диоксидину с 1984 по 1988 г. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38581. Вакуленко С. Б., Энтина Е. Г. Нуклеотидная последовательность гена accC2 из клинического штамма *Escherichia coli* // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38582. Влияние ганглиозидов на адгезивное взаимодействие *Neisseria meningitidis* с клетками человека / С. Н. Румянцев, Н. Ф. Аврова, В. Ф. Поспелов, Н. А. Денисова // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38583. Влияние нуклеинов натрия на популяционные характеристики стрептококков групп А и С / А. П. Ходырев, Б. И. Фейгельман, Н. М. Шашкова, М. М. Немирович-Данченко // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 24-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38584. Водопьянов С. О. Влияние сигнала "37° С - низкий pH" на клетки чумного микроба // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 88-92. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

38585. Гаранин Б. А. Чувствительность к антибиотикам шигелл, выделенных от больных в 1974-1985 гг. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38586. К механизму устойчивости метициллинрезистентных *Staphylococcus aureus* к фагам международного набора / В. С. Зуева, О. А. Дмитренко, Е. А. Крупина и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38587. Каплиев В. И., Денисов И. И., Курилов В. Я. Морфологическая характеристика слизистых вариантов *Pseudomonas pseudomallei* // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 41-45: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38588. Колычев Н. М., Боганец Н. С., Лосева А. В. Характеристика микробактерий, изолированных от человека, животных и с объектов внешней среды // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38589. Котыхов И. В., Киселева Н. Н., Федоров Ю. В. Изучение биологических свойств производственного штамма 205 вируса клещевого энцефалита. Вирулентность, термостабильность и устойчивость к действию мочевины // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38590. Кравцов А. Н., Зюзина В. П., Тынянова В. И. Утилизация гемового железа *Yersinia pestis* в крови и сыворотках крови человека // Журн. микробио-

логии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 19-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38591. Мартыненко Л. Д., Шепелев А. П., Алешукина А. В. Влияние модуляторов свободнорадикального окисления на функциональную активность фагоцитов // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 113-117. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38592. Николаев В. Л., Дусмагамбетов М. У., Дыхно М. М. Связывание микроорганизмов, выделенных от больных с осложненными формами острого холдистита, с иммобилизованными белками в реакции бактериосорбции // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 45-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38593. Плазмиды антибиотикорезистентности штаммов сальмонелл, выделенных из различных источников / С. Б. Вакуленко, Л. А. Кротова, А. Н. Колганой, Н. С. Козлова // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 22-26. - Рез. англ.

38594. Протективная активность поликлональных и моноклональных антител к монополисахариду *Neisseria meningitidis* серогруппы А в опытах *in vivo* / А. А. Дельвиг, Л. И. Краснопрошина, Г. М. Волгарева и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 118-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38595. Разработка коклюшной вакцины нового поколения / Р. П. Чупринина, Б. Д. Быченко, В. Д. Смирнов и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 89-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38596. Роль IS-элементов *Yersinia pestis* (Lehmann, Neumann) в возникновении мутаций кальцийнезависимости / Филиппов А. А., Олейников П. Н., Дроздов А. В., Проценко О. А. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1740-1748. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

38597. Сардыко Н. В., Бабенко Г. А., Покровская О. Л. Влияние субклеточных компонентов *Candida albicans* (Robin) Berkhout на различные клетки макроорганизма // Микология и фитопатология. - 1990. - Т. 24, вып. 4. - С. 328-332. - Библиогр.: с. 332.

38598. Солодовников Ю. П., Яковлева О. Н., Нарижная Т. Г. Лекарственная устойчивость и плазмидные профили ДНК *Shigella dysenteriae* 1 в СССР и за рубежом // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 3-7: табл. - Рез. англ.

38599. Сравнительное изучение иммуногенности двух менингококковых вакцин группы В на обезьянах / Л. И. Краснопрошина, Т. В. Кильдюшевская, Т. А. Серова и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 84-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38600. Цзяо Муйшан, Хе Йуншан, Чжан Цунхуа. Изучение функций крупных плазмид чумного микроба: [Ст. из КНР] // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1876-1879. - Рез. англ.

38601. Энтина Е. Г., Вакуленко С. Б. Клонирование гена *aac C2* из клинического штамма *Escherichia coli* // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 43-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

(См. также № 36445-46, 37680, 37683)

38602. Абрамец И. И. Типы центральных серотониновых рецепторов, их функциональная роль и участие в действии психофармакологических средств: [Обзор] // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 70-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 72 назв.

38603. Ахбаров А. Б. Синтез и исследование биоконплексов некоторых двух-

38604. Акоюян В. П., Мелконян К. В. Изучение влияния ГАМК-ергических веществ на сократительную активность аорты в норме и после предварительной гиподинамии // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 175-179. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

38605. Амагуни В. Г., Бабаян С. Б. Изменения капиллярного русла сердца в условиях барокамерной гипоксии под воздействием α -токоферола и интала // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 170-175. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.

38606. Арилгидразиды ди-(*m*-трифторметилфенил)-гликолевой кислоты и их биологическая активность / И. С. Бердинский, Л. С. Косвинцева, Л. М. Полухина и др. // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 22-24. - Библиогр.: 5 назв.

38607. Базарный В. В., Ястребов А. П. К механизму иммуотропного эффекта аспарагиновой кислоты // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 468-469. - Рез. англ.

38608. Бердинский И. С., Гренадерова О. В., Марданова Л. Г. 2,5- и 2,6-дихлорфенилгидразиды дизамещенных гликолевых кислот и их биологическая активность // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 25-29. - Библиогр.: 8 назв.

38609. Бобровник С. А. Активация "молчащих" антител и их взаимодействие с антигенами // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 86-89. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 5 назв.

38610. Богомаз С. А., Лаптев Б. И. Использование двухкомпонентного сокращения миокарда для оценки механизма действия инотропных веществ // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38611. Бондаренко Н. А. Избирательное влияние нейролептиков на дофамин-зависимое нарушение поведения крыс в тесте экстраполяционного избавления // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 506-508. - Рез. арм. - Библиогр.: 15 назв.

38612. Боросян Р. Г., Казарян И. А., Ростомян М. С. Сравнительное исследование специфического действия диоксида в различных лекарственных формах // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 184-188. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

38613. Брин Е. В., Рытенко А. Н., Утешев Б. С. Некоторые аспекты влияния комплексного соединения платины (IV)-оксоплатины на иммунную систему // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

38614. Брин Е. В., Утешев Б. С. Фагоцитарная активность макрофагов перитонеального экссудата мышей при действии препаратов платины // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 513-515. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38615. Бурмистров С. О., Бородкин Ю. С. Особенности состояния ферментов антиоксидантной защиты и уровня перекисного окисления липидов ткани мозга и крови крыс с разным предпочтением к этанолу // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 59-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38616. Бухарова И. К., Ревазова Е. С., Мороз Л. В. Эффективность некоторых новых противоопухолевых препаратов на моделях опухолей человека // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 8-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38617. Васильев Ю. М., Караванова И. Д. Действие опухолевого промотора,

12-0-тетрадеканойлфорбол-13-ацетата на культивируемые эпителиальные клетки // Вести. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38618. Взаимодействие ароматических диазопроизводных с метиламидом N-ацетилтирозина / В. И. Нифонтов, Н. П. Бельская, Л. В. Крупнова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 53-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38619. Влияние мелатонина и эпифизэктомии на состояние монооксигеназной системы печени крыс / А. В. Попов, В. В. Зарубин, Э. Б. Арушанян, Т. М. Лунева // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 478-488. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38620. Влияние нейрогормона "С" на захват ^3H -нордреналина срезами сердца крысы при блокаде рецепторов / Р. О. Карапетян, Т. В. Попова, М. Ш. Мурадян, А. А. Галоян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 483-488. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

38621. Влияние паратиреоидного гормона на транспорт Ca^{2+} в гладкомышечных элементах сосуда / Д. Н. Худавердян, А. С. Тер-Маркосян, К. С. Кишолян, Г. А. Геворгян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 516-518. - Библиогр.: 8 назв.

38622. Влияние синтетических фрагментов белков на гуморальный иммунный ответ / В. П. Иванова, Г. Б. Белостоцкая, Е. И. Сорочинская и др. // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 83-86. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.

38623. Вотяков В. И., Грибкова Н. В. Перспективы изучения антивирусных свойств цитокинов // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 13-18. - Библиогр.: 47 назв.

38624. Вядро М. М., Навашин С. М. Новые противоопухолевые антибиотики. Новые препараты, новые продуценты, новые представители известных классов: [Обзор] // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 52-56. - Библиогр.: 87 назв.

38625. Гиполипидемическая активность солей 4'-фосфата D-пантотеновой кислоты / Кирилина В. П., Рабинков А. Г., Копелевич В. М., Гунар В. И. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 31-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38626. Гордиенко А. Д. Фармакологические и биохимические эффекты ненасыщенных фосфолипидов // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 78-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

38627. Григорян Л. С. Иммунорегуляторное действие перекисей липидов // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 524-525. - Библиогр.: 13 назв.

38628. Денисова С. В., Крылов Ю. Ф., Прохоров Б. С. Методы исследования антимикробной активности консервантов и эффективности консервации глазных и наружных фармацевтических препаратов и средств лечебной косметики: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 69-76. - Библиогр.: 118 назв.

38629. Дергоусов А. А., Кузнецова Т. И., Куликов В. И. Синтез N-замещенных производных 1-0-(1-алкенил)-2-ацетил-sn-глицеро-3-фосфоэтаноламина и их влияние на агрегацию тромбоцитов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 48-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38630. Егизарян А. Р. Действие десмедифамы и фенмедифамы на сердечно-сосудистую систему белых крыс в хроническом эксперименте // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 193-199. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

38631. Еременко А. В., Уварова И. С., Курочкин И. Н. Влияние дельта-9-

тетрагидроканнабинола на рецепторные и физико-химические свойства мембран головного мозга крыс // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 497-499. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38632. Ермоленко В. М., Николаев А. Ю. Эритропоэтин: биологические свойства и применение в клинике // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 141-145. - Библиогр.: 55 назв.

38633. Изучение содержания примесей тяжелых металлов в лекарственных средствах / С. А. Листов, Н. В. Петров, А. П. Арзамасцев, С. С. Стуловский // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 75-77. - Библиогр.: 9 назв.

38634. Индивидуализация схем введения амикацина на основе взаимосвязей его фармакокинетики и состояние больного / А. А. Фирсов, В. Н. Насонов, С. А. Муравьева и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 47-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38635. Индукция бензпиренгидроксилазы и функциональное состояние иммунокомпетентных клеток периферической крови человека / А. Л. Лозовацкий, В. А. Осташевский, О. М. Перминова и др. // Цитология. - 1990. - Т. 32, № 8. - С. 852-857. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 856-857.

38636. Индукция ионолом ферментов микросом, метаболизирующих ксенобиотики / А. А. Бузуков, И. А. Дегтерев, Е. Ю. Леонова, А. А. Конрадов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38637. Исследование биологической активности синтетических сополимеров и металлокомплексов на основе акриловой кислоты и винилпирролидона / Ф. Н. Муратходжаев, А. А. Батырбеков, А. Р. Сирота, Р. З. Рафиков // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38638. Исследование процессов переноса активного лекарственного начала в осмотических лекарственных одноразовых насосах / К. О. Муранов, А. Я. Полищук, А. Л. Иорданский и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 68-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38639. Итоги и перспективы развития нейрофармакологии в отделе фармакологии им. акад. АМН СССР С. В. Аличкова НИИ экспериментальной медицины АМН СССР / Ю. С. Бородкин, И. С. Заводская, Н. А. Лосев и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 16-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

38640. Камбург Р. А. Анализ сердечно-сосудистых реакций, вызванных мебикаром // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 32-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38641. Ковалев Г. И., Прихожан А. В., Раевский К. С. Антагонизм моноаминов по отношению к прямому влиянию нейрелептиков на высвобождение аминокислотных нейромедиаторов // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38642. Количественные соотношения биологическая активность - структура в ряду антагонистов витамина В₁: [Сообщение] // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 43-45. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Дисульфиды окситиамина с разветвленными углеводородными цепями / Д. А. Опарин, А. А. Денисковец, Т. И. Зиматкина. - Библиогр.: 12 назв.

38643. Комиссаров И. В. Аллостерические модуляторы рецепторов - новая модель для конструирования лекарственных веществ // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.

38644. Корреляция серотонинположительной и анксиолитической активности небензодиазепиновых веществ / И. И. Абрамец, А. Т. Долженко, И. В. Комиссаров и др. // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38645. Кравчяня Н. А. Селективное N-ацилирование 1,4- и 1,5-нафтиламин-

сульфамидов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 55-56. - Рез. англ.

38646. Красильников А. П. Химиотерапия и антисептика // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 24-29. - Библиогр.: 46 назв.

38647. Липиды семян *Digitalis purpurea* L. и их биологическая активность / Э. П. Кемертелидзе, Ц. М. Далакишвили, С. А. Вичканова, Л. Д. Шипулина // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38648. Луцевич А. Н. Стереоселективность связывания лекарственных веществ белками плазмы крови: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 4-9. - Библиогр.: 91 назв.

38649. Малая Л. Т., Бровкович В. М., Андриевский Г. В. Сочетание ВЭЖХ и масс-спектрометрии при изучении дилтиазема и его метаболитов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 11-13. - Рез. англ.

38650. Мамоитова Т. Н., Тимина В. П., Солодовников Ю. П. Динамика применения химиотерапевтических препаратов: количество, номенклатура, основные тенденции и проблемы для медицинской практики // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 29-31. - Рез. англ.

38651. Метаболизм гетероциклических соединений в микросомах печени мышей / И. А. Дегтерев, А. А. Бузуков, Н. К. Татарская и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 9-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38652. Мигас Э. А., Клеменченко Е. Г. Фармакологическая активность экстракта трепанга *Stichopus japonicus* // Биология моря. - 1990. - № 5. - С. 72-76. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 76.

38653. Минасян Г. А. Концепции механизмов цитопротективного и антисекреторного действия блокаторов кальция на слизистую оболочку желудка // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 518-521. - Библиогр.: 10 назв.

38654. Минасян Г. А. Концепция механизмов антисекреторного и противовоспалительного действия лития на слизистую оболочку желудка // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 521-523. - Библиогр.: 6 назв.

38655. Михайлов И. Б. Эндогенные дигиталисоподобные вещества и сердечные гликозиды: факты и гипотезы: [Обзор] // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 75-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 68 назв.

38656. Одно- и двунитиевые ДНК печени мышей при действии тетрахлорургулерода / М. В. Пирцхалава, С. Н. Черненькая, Р. В. Лукеренко, А. Н. Васильев // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 92-95. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

38657. Определение фенотипа окисления у инбредных мышей линий $C_{57}Bl/6$ и $BA1B/c$ / С. Б. Середенин, И. В. Рыбина, Т. Г. Хлопушина, В. П. Жердев // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 491-493. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38658. Особенности антигипоксического действия мексидола, связанные с его специфическим влиянием на энергетический обмен / Л. Д. Лукьянова, В. Е. Романова, Г. Н. Чернобаева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38659. Первый опыт применения рекомбинантного интерлейкина-2-отечественного производства / Н. Н. Трапезников, В. В. Яворский, А. Б. Сыркин и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 31-34. - Рез. англ.

38660. Переносимость гентамицина - местной лекарственной формы гентамицина на основе коллагена - в экспериментах на животных / Г. Г. Егоренко, В. В. Бережинская, Г. В. Долгова и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 26-27. - Рез. англ.

38661. Пиотровский В. К. Возможности математического моделирования в

фармакокинетике // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 60-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

38662. Празиквантел - антигельминтик широкого спектра действия: Обзор / Ю. С. Цизин, О. В. Шехтер, Н. Л. Сергеевская, А. М. Бронштейн // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 60-68. - Библиогр.: 135 назв.

38663. Проблемы создания липосомальных лекарственных форм антибиотиков / Л. Н. Березовская, Н. С. Грязнова, Д. И. Баирамшвили, С. В. Яроцкий // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 31-35. - Библиогр.: 60 назв.

38664. Противогипоксическая и нейротропная активность смешаннолигандных соединений кобальта с аскорбиновой кислотой и аминокислотами / Л. И. Атарская, Я. Д. Фридман, Т. Г. Немальцева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 34-36. - Рез. англ.

38665. Репин В. С., Косых В. А. Современные представления о механизмах гиполипидемического действия монокалинов и фибратов: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 5-8. - Библиогр.: 23 назв.

38666. Сапрыгина Т. В., Цой А. Н., Кукес В. Г. Определение изопреналина в плазме крови методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с электрохимическим детектированием // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 87-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38667. Связь между кинетикой антипирина и изменением содержания серумокоида в плазме крыс под влиянием иммуномодулятора левамизола / В. В. Купчиков, К. И. Бендер, А. Н. Луцевич, В. С. Гангус // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38668. Связь между строением и антибактериальной активностью N-окисей хиносалинов. Молекулярная структура диоксилина и хиноксилина / Г. Г. Дворянцева, С. В. Линдеман, М. С. Алексанян и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 80-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38669. Сейлиев А. А., Хансон К. П. Идентификация Ca^{2+} -зависимых нуклеаз, активизирующихся в ядрах тимоцитов крыс под действием глюкокортикоидов // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 484-486. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38670. Сергеева Н. В., Евстигнеева Р. П., Шоршнев С. В. Синтез и антиагрегационная антитромбоцитарная активность нопилксантинов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 27-29.

38671. Середенин С. Б., Хлопушина Т. Г., Жердев В. П. Фармакокинетика и метаболизм антипирина у инбредных мышей // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38672. Синтез и анаболическое действие модифицированных изофлавонов / С. А. Васильев, Г. М. Голубушина, В. И. Кабачный и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 41.

38673. Синтез и биологическая активность гидразидов 2,3-полиметиленихинолин-4-карбоновых кислот и их ациальных производных / М. Е. Коншин, Л. П. Донцова, А. С. Закс и др. // Получение биологически активных продуктов органического синтеза. - Свердловск, 1988. - С. 49-55. - Библиогр.: 16 назв.

38674. Синтез и изучение 8-(хинуклидин-3-ил) содержащего аналога пиразидола / Глушков Р. Г., Шведов В. И., Яхонтов Л. Н. и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 23-26.

38675. Синтез и противовирусная активность гидрофосфорильных производных инозина / В. В. Белахов, А. А. Левина, Ю. Д. Шенин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38676. Синтез и противовирусная активность 6-нитро-7-оксо-4,7-дигидроазоло[5,1-С] [1,2,4]триазинов / В. Л. Русинов, Е. Н. Уломский, О. Н. Чупахин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 41-44. - Библиогр.: 14

назв.

38677. Синтез и противовоспалительная активность аминоацетиленовых эфиров бензойных кислот / Джураев А. Д., Махсумов А. Г., Закиров У. Б. и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 30-31.

38678. Синтез и сердечно-сосудистая активность 3-замещенных 1-карбоксиметилгидантоинов / И. А. Востоков, О. С. Медведев, Л. С. Мальчикова, Е. В. Орановская // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38679. Синтез и фармакокинетика ¹⁴C-метилового эфира N-(2-амино-5-бромбензил)глицина / А. Р. Григорян, О. В. Жук, О. П. Руденко и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38680. Синтез и фармакологическая активность некоторых производных снанидинов и 1,4-дигидропиридина / Е. Ю. Муругова, О. Б. Романова, Л. М. Алексеева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38681. Синтез и фармакологическая активность производных 2- и 6-замещенных(пирид 3-илокси)уксусных кислот / Т. А. Воронина, О. М. Глозман, Э. К. Орлова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 28-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38682. Система надзора за антибиотикочувствительностью возбудителей гнойно-септических заболеваний с использованием ЭВМ / Н. А. Семина, К. К. Гладкова, Д. Л. Виноград и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 19-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38683. Смагина Е. И., Лясота Т. Е. Влияние температуры на растворимость в воде фурацилина, ситомидина и бриллиантового зеленого // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 81-82.

38684. Смешанные соединения никеля (II) с аминокислотами и этилендиамином и их противовирусная активность / А. Е. Швелашвили, Е. И. Бореко, Г. В. Владыко и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38685. Сравнительная антиокислительная активность фенибута, фентоламина и ионола / В. С. Яценцов, А. В. Евсеев, В. М. Гукасов, А. И. Матюшин // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38686. Сравнительное изучение токсического и лечебного эффектов дигоксина и его иммобилизованной формы / И. В. Маркова, И. Б. Михайлов, А. В. Барановский, Р. Р. Сухов // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38687. Сравнительное изучение фармакокинетики пероральных препаратов теофиллина / А. Н. Цой, Е. Т. Гнеушев, Е. М. Майорова и др. // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 39-42. - Рез. англ.

38688. Староверов В. М., Дейнека В. И., Кричковская Л. В. Нормально-фазовая микроколоночная ВЭЖХ. Определение витаминов А, Е, К₃ при их совместном присутствии в масляных растворах // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 85-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38689. Стебаева Л. Ф., Палейская Е. Н., Шипилова Л. Д. Влияние производных хинолонкарбонной кислоты на ультраструктуру грамположительных и грамотрицательных бактерий // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 37-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38690. Стояновски Д. А., Каган В. Е., Афанасьев И. Б. Влияние аскорбиновой кислоты на разложение 15-гидроперекиси арахидоната в присутствии солей и комплексов железа // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 475-478. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38691. Структура и активность по отношению к тромбоцитам некоторых карбоциклических аналогов PGH₁ / Б. Б. Кузьмицкий, Л. В. Малаева, Р. В. Скупская, Н. Ф. Бондарь // Изв. АН БССР. Сер. хим. наук. - 1990. - № 5. - С. 87-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38692. Толстикова Г. А., Муринов Ю. И., Балтина Л. А. Комплексы β-глицерризиновой кислоты с лекарственными веществами как новые транспортные формы // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 26-27.

38693. Тройная металлосодержащая соль полиакриловой кислоты с высокой антимикробной активностью / Е. Л. Жданкович, О. А. Трифонова, Т. И. Никифорова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 50-51. - Рез. англ.

38694. Участие процессов микросомального окисления в формировании толерантности к галоперидолу при введении мелатонина и эпифизэктомии у крыс / Э. П. Арушанян, В. В. Зарубин, А. В. Попов, Т. М. Лунева // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 48-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38695. Фармакокинетика кемантана у крыс / С. С. Бойко, В. П. Жердев, А. А. Дворянинов и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 501-503. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38696. Фисенко В. П. О нейрохимических особенностях действия морфина и пентапептида FK33-824 на возбудимость коры головного мозга // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 16-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38697. Харченко В. Г., Кожевникова Н. И., Куликова Л. К. Синтез, противомикробная и антифаговая активность солей пирилия и их конденсированных аналогов // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38698. Химический состав и фармакологические свойства эфирного масла можжевельника обыкновенного / М. Б. Мамбетсадыков, Э. С. Матыев, М. А. Орозов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 59-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38699. Шаболовская О. В., Сагач В. Ф. Изменение эффектов верапамила у сенсibilизированных собак // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 30-31. - Рез. англ.

38700. Экспериментальное исследование нового лекарственного препарата для местного применения на основе гентамицина, эритромицина и протеазы С / Г. В. Долгова, В. В. Березинская, Г. Г. Егоренко и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 28-29. - Рез. англ.

38701. Эффект депривации парадоксальной фазы сна на ротационное и стереотипное поведение, вызванное селективными агонистами дофаминовых рецепторов / Н. А. Бондаренко, В. Климец, Дж. Май, А. В. Вальдман // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 495-497. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

38702. Иницирование перекисного окисления липидов в плазме крови в присутствии фосфата железа / Т. Б. Атанаев, О. М. Мамаев, Т. К. Азимбаев, М. П. Шерстнев // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 36-37.

38703. Томилев А. Ф. Толчкообразная пальпация // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 126-130.

41.8.2 Общая терапия

38704. Медеяновский А. Мартиролог для Минздрава: [О неформальной медицине в СССР] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 31-33.

38705. Никитин А. В. Методические аспекты оптимизации комбинированной химиоиммунотерапии // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 35-37. - Рез. англ.

38706. Яншек П. Г. Применение ультрафиолетового облучения аутокрови в интенсивной терапии // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 63.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

38707. Амвросьев А. П., Верещако Г. Г., Банецкая Н. В. Гистохимический анализ окислительно-восстановительных ферментов в кардиомиоцитах зрелых и старых крыс после внешнего гамма-облучения в малой дозе // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 548-550. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38708. Винтергальтер С. Ф., Лемехов В. Г. Клинико-рентгенологическая диагностика гамартом легких // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1088-1092: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38709. Влияние предоперационной лучевой терапии с использованием излучения высоких энергий на патоморфоз рака почки / А. С. Мавричев, Г. А. Берлов, О. Г. Суконок и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 26-30: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38710. Генетические эффекты у мышей, экспонированных в 10-километровой зоне Чернобыльской АЭС / Померанцева М. Д., Чехович А. В., Рамаяя Л. К. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1870-1875. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38711. Исследование структурной организации фосфолипидов мембран эритроцитов и плазмы крови больных инфарктом миокарда методом дифракции рентгеновских лучей / Н. В. Асрян, Н. Г. Епископосян, Л. А. Рапаян, Э. С. Секоян // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 126-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв. - В огл. 3-й авт.: Ю. А. Рапаян.

38712. Корецкая Н. М., Москаленко Л. В. Клинико-рентгенологические аспекты рака легкого у больных туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

38713. Методика подавления гиперфункции надпочечников под контролем компьютерной томографии в комбинированном лечении болезни Иценко - Кушинга / Ф. И. Тодуа, Е. И. Марова, Г. Г. Кармазановский и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 554-557. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38714. Оценка состояния имплантированных экстракардиальных кондуитов с помощью ЯМР-томографии / М. М. Литвинов, К. В. Шаталов, М. В. Толмачев и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38715. Профилактика лучевых повреждений прямой кишки и мочевого пузыря у больных раком шейки матки / В. Л. Винокуров, Г. М. Жаринов, А. А. Валькович, К. П. Хансон // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1119-1120. - Библиогр.: 8 назв.

38716. Пути совершенствования методических основ рентгенологического исследования челюстно-лицевой области / Н. А. Рабухина, А. П. Аржанцев, Э. И. Жибовская и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 38-42.

38717. Рентгенологическая оценка размеров носоглотки / С. Г. Ананян, Н. А. Рабухина, В. М. Безруков, В. И. Гунько // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 52-54. - Рез. англ.

38718. Сигаев А. Т., Озерова Л. В., Хмелькова Н. Г. Сканографическая оценка саркоидоза органов дыхания с помощью цитрата ^{67}Ga // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 40-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38719. Штейнцайг А. И., Нейштадт А. С. Диагностическая флюорография легких на 70-миллиметровой пленке // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 38958, 39138, 39154)

38720. Абрамян А. С. Вклад венозного тонуса в регуляцию кровообращения при изменении объема крови // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 53-56. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

38721. Адамян К. Г., Енгигбарян Л. А., Оганесян Л. С. Эхокардиографическое определение функционального состояния сердца с использованием тредмилл теста в оценке состояния трудоспособности больных, ранее перенесших острый инфаркт миокарда // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 18-22. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 18 назв.

38722. Алексеев Г. К. Предупреждение ишемической болезни сердца у военнослужащих // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 36-38. - Библиогр.: 6 назв.

38723. Аминокислоты и общий белок плазмы крови, выведение и катаболизм их при гемофильтрации у больных с острой почечной недостаточностью / В. С. Тимохов, И. В. Казаков, В. Н. Кравцов, И. Е. Семавин // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 67-72. - Рез. англ.

38724. Анисимова В. П. О связи тимуса и печени в реализации иммунного ответа // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 65-68. - Библиогр.: 57 назв.

38725. IgG4-антитела к аллергенам пыльцы злаков и пыльцы деревьев у больных поллинозом: диагностическое и прогностическое значение / Е. В. Чернохвостова, Т. С. Котова, Г. П. Герман, О. И. Атовмян // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 111-114. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

38726. Аппен К. фон, Клинкманн Х. Значение эритропоэтина в терапии анемии у больных, находящихся на хроническом гемодиализе: [Ст. из Германии] // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 69-70. - Библиогр.: 6 назв.

38727. Артериальная гипертензия при старческом пиелонефрите: почечная гемодинамика / А. В. Гордеев, С. Н. Савицкий, Ю. М. Мальшев, В. В. Сура // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 79-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38728. Асланян Н. Л., Мадоян С. Х., Бадалян Г. О. Колебания уровня артериального давления у больных гипертонической болезнью при двух-трехнедельном наблюдении // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 35-39. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 8 назв.

38729. Ахунбаев М. И. Клинико-диагностическая классификация поражений нижних конечностей при сахарном диабете // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 57-59.

38730. Балас П., Пангратис Н. Неинвазивная оценка системы периферических артерий методом ультразвуковой панартериографии: [Ст. из Греции] // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 43-44. - Рез. англ.

38731. Балтабаев Т. Б., Ажимаматов Т. А. Диагностика скрытой сердечной недостаточности при остром инфаркте миокарда // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 32-36.

38732. Бульон В. В., Заводская И. С., Хныченко Л. К. Влияние ГАМК-ергических средств на развитие нейрогенного повреждения желудка крыс // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 504-506. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38733. Бурмин Л. С. Особенности первичной и вторичной профилактики сердечно-сосудистых заболеваний у лиц пожилого возраста в Киргизской ССР // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 37-40.

38734. Бурмистрова А. Л., Эберт Л. Я. Особенности фенотипа и функции лимфоцитов больных с поражениями слизистой оболочки толстой кишки // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 517-519. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38735. Вишнякова Л. А. Роль различных микроорганизмов и инфекционных процессов в возникновении и течении бронхиальной астмы // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

38736. Влияние ацетата и бикарбоната на переносимость гемодиализной терапии при хронической почечной недостаточности / Г. Д. Шостка, С. Тьяги, А. И. Куликова и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 39-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38737. Влияние аэрозоля сульфата магния на показатели функции внешнего дыхания у больных бронхиальной астмой / А. В. Емельянов, Г. Б. Федосеев, В. Л. Эмануэль и др. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 31-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38738. Влияние метаболитных средств на антиаритмическую активность новокаинамида и ацетиновокаинамида / Е. Г. Береговая, Н. А. Горчакова, Т. Г. Самарская и др. // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38739. Влияние милдроната на нарушения сократительной функции сердца крыс, вызываемые избытком свободных жирных кислот и ишемией / Б. З. Симхович, Я. Л. Бриде, Р. А. Озола и др. // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 27-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38740. Влияние милдроната на физическую работоспособность и обмен липидов у больных ишемической болезнью сердца / О. А. Кошельская, В. А. Дудко, Д. И. Кузьменко и др. // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 43-44. - Рез. англ. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38741. Влияние эспира на токсическое поражение печени в эксперименте / А. С. Саратиков, А. И. Венгеровский, О. В. Паульс, И. М. Седых // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38742. Выявление носителей гемофилии А при помощи тестирования полиморфного сайта Hind III в гене фактора VIII методом PCR / Сурин В. Л., Асеев М. В., Жукова Е. Л. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1840-1846. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

38743. Гастроскопия в диспансерном наблюдении за больными хроническим атрофическим гастритом и диагностике раннего рака желудка / Л. К. Соколов, П. А. Никифоров, И. Д. Васильев и др. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 108-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38744. Гельцер Б. И., Карпенко А. А. Оценка функционального состояния циркулярного аппарата дыхательных путей при патологии органов дыхания // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38745. Гладыш В. В., Турбина Н. С. Клиника и диагностика рефрактерной анемии с избытком бластов // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 84-87. - Библиогр.: 9 назв.

38746. Григорян Л. Г., Червинская Т. А. Содержание 6-кето-простагландина $F_{1-\alpha}$ и тромбксана B_2 в крови больных бронхиальной астмой // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 26-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38747. Григорян С. В., Аслаян Н. Л., Асатрян М. А. Изменение суточной хроноструктуры сердечно-сосудистой системы в результате антиангинальной терапии у больных ИБС со стабильной стенокардией // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 39-40. - Рез. англ. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38748. Даниляк И. Г. Бронхорасширяющая терапия у больных бронхиальной

астмой // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 23-26. - Библиогр.: 30 назв.

38749. Действие излучения гелий-неонового лазера на слизистую оболочку трахеи и бронхов в эксперименте / Е. Я. Гаткин, А. Л. Владимирцева, Е. К. Баландина, А. П. Эттингер // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 533-536. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38750. Действие строфантина на желудочковые нарушения ритма у больных с сердечной недостаточностью / Н. Н. Худабашян, Т. Г. Амазгян, А. Б. Наргизян и др. // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 29-32. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.

38751. Диевые конъюгаты плазмы крови при неосложненном и осложненных формах заживления экспериментального инфаркта миокарда / В. Н. Сокрыт, Н. И. Яблучанский, Ю. И. Жданюк, Т. Я. Либман // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 462-464. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38752. Динамика изменения содержания Na^+ и K^+ в эритроцитах и плазме крови у деадаптированных к высокогорью интактных крыс в процессе развития у них аллоксанового диабета / Э. М. Кучук, Г. Д. Степаненко, К. А. Бозумова, Д. З. Закиров // Здравooхранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 18-21.

38753. Динамика интервала Q - T ЭКГ у больных с шейным остеохондрозом при применении мануальной терапии / А. Б. Ситель, А. И. Федин, Г. В. Абрин и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 114-117. - Библиогр.: 24 назв.

38754. Добрецов Г. Е., Миллер Ю. И., Колчин Ю. А. Взаимодействие N-фенил-1-амино-8-сульфонафталина (АНС) с альбумином в сыворотке крови при гипербилирубинемии // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 29-33. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 12 назв.

38755. Долинян Л. С., Авакян А. О., Мадоян М. А. Изменение активности супероксиддисмутазы и содержания тиоловых групп при хронической молибденовой интоксикации // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 504-508. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

38756. Еганян Г. А., Арамян М. Х., Арутюнян В. М. Эндоскопическая семиотика поражений желудка, 12-перстной кишки и толстого кишечника у больных периодической болезнью и амилоидозом // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 116-121. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

38757. Жуковский Л. И., Цырульников В. А., Триняк В. В. Методика исследования альвеолярной вентиляции в покое и при пробе с физической нагрузкой: [К диагностике легоч. заболеваний] // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 49-51. - Библиогр.: 5 назв.

38758. Иванов Б. А. Опыт применения кеналога-40 в лечении заболеваний опорно-двигательного аппарата // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 64.

38759. Изменения ритмов выделения с мочой натрия, калия и хлора у больных с недостаточностью кровообращения / Н. Л. Асланян, С. Л. Еолян, К. Л. Даниелян, Р. Д. Парсян // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

38760. Изучение рецепторов глюкокортикоидов в лимфоцитах периферической крови больных бронхиальной астмой / Н. И. Прасолова, Е. С. Герштейн, К. Д. Смирнова, Т. А. Червинская // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38761. Изучение симпатико-адреналовой системы при митральных пороках сердца у больных разного возраста с применением специфического теста с Л-ДОФА / А. А. Данилов, З. М. Киселева, Р. А. Григорьянц, Н. М. Мухарлямов // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 98-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38762. Казарян П. А., Маданян Д. Н. Уровень фосфолипидов, активность перекисления липидов и фосфолипазы А при хроническом пылевом бронхите // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 525-527. - Библиогр.: 11 назв.
38763. Каргин А. Н., Холодов И. Б. Особенности отравления газами канализационной сети и интенсивная терапия пострадавших // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 65.
38764. Климов А. Н. Аутоиммунная теория атерогенеза и концепция модифицированных липопротеидов // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 30-36. - Библиогр.: 45 назв.
38765. Клинико-иммунологические аспекты идиопатических нейтропений / В. И. Шардаков, Н. А. Федоровская, Т. Г. Копанева, М. М. Куликова // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 87-90. - Библиогр.: 9 назв.
38766. Кобаладзе А. С., Медулашвили Г. В. Перспективы применения рыбьего жира в профилактике и лечении дислипидотемии и атеросклероза // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 151-154. - Библиогр.: 74 назв.
38767. Коркушко О. В., Вознюк В. В. Особенности векторкардиографической диагностики хронического легочного сердца в пожилом и старческом возрасте // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 82-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
38768. Крумс Л. М., Парфенов А. И., Екисенина Н. И. Нарушения липидного обмена у больных хроническими заболеваниями тонкой кишки // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 54-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
38769. Липченко А. А., Фомин Ю. Л., Антофьев В. Ф. Длительные физические тренировки больных, перенесших инфаркт миокарда, со стенокардией III функционального класса // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 105-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
38770. Мзевский А. А. Хатха-йога в комплексе амбулаторного лечения бронхиальной астмы // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 31.
38771. Мансуров Х. Х., Джураев Х. Ш. Изменение физико-химических свойств желчи под влиянием гелий-неонового лазерного воздействия у больных желчнокаменной болезнью // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38772. Мартыанов С. Г. Синдром каротидного синуса: Обзор зарубеж. лит. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 6-8. - Библиогр.: 15 назв.
38773. Морозова Р. П., Николенко И. А., Канивец Н. В. Липопротеины эпителиоцитов тонкого кишечника крыс в условиях D-типовитаминоза // Укр. биохим. журн. - 1990. - Т. 62, № 5. - С. 95-98. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 9 назв.
38774. Мураталиев Т. М., Саткыналиева З. Т., Токтосунова А. Н. Ранние нагрузочные пробы у больных инфарктом миокарда // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 28-29.
38775. Некоторые клинико-лабораторные аспекты неспецифического язвенного колита / С. С. Абрамян, Д. И. Элоян, Б. Г. Саркисян, Л. А. Кцоян // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 146-149. - Рез. арм., англ.
38776. Нуклеолярный аппарат лимфоидных клеток мышей линии АКР на различных этапах лейкозогенеза / Н. В. Левитан, М. И. Лосева, Г. Н. Шорина, Г. С. Якобсон // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 536-539. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38777. Овчаренко С. И., Филиппов В. В. Комплексная оценка нарушения бронхиальной проходимости при хронических обструктивных заболеваниях легких // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 63-66. - Рез. англ. - Библиогр.:

огр.: 28 назв.

38778. Пономарев А. А. Клиника и диагностика внутрипеченочного литиаза // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 12-15. - Библиогр.: 45 назв.
38779. Попов С. В., Гимрих Э. О., Пекарский В. В. Современные принципы лечения синдрома удлинённого интервала QT // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 8-12. - Библиогр.: 53 назв.
38780. Рачинский И. Д., Шушляпин О. И. Периферическое сосудистое сопротивление и активность некоторых систем нейро-гуморальной регуляции при хронической недостаточности кровообращения // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 8-15. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 30 назв.
38781. Роль генетических и средовых факторов в фенотипической изменчивости артериального давления и массы тела и в их взаимосвязи (семейное исследование) / Розанов В. Б., Александров А. А., Белоконов Н. А. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1847-1851. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
38782. Селивоненко В. Г., Шевчук Т. В. Показатели центральной гемодинамики у больных некоторыми врожденными пороками сердца // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 45-46. - Рез. арм., англ.
38783. Содержание ряда гастроинтестинальных полипептидов в плазме крови у больных желчнокаменной болезнью с различной степенью нарушения функции большого сосочка двенадцатиперстной кишки / А. В. Пугаев, В. А. Сандриков, Е. П. Гитель и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 47-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
38784. Содержание фибронектина, фибриногена, продуктов его деградации и миоглобина у больных ишемической болезнью сердца / Л. Т. Малая, В. И. Волков, И. И. Тончий и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 87-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
38785. Соломатин А. С. Центральная гемодинамика у больных хроническими obstructивными заболеваниями легких // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 46-48. - Рез. арм., англ.
38786. Спорные аспекты патогенеза нефротических отеков / И. Г. Каюков, В. В. Козлов, Ю. О. Котовой и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 145-151. - Библиогр.: 94 назв.
38787. Стимуляция лимфатического дренажа сердца обзиданом, гепарином и реоглюманом при острой ишемии миокарда / Я. Д. Мамедов, З. Д. Исмаилова, Г. Ш. Гарасев, Ф. И. Мирзабекова // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 460-462. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38788. Ташматова А. Ю., Саманчина Б. Т., Савченко Ж. В. Исследование миоглобина в сыворотке крови больных ишемической болезнью сердца // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 50-51.
38789. Тепляков А. Т., Карпов Р. С. Особенности расстройств микроциркуляции при ревматических митральных пороках и хроническом легочном сердце // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 91-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.
38790. Тертов В. В., Каленич О. С., Орехов А. Н. Перитонеальные макрофаги как модель для изучения атерогенного потенциала сыворотки крови: [Патогенез атеросклероза] // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 102-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
38791. Транскапиллярный обмен жидкости в органах / Б. И. Ткаченко, В. А. Демидов, Ю. А. Кудряшов, А. К. Савельев // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 47-53. - Библиогр.: 15 назв.
38792. Файфура В. В., Клищ И. Н., Вадзюк С. Н. Перекисное окисление липидов в миокарде крыс с экспериментальным тиреотоксикозом // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 48-49. - Рез. арм., англ.
38793. Федосеев Г. Б., Хлопотова Г. П. Бронхиальная астма (основные

- принципы диагностики и лечения) // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 112 - 116.
38794. Фибронектин при остром и хроническом гепатите / Л. Т. Малая, Ю. Я. Бабак, Н. И. Яблучанский, Е. И. Шаров // Клинич. медицина. - 1990, № 68, № 11. - С. 37 - 39. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
38795. Физические тренировки низкой интенсивности в комплексном лечении больных гипертонической болезнью / О. К. Вечернин, В. А. Силуянова, Е. А. Поручиков и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 66.
38796. Фракционный состав альбумина сыворотки крови больных дилатационной кардиомиопатией / Л. О. Мелик-Саакян, С. С. Оганесян, К. Г. Мартиросян, М. А. Сукиасян // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 15 - 17. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 8 назв.
38797. Функциональные особенности эритроцитов у больных с острой и хронической дыхательной недостаточностью / Л. В. Филев, В. А. Игнатъев, Р. Р. Франгулян и др. // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 156 - 162. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 14 назв.
38798. Хацко В. В. Лечение первичного холедохолитиаза: [Обзор] // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 153 - 156. - Библиогр.: 82 назв.
38799. Цыганков А. Т., Строганова Н. П. Комплексная оценка сократительной функции левого желудочка по данным радионуклидной вентрикулографии при ишемической болезни сердца // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 41 - 42. - Рез. арм., англ.
38800. Черныш А. М. Сегментарная сократимость левого желудочка при нарушении сердечного ритма // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 453 - 455. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
38801. Чиковани С. И. Влияние землетрясений на сердечно-сосудистую систему // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 20 - 22. - Библиогр.: с. 22.
38802. Шапов И. А. К вопросу о некоторых факторах, приводящих к дефициту железа в организме // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 81 - 84. - Библиогр.: 22 назв.
38803. Шварц Г. Я. Современное состояние лекарственной терапии атеросклероза: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 13 - 22. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
38804. Шлейфер Е. А., Мейманалиев Т. С. Питание и распространенность ИБС и факторов риска: Обзор // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 61 - 63.
38805. Шония Р. Н. Пути коррекции циркуляторных нарушений при электростимуляции желудочков // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 33 - 34. - Рез. арм., англ.
38806. Энзиматические маркеры при хроническом миелолейкозе и их значение для идентификации бластного криза / Л. И. Филановская, А. В. Того, Е. Г. Щербакова и др. // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1053 - 1058. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
38807. Энтеросорбция при экспериментальной острой почечной недостаточности / С. И. Рябов, В. И. Цюра, Б. Г. Лукичев и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 44 - 49. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
38808. Яблоков Д. Д., Половникова В. А. Редкий случай саркоидоза абдоминальных лимфатических узлов, осложненного обтурационной желтухой // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 70 - 71. - Библиогр.: 13 назв.
38809. Яцевич М. М., Гуцол В. Т., Данилов А. П. О нормализации массы тела у летчиков корабельной авиации: [Борьба с ожирением] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 54 - 55.

41.8.5 Хирургия

(См. также № 38729)

38810. Абдоминальная ишемия после аортобедренного бифуркационного шунтирования / М. М. Гаджиев, Д. И. Шмелев, В. А. Веретенин, Ю. Г. Васильев // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 144-145. - Библиогр.: 6 назв.

38811. Акопян Э. Б., Назаров Л. У., Багдасарян С. Г. Хирургическое лечение геморроя: Обзор // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 140-146. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 44 назв.

38812. Ангиохирургические вмешательства в условиях клиники общей хирургии / В. С. Земяков, В. Г. Тупикин, О. Е. Бобров, А. А. Гуч // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 51-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38813. Анджелеску Г. Оперативное лечение варикозно-расширенных вен нижних конечностей: [Ст. из Румынии] // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 67-70. - Библиогр.: 10 назв.

38814. Антибиотики в лечении ран у пострадавших от землетрясения в Армянской ССР / Э. А. Нечаев, И. Д. Косачев, В. И. Кочеровец, М. В. Епифанов // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38815. Арустамян Э. З. Активность глутаматдегидрогеназы в ткани печени при остром экспериментальном панкреатите // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 188-193. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.

38816. Ахунбаева Н. И., Бугубаев М. Б., Эсенгелдиев М. Э. Эффективность лапароскопической интраперитонеальной санации околопузырной зоны при остром холецистите // Здравсохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 56-57.

38817. Бабич М. И., Вастьянов Ю. А. Хирургическая реабилитация при гнойно-некротических костных ранах в условиях санатория // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 60-61.

38818. Бачев И. И. Диагностика и лечение желчнокаменной кишечной непроходимости // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 15-18. - Библиогр.: 39 назв.

38819. Бершвили И. И., Рагимов Ф. Р., Лебедева Т. М. Аномалии атриоventрикулярных клапанов при отхождении аорты и легочной артерии от правого желудочка // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 15-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

38820. Булынин В. И., Мартемьянов С. В. Ультразвуковая доплерография в решении тактических вопросов хирургического лечения больных с облитерирующими заболеваниями артерий нижних конечностей // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 39-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38821. Вардеванян Г. Г. Применение аппаратного лечения при гнойных поражениях голени // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 134-140. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

38822. Влияние сохраненного подклапанного аппарата на регионарную функцию миокарда левого желудочка после протезирования митрального клапана у больных, оперированных по поводу митральной недостаточности / Б. А. Константинов, В. Ф. Яковлев, Ю. В. Таричко, И. И. Шевелев // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38823. Войтко Н. П., Богомольный В. Я. Поливинилспиртовые пленки медицинского назначения: [Исполз. в хирург. практике] // Композит. полимер. материалы. - 1990. - Вып. 45. - С. 73-76. - Библиогр.: 5 назв.

38824. Гавриленко А. В., Косенков А. Н. Актуальные вопросы реконструктивной хирургии у больных с поражением висцеральных ветвей брюшной аорты // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 28-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38825. Галимзянов Ф. В. Комплексный метод регионарной баротерапии в амбулаторном лечении больных с облитерирующими заболеваниями сосудов нижних

конечностей // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 128-130. - Библиогр.: 10 назв.

38826. Галлингер Ю. И., Андреев А. Л., Гулиев Р. Р. Современные возможности диагностической и оперативной эндоскопии при рубцовых стриктурах пищевода // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38827. Геморрагический пневмонит с повторными легочными кровотечениями / В. Н. Наумов, Э. Л. Абрамов, Л. Е. Гельмин, А. Я. Шайхаев // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 75-77. - В огл. 2-й авт.: 3. [!] Л. Абрамов.

38828. Гемостатическая активность и способность к рассасыванию карбоксиметилцеллюлозы: [Применение в хирургии] / А. С. Тураев, А. Н. Грачев, Б. Дуснязов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1990. - Т. 24, № 8. - С. 47-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38829. Генык С. Н., Библюк Ю. И. Гнойные осложнения в реконструктивной хирургии аорты и артерий нижних конечностей: [Обзор] // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 147-150. - Библиогр.: 51 назв.

38830. Грабар Л. Е. Протезирование митрального клапана после аннулопластики левого атриоventрикулярного отверстия у больных ревматическими пороками сердца // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 130-131.

38831. Грабар Л. Е., Соловьев Н. Ю., Щипакин В. Л. Реинфузия крови после протезирования митрального клапана при ревматическом пороке, у повторно оперированных больных // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 52-53. - Рез. арм., англ.

38832. Джумадилов Ш. Д., Нурманбетов Д. Н. Язвенный стеноз привратника и пневматоз тонкой кишки: [Хирург. лечение] // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 63-64.

38833. Дисплазия клапанов сердца как причина клапанной недостаточности в кардиохирургии (клинико-морфологические сопоставления) / Л. А. Алексеева, С. Л. Дземешкевич, Г. Ф. Шереметьева и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 13-17: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

38834. Дьяченко Т. Ю., Муромский Ю. А. Прогнозирование операционного риска в хирургии легких: [Обзор] // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 65-68. - Библиогр.: 59 назв.

38835. Завьялов Е. Д., Бойцов Н. И. Субфасциальное разобщение глубоких и поверхностных вен голени из малого доступа при варикозном расширении вен // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 124-127. - Библиогр.: 6 назв.

38836. Зайцева Г. А., Новикова Н. Д., Власова Л. В. Иммуногенетические маркеры крови при гнойно-септических заболеваниях // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 90-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38837. Замятин В. В. Операция при аневризме сонной артерии // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 141-142.

38838. Зеленин Р. П. Врачебно-трудовая экспертиза больных с синдромом Педжета-Шреттера // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 113-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38839. Золотаревский В. Я., Савченко Т. В. Операция формирования лимфенозных анастомозов на нескольких уровнях нижней конечности при первичной лимфедеме // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 55-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

38840. Зотиков А. Е. Хирургическое лечение больных неспецифическим аorto-артериом брахицефальных ветвей дуги аорты: [Обзор] // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 150-153. - Библиогр.: 56 назв.

38841. Изменения эритроцитов, кислотно-щелочного равновесия и газов крови при острых тромбозах и эмболиях аорты и магистральных артерий / И. Н. Зи-

- мон, Н. А. Мавлянова, В. А. Хорошаев, Э. А. Каримов // Хирургия. - 1990. № 11. - С. 43-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
38842. Имшенецкая В. Ф. Применение автоматизированной системы для бактериологической диагностики гнойных осложнений // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 41-43. - Рез. англ.
38843. Интраоперационная дилатация подвздошно-бедренного сегмента в сочетании с реконструктивными вмешательствами на бедренных артериях при "многоэтажных" поражениях у больных группы риска / Ш. И. Каримов, А. М. Ганиев, И. Ф. Кротов и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
38844. Искусственное лечебное питание в хирургии пищевода / Г. И. Лыскин, Г. Н. Щербакова, В. А. Андрианов, И. Н. Соловьева // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 54-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
38845. Исследование концентрации лактата в регионарной крови при облитерирующих заболеваниях артерий / Г. К. Золосев, В. И. Понуровский, Г. Е. Соколов и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38846. К диагностике острого аппендицита / М. М. Мамакеев, А. К. Кутманбеков, У. Абдумажитов и др. // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 46-48.
38847. Клинико-лабораторный эффект лейкоферона при гнойной инфекции / С. М. Белоцкий, В. А. Карлов, О. Б. Филюкова и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38848. Клинические аспекты диагностики и [хирургического] лечения аневризм селезеночной артерии / А. М. Гранов, В. Н. Полысалов, П. Г. Таразов, В. Х. Сайкин // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 60-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.
38849. Колос А. И., Удод В. М. Усовершенствованный способ трансторакальной пункционной санации в комплексном лечении абсцесса легкого // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38850. Компрессионный стеноз трахеи при сосудистом кольце / М. И. Перельман, Ю. В. Бирюков, Н. С. Королева и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 36-40: табл. - Библиогр.: 13 назв.
38851. Константинов Б. А., Караматов А. Ш., Черкасов И. Ю. Причины возникновения растенозов митрального отверстия и пути их предупреждения // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 76-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
38852. Корепанов А. М., Иванов Г. И. Благоприятный исход полного разрыва пищевода (синдром Маллори-Вейсса) при консервативной терапии // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 97.
38853. Коррекция врожденных пороков сердца в условиях бесперфузионной гипотермии и неингаляционной анестезии / М. А. Алиев, А. Т. Ташпулатов, А. В. Храпов и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
38854. Коррекция нарушений метаболической функции печени при механической желтухе с помощью чрескожных чреспеченочных эндобилиарных вмешательств / Ш. И. Каримов, В. Л. Ким, У. Ю. Эргашев и др. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 52-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38855. Кудряшев В. Э., Белецкий Ю. В. Количественная оценка физической работоспособности больных после хирургической коррекции пороков сердца // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 108-110. - Библиогр.: 16 назв.
38856. Курицын А. Н. Прогнозирование характера клинического течения огнестрельного перитонита у раненных в живот // Воен.-мед. журн. - 1990. -

38857. Лацис А. Т., Фелдмане Л. Э. Определение параметров сердца при коррекции врожденных пороков сердца // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38858. Лукомский Г. И. Волемиические нарушения при хирургических заболеваниях // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 77-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38859. Макаров Н. А., Кирус Л. М., Михайлов А. Г. Истинная веретенообразная аневризма брюшной аорты и плечевой артерии: [Операц. вмешательство] // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 140-141.

38860. Мамакеев К. М., Бектуров Д. Т. Частота и причины гнойно-воспалительных осложнений при неотложной хирургии острого холецистита // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 55-56.

38861. Мамытов М., Эстемесов К., Хавазов А. Результаты хирургического лечения больных грыжами межпозвоночных дисков в зависимости от доступа и способа их удаления // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 54-55.

38862. Методы коррекции и профилактика рубцовых стриктур и свищей желчных протоков / А. А. Мовчун, А. Д. Тимошин, С. В. Готье и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 40-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38863. Морфологическая характеристика течения асептических ран, нанесенных контактным лазером с сапфировым наконечником / О. М. Маршава, В. И. Елисеенко, А. И. Эфендиев и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 59-60.

38864. Морфология печени собак при окклюзии терминального отдела аорты / О. Д. Мишнев, А. П. Ракша, А. И. Щеголев и др. // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 199-206. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 17 назв.

38865. Некоторые аспекты состояния гуморального иммунитета у больных после хирургической коррекции ревматических пороков сердца в условиях искусственного кровообращения / В. В. Аббакумов, Н. С. Богомолова, Р. Н. Степаненко и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38866. Неугодов Ю. В. Артериовенозные фистулы в реконструктивной хирургии окклюзий бедренно-подколенно-берцового сегмента // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 28-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38867. Новое направление функциональной диагностики в реконструктивной хирургии сердца и сосудов / Ю. В. Белецкий, В. Э. Кудряшев, С. В. Иванов и др. // Кровообращение. - 1990. - Т. 23, № 4. - С. 23-29. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

38868. Нузов Б. Г. Влияние милацинового масла на процессы регенерации трофических язв // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 62-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38869. Одновременная интраторакальная реконструкция коронарного и брахицефального кровотока / Ю. И. Мальшев, А. А. Фокин, В. Е. Захаров и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 20-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38870. Особенности иммунного гомеостаза в отдаленном периоде после реконструктивных операций на клапанах сердца / Р. А. Людиновская, Г. В. Громова, С. Т. Цыганкова и др. // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38871. Паулюкас П. А., Стрейкус Л. К., Ряпачка А. А. Диагностика и хирургическое лечение аномалий позвоночных артерий // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 10-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38872. Первый опыт профилактической иммунизации протейной вакциной в клинике скорой помощи / Л. К. Здановская, И. Ю. Клюквин, Г. В. Булава и др. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 75-76. - Рез. англ. Библиогр.: 10 назв.

38873. Пищеводно-желудочные кровотечения вследствие изолированного тромбоза селезеночной вены / М. И. Лыткин, В. М. Диденко, И. В. Гайворонский, Н. А. Борисова // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 63-66: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38874. Повторные операции после протезирования клапанов сердца / Г. И. Цукерман, Г. А. Косач, А. И. Мелашенков и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

38875. Покровский А. В. Опыт 303 операций при неспецифическом аорто-артериите (болезни Такаюсу) // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 3-9: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 63 назв.

38876. Посттравматическая аневризма левой желудочной артерии / П. М. Котляров, Г. В. Говорунов, А. П. Леин и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 142-144.

38877. Пред- и послеоперационное лечение трофических язв в условиях управляемой артериальной среды / Е. М. Липницкий, В. Ч. Кайтуков, В. Ф. Настенко и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 73-75. - Рез. англ.

38878. Применение гипериммунной антисинегнойной плазмы для лечения инфекционных осложнений / И. А. Гришина, Р. П. Терехова, А. И. Марчук и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 121-123. - Библиогр.: 11 назв.

38879. Применение оригинальных клапанных устройств на катетере для коррекции недостаточности аортального климата (результаты стендовых испытаний) / П. В. Ипатов, А. Б. Зорин, В. А. Силин и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 45-48. - Рез. англ.

38880. Принципы формирования пищеводных соустьев / А. Ф. Черноусов, В. А. Андрианов, П. М. Богопольский, А. А. Карапетян // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 92-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 40 назв.

38881. Пчельников С. С., Тенчурун Ш. А., Пашков А. П. Сочетанные операции // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 137-139. - Библиогр.: 6 назв.

38882. Региональная лимфотропная терапия / С. У. Джумабаев, М. С. Рахимов, В. А. Хакимов и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 70-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38883. Реконструктивные операции на митральном клапане с помощью мягкого синтетического полукольца / С. Д. Джошибаев, Н. В. Лисюков, А. Н. Рысбеков и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

38884. Реут Н. И., Кононова Т. И. Магнитотерапия в комплексе с гипербарической оксигенацией при облитерирующих заболеваниях артерий в поликлинике // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 41-43. - Рез. англ.

38885. Савченко А. Н., Дергачев А. В. Первый опыт клинического применения ксенодиафрагмы при коррекции дефектов перегородок сердца // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38886. Савченко З. И., Шестов А. Ю. Оценка нейрогуморальных реакций при выборе метода операции у больных бронхиальной астмой // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 88-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38887. Садов А. Ю., Сергиенко Л. Ф. Профилактика остаточных полостей при операциях на легких с использованием CO₂-лазера // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 86-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38888. Сигал З. М., Камашев В. М., Наумова Е. В. Функциональная харак-

теристика анти- и изоперистальтических трансплантатов при пластике пищевода /
стеблем желудка // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 132-135. - Библиогр.:
6 назв.

38889. Современный подход к хирургии рестеноза митрального отверстия /
Ю. В. Таричко, В. А. Иванов, А. Ш. Караматов, И. Ю. Черкасов // Вестн.
АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 28
назв.

38890. Сосудистое кольцо: классификация, клиника, диагностика и принципы
хирургического лечения / А. А. Спиридонов, В. П. Подзолков, А. В. Иваницкий
и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 3-11.
- Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

38891. Спиридонов А. А., Тутов Е. Г., Амбатьелло С. Г. Хирургическое лече-
ние неспецифического аорто-артерита // Хирургия. - 1990. - № 11. - С.
15-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38892. Сухарев И. И., Жане А. К. Регионарная гемодинамика и ее хирурги-
ческая коррекция при комбинированных атеросклеротических поражениях под-
вздошных и бедренных артерий // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 24-28.
- Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38893. Трансфузии лейкоцитов в комплексном лечении острых легочных на-
гноений / С. А. Шалаев, В. Н. Мельникова, С. Д. Волкова и др. // Грудная и
сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 52-56. - Рез. англ. -
Библиогр.: 10 назв.

38894. Ультразвуковое исследование при вторичной лимфедеме нижних конеч-
ностей / А. Ф. Цыб, И. Х. Мухамеджанов, М. С. Бардычев, Л. И. Гусева //
Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 61-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38895. Ультраструктура микроциркуляторного русла миокарда больных ИБС
на этапах аортокоронарного шунтирования / Г. Ф. Шереметьева, А. Г. Иванова,
А. А. Мартынов, Ю. В. Белов // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С.
10-13; табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38896. Ультрафиолетовое облучение крови в хирургии / И. Н. Пиксин, Н. И.
Атясов, Р. Е. Киселева и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 100-104. -
Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38897. Уткин В. В., Ванагс И. Э., Саулгозис Ю. Ж. Биомеханические свой-
ства стенки пищевода человека и их значение в хирургии // Грудная и сердеч.-
сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 61-65. - Рез. англ. - Библи-
огр.: 25 назв.

38898. Фокин А. А., Вербовецкий Л. П., Важенин А. В. Успешное аорто-
верхнебрыжеечное шунтирование при остром мезентриальном тромбозе // Груд-
ная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 75.

38899. Фотомодификация аутокрови в хирургии / Ф. Х. Кутушев, В. В. Ча-
ленко, В. Л. Ваневский и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 104-108. -
Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38900. Хазанов Е. А., Зайратьянц О. В., Ляпон Д. О. Первичный подо-
стрый инфекционный эндокардит как проявление хирургического сепсиса // Те-
рапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 123-125. - Библиогр.: 8 назв.

38901. Храмов И. А., Гавриш А. Т. Лечение полных наружных тонкоки-
шечных свищей в эвентрационной ране методом внутрикишечного дренирования
// Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 73-74.

38902. Шабалкин Б. В., Жбанов И. В., Абугов А. М. Рецидив стенокардии
после аортокоронарного шунтирования и вероятность повторной реваскуляриза-
ции миокарда // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 10. - С. 6-10; табл. -
Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

38903. Шейшекеев Б., Аралбаев Т. А., Дюшеналиев Б. Д. Острая кишечная
непроходимость у больных пожилого и старческого возраста // Здравоохранение

Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 41-43.

38904. Щеглов В. И., Уханов А. П., Васюков Л. А. Хирургическое лечение окклюзирующих заболеваний брахицефальных артерий // Хирургия. 1990. - № 11. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38905. Экспериментальная оценка применения эластомерных нитей в сосудистой хирургии / И. В. Ступин, М. Х. Кадырова, В. В. Касьяненко, А. А. Корнев // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38906. Эндоскопическо-бактериологический метод контроля за течением раневого процесса в дренированных послеоперационных ранах / В. М. Буянов, Г. И. Перминова, Г. В. Родоман и др. // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 135-137. - Библиогр.: 12 назв.

38907. Эргешов К. Э. Лечение варикозных и трофических язв голени // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 49.

38908. Эффективность лечения гнойных ран углекислотным лазером и перевязочными средствами с ферментативной активностью / П. И. Толстых, А. И. Эфендиев, А. И. Дадашев, А. И. Титов // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 35.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

(См. также № 39167)

38909. Беседа И. Н., Бычкова В. И. К диагностике холестатической формы вирусного гепатита, ее осложнений и исходов // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38910. Бондаренко С. С., Туманов Ф. А. О частоте обострений хронических заболеваний у госпитализированных больных гриппом и парагриппом // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38911. Валенкевич Л. Н., Яхонтова О. И. Синдром поражения тонкой кишки при СПИДе: [Обзор] // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 133-135. - Библиогр.: 31 назв.

38912. Вядро М. М. Цитокины и их роль в патогенезе и терапии инфекций // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 12-14. - Библиогр.: 15 назв.

38913. Геллер Л. И. Антивирусные препараты в терапии хронических вирусных гепатитов // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 15-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 45 назв.

38914. Епифанов Н. С. Опасность поражения больных гемофилией вирусным гепатитом // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 135-137. - Библиогр.: 40 назв.

38915. Иммунологическое и морфологическое изучение очаговой стафилококковой инфекции на фоне длительного воздействия гербицида линурона / Ю. А. Барштейн, Г. К. Палий, Ю. В. Персидский, В. О. Беньяминов // Микробиол. журн. - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 52-59. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

38916. К вопросу о биологическом действии эндотоксина *Yersinia pseudotuberculosis*: [К диагностике псевдотуберкулеза] / Л. М. Исачкова, А. П. Прокопенкова, Н. Г. Плехова, Р. П. Горшкова // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1990. - № 10. - С. 7-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

38917. К дифференциальной диагностике пищевых токсикоинфекций и острых гинекологических заболеваний / Л. Е. Бродов, Н. Д. Юшук, В. П. Машилов и др. // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38918. Караев З. О. Микозы легких, вызываемые условно-патогенными грибами // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 137-141. - Библиогр.: 15 назв.
38919. Караев З. О., Лебедева Т. Н., Михайлова Н. А. Перекрестно реагирующие антигены *Candida albicans* в патогенезе кандидоза // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии.* - 1990. - № 10. - С. 106-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
38920. Клинико-морфологические обоснования в выборе метода лечения эхинококкоза органов брюшной полости и забрюшинного пространства: [Хирург. лечение] / М. Ю. Гилевич, Г. М. Князева, Г. С. Натрошвили, И. П. Касторная // *Хирургия.* - 1990. - № 11. - С. 116-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38921. Клинико-патологическое значение нарушений иммунного статуса при дизентерии / Н. Д. Ющук, В. М. Фролов, Н. А. Пересадин, С. Д. Календер // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
38922. Конструирование диагностической тест-системы на основе магнесорбентов и липосом / И. В. Владимцева, Н. Г. Плеханова, В. И. Смирнова, В. И. Закревский // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии.* - 1990. - № 10. - С. 103-106. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
38923. Кузнецова С. М. Клинико-лабораторные проблемы современной химиотерапии и химиопрофилактики инфекций // *Антибиотики и химиотерапия.* - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 3-4.
38924. Лебедев В. П. Роль описторхоза в развитии гастроуденальной патологии у молодых людей. Профилактика и реабилитация // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 46-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38925. Навашин С. М., Навашин П. С. Проблемы и перспективы химиотерапии бактериальных инфекций // *Антибиотики и химиотерапия.* - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 3-6.
38926. Нагоев Б. С., Канукова М. Ю. Внутриклеточный метаболизм и фагоцитарная активность лейкоцитов у больных рожистым воспалением // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
38927. Острый вирусный некроз печени / Б. Л. Угрюмов, Н. В. Татьяна, А. Д. Вовк и др. // *Клинич. медицина.* - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
38928. Ошибки при проведении патогенетической терапии острых кишечных инфекций / Л. Е. Бродов, В. В. Малеев, Н. Д. Ющук и др. // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 31-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
38929. Сазыкин Ю. О. Фундаментальные основы антимикробной химиотерапии: некоторые новые данные // *Антибиотики и химиотерапия.* - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 4-11. - Библиогр.: 29 назв.
38930. Связывание антибиотиков лейкоцитами больных бруцеллезом / А. З. Нигматулин, А. Е. Пуляев, Л. В. Губенко и др. // *Антибиотики и химиотерапия.* - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
38931. Специфические иммуноглобулины разных классов при бруцеллезе у людей / М. М. Желудков, М. И. Чернышева, И. П. Павлова и др. // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
38932. Спонтанный разрыв почек при геморрагической лихорадке с почечным синдромом. / Р. З. Валиахметов, А. И. Гафаров, В. С. Мемхес, В. З. Галимзянов // *Урология и нефрология.* - 1990. - № 6. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
38933. Сяно В. И., Будумян Т. М., Пьянкова О. М. Мицетома кисти // *Вестн. дерматологии и венерологии.* - 1990. - № 11. - С. 56-59: табл. -

Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

38934. Таксономический спектр возбудителей смешанных инфекций в онкологической клинике и принципы антибактериальной терапии / А. З. Смолянская, М. И. Жабина, В. И. Соколова, О. М. Дронова // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 14-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

38935. Тимченко Н. Ф., Антоненко Ф. Ф. О входных воротах и путях проникновения *Yersinia pseudotuberculosis* в теплокровный организм: [К этиологии псевдотуберкулеза] // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 15-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38936. Тотолян А. А. Стрептококковая патология - актуальная проблема современного здравоохранения // Вестн. АМН СССР. - 1990. - № 11. - С. 54-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

38937. Фараджев З. Г., Болвачева А. В., Быковская С. Н. Цитоксический эффект тромбоцитов у больных грибовидным микозом и саркомой Капоши // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38938. Фенотипическая экспрессия генов, контролирующей выработку фактора, угнетающего миграцию макрофагов на антигены *Candida albicans* и туберкулин у мышей / К. В. Воробьев, Л. В. Ганковская, Л. В. Ковальчук, О. Д. Васильев // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 109-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38939. Фролов А. Ф., Федорченко С. В., Возианова С. В. Рецидивы и реинфекции при вирусных гепатитах: анализ повторных поступлений // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

38940. Хемиллюминесценция полиморфноядерных лейкоцитов при пищевых токсикоинфекциях / П. Ю. Попов, И. М. Рослых, В. А. Малов, С. Г. Пак // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

38941. Хлопова И. Н., Кетиладзе Е. С., Фарбер Н. А. Роль дельта-инфекции при фульмиантном течении вирусного гепатита // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 46-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

38942. Хохлов С. Е., Пахомова Е. Н., Быков В. Л. Взаимодействие нейтрофильных гранулоцитов с грибами *Candida albicans* при формировании микотических очагов в условиях иммунодепрессии // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 35-38: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38943. Шахмурадян В. М., Геворкян Г. А., Вартазарян Н. Д. Количественный сравнительный анализ распределения стрептококка группы "В" в органах крыс в течении суток после однократного внутрибрюшинного заражения // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 179-183. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

41.8.7 Фтизиатрия

38944. Абдулкасимов С. П., Мухамедов К. С. Резекция верхней доли легкого по поводу туберкулеза при полном обратном расположении внутренних органов // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 71-72.

38945. Викалюк Ю. Ф., Пятночка И. Т. Сопоставление морфологических признаков нарушений лимфодинамики и функциональных показателей легких у больных туберкулезом и бронхогенным раком // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 61-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38946. Волкова К. И., Вирючков Ю. В. Туберкулемы головного мозга // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 31-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38947. Зозуляк В. И. Прогностическое значение рентгеноморфологических из-

менений в легких и характера бактериовыделения у больных с впервые выявленным деструктивным туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 68-70.

38948. Использование микроточечного иммуноферментного метода для определения антител к антигенам *Mycobacterium tuberculosis* [К диагностике туберкулеза] / Н. М. Бадукшанова, Г. С. Власов, А. А. Воробьев и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 98-103; табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38949. Классификация дыхательной недостаточности при туберкулезе легких / А. И. Ершов, В. А. Тихонов, Ю. С. Евстафьев и др. // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

38950. Клинические и лабораторные исследования у больных туберкулезом легких, леченных пипразинамидом / М. М. Савула, М. И. Смоленко, М. Д. Романюк, Ю. И. Сливка // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38951. Морозов В. Л., Ешеналиев М. К., Сокуренок Л. С. Феномен макрофагально-лимфоцитарного гроздеобразования при экспериментальном туберкулезном и вакцинном процессах // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 22-24.

38952. Муминов Т. А. Показатели окислительного метаболизма фагоцитирующих и иммунокомпетентных клеток у больных туберкулезом легких // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

38953. Мусикаева М. В. Эффективность различных схем химиотерапии больных старше 50 лет с впервые выявленным деструктивным туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38954. Никоненко Б. В., Межлумова М. Б., Мороз А. М. Генетическая регуляция ответа хозяина на введение *Mycobacterium bovis* (BCG) и *Mycobacterium tuberculosis* H37RV // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 526-528. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

38955. Показатели гуморального иммунитета у инфицированных и больных туберкулезом жителей Крайнего Севера / А. В. Васильев, Р. И. Шендерова, О. А. Якунова, Н. А. Осина // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

38956. Постоюк М. Г., Демченко В. Т. Опыт использования аппарата "Пневмоскрин" для исследования функции внешнего дыхания у больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 47-48.

38957. Просветов Ю. В., Спесивцев О. Г., Гальчанская Л. Д. Снижение эффективности гипосенсибилизации при побочном действии противотуберкулезных препаратов на фоне иммунокоррекции // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 54-55. - Библиогр.: 6 назв.

38958. Пухлик Б. М., Мзайек В., Зайков С. В. Проблема лекарственной аллергии у больных туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 29-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38959. Сафарян М. Д., Карагезян К. Г., Карапетян Э. Т. Применение антиоксидантов и нуклеината натрия при туберкулезе легких // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 121-126. - Рез. англ., англ. - Библиогр.: 12 назв.

38960. Ткач С. И., Макотченок В. М., Бараненко А. А. Узловой силикотуберкулез // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 51-53. - Библиогр.: 5 назв.

38961. Хоменко А. Г., Садыков А. С. Результаты лечения фиброзно-кавернозного туберкулеза у больных с различными генетическими маркерами // Те-

рапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38962. Чеботарева Т. В. К вопросу туберкулеза и материнства // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 6-7. - Рез. англ.

41.8.8 Онкология

(См. также № 38743, 38934, 38937, 38945, 39023)

38963. Абросимов А. Ю., Малик С. С. Внутрисосудистая склерозирующаяся "бронхиолоальвеолярная" опухоль // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1123-1124. - Библиогр.: 6 назв.

38964. Адамян Р. Т. К вопросу о морфологических критериях злокачественности гранулезно- и текактеточных опухолей яичников // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 130-134. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

38965. Березин С. А., Меркулов Э. В., Демидов С. М. Скрининг и диспансеризация женщин с наличием факторов риска рака молочной железы // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1117-1118.

38966. Блинов Н. Н., Гнездилов А. В., Беляев Д. Г. Некоторые проблемы реадaptации онкологических больных // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1107-1110. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38967. Борзенко Б. Г. Использование ферментативного жеста при химиотерапии больных раком молочной железы // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 66-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

38968. Вариационная пульсометрия в оценке вегетативного равновесия и эффективности премедикации у больных раком молочной железы / А. И. Салтанов, Н. П. Голосков, А. А. Аширбаев, Т. Ю. Марилова // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

38969. Власов Н. Н., Плисс Г. Б. Роль бета-глюкуронидазы в опухолевом процессе и профилактике рака: [Обзор] // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1037-1044. - Библиогр.: 67 назв.

38970. Влияние операционной травмы на метаболизм незаменимых жирных кислот у больных раком пищевода и желудка / А. В. Суджан, А. И. Салтанов, Ф. Э. Аббасов, Е. Я. Бреусенко // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1058-1063. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

38971. Влияние сердечного вазодилататора дигипиридамола на диссеминацию высокометастазирующего рака молочной железы мышей / Е. О. Федоровская, А. В. Афанасьева, В. М. Сенин, А. М. Поверенный // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 16-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

38972. Генетические аспекты первично-множественных злокачественных новообразований / В. Ю. Сельчук, Т. П. Казубская, Н. Ф. Белев и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38973. Доценко А. П., Грубник В. В., Шипулин П. П. Эндоскопические лазерные вмешательства при опухолях легкого // Хирургия. - 1990. - № 11. - С. 79-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

38974. Дронова О. М. Спектр возбудителей внутрибольничных инфекций у онкологических больных и их чувствительность к антибактериальным препаратам // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

38975. Дударева Л. А. Комбинированная химиотерапия винкристином, проспидином, блеомицином и циклофосфаном эпидермоидного рака легкого // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1092-1095. - Рез. англ. - Библиогр.:

10 назв.

38976. Дулганов К. П., Нелип В. Е. Синхронный ранний рак пищевода и гортани у больного с полным situs viscerum inversus // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1125-1126.

38977. Егизарян В. Т., Квитко С. В., Гладышев С. П. Киста пищевода // *Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия*. - 1990. - № 11. - С. 78.

38978. Зильберман М. Н., Бавев В. А., Литвиненко А. Г. Бездренажная уретерокутанеостомия // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1104-1106. - Рез. англ.

38979. Злокачественная мезотелиома брюшины с вторичным амилоидозом внутренних органов / З. П. Ращупкина, В. А. Кармилов, Л. И. Юдина, В. И. Бурцев // *Клинич. медицина*. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 99-101. - Библиогр.: 9 назв.

38980. Злокачественный гистоцитоз у детей / Л. А. Махонова, И. С. Петерсон, В. И. Земская и др. // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1063-1067. - Рез. англ.

38981. Исследование индукции фактора некроза опухоли и интерлейкина-1 под воздействием гликополимеров, выделенных из *Pseudomonas solanacearum* и *Clavibacter michiganense* / Л. Д. Варбанец, Е. Д. Прокопьева, А. А. Прокопьев, С. А. Кетлинский // *Микробиол. журн.* - 1990. - Т. 52, № 5. - С. 17-23. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

38982. Кассиль В. Л., Мазурина О. Г., Соловьев В. Е. Вспомогательная чрескатетерная высокочастотная искусственная вентиляция легких у больных после операции по поводу рака кардии и пищевода // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1990. - № 1. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38983. Клим К. И., Столяров В. Г. Характеристика осложнений после ранних восстановительных операций при раке органов полости рта // *Стоматология*. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 46-47. - Рез. англ.

38984. Козаченко В. П., Толокнов Б. О., Шалекенов К. К. Современная тактика в диагностике и лечении хориокарциномы матки // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1990. - № 1. - С. 55-57. - Рез. англ.

38985. Комбинированная химиотерапия как первая линия лечения диссеминированных семином / А. М. Гарин, С. А. Тюляндин, А. В. Хлебнов, Р. Ю. Насырова // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1990. - № 1. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

38986. Корман Д. Б. Клеточная пролиферация рака молочной железы: [Обзор] // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1027-1036. - Библиогр.: 61 назв.

38987. Короткевич А. Г., Меньшиков В. Ф. Эндоскопическое удаление лейомиомы пищевода // *Хирургия*. - 1990. - № 11. - С. 146.

38988. Корреляция лимфографических и патогистологических изменений при постмастэктомическом синдроме / Д. Д. Зербино, Н. О. Миланов, К. Г. Абалмасов, А. Е. Котык // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1111-1114. - Библиогр.: 11 назв.

38989. Кошуг Г. Д., Никора П. И., Лембас А. Н. Рак желудка в молодом возрасте // *Вопр. онкологии*. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1114-1116.

38990. Кушлинский Н. Е., Новиков А. М., Бассалык Л. С. Типирование различных видов костных сарком по фракционному составу сialogликолипидов опухолевых клеток // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1990. - № 1. - С. 14-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

38991. Лактионов К. П., Полоцкий Б. Е. Выбор метода лечения при эпидермоидном раке легкого // *Клинич. медицина*. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 34-36.

38992. Летагин В. П. Современные тенденции в лечении первичного рака молочной железы // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 40-42. - Рез. англ.
38993. Любаев В. Л. Роль трахеостомы в хирургическом лечении местнораспространенного рака слизистой оболочки полости рта // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 44-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
38994. Наблюдение редкой опухоли надпочечника - миелиомы / П. М. Котляров, А. П. Леин, В. Ю. Оболонков и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 131.
38995. Нечай А. И., Калинин А. Н., Трофимов В. Т. Растринпродуцирующие новообразования (синдром Цоллингера-Эллисона) // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 18-22. - Библиогр.: 6 назв.
38996. Никонов А. А. О разногласиях при гистологической диагностике гиперпластических состояний и онкологической патологии эндометрия // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1071-1076. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
38997. Обтурационная кишечная непроходимость при раке толстой кишки / В. Я. Васютков, В. Н. Блохин, С. М. Панков, Я. Г. Шульман // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 71-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
38998. Оглезнев К. Я., Крапива П. И. Стереотаксические противоболевые операции на спинном мозге у онкологических больных // Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
38999. Особенности метастазирования рака легкого во внутригрудные лимфатические узлы при первичной опухоли (T1) / А. Х. Трахтенберг, В. И. Чиссов, Г. А. Франк, Е. В. Самоходский // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 56-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
39000. Паршикова С. М., Матякин Е. Г. Морфологические критерии и прогнозирование регионарных метастазов и исходов лечения рака языка // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 42-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39001. Переводчикова Н. И., Орел Н. Ф., Трофимова Н. Б. Применение голоксана (ифосфамида) при злокачественных опухолях // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1085-1088. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39002. Поярков Н. А., Брусин С. И., Цывина А. В. Поражение легких и плевры при лимфосаркоме // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 132-133. - Рез. англ.
39003. Применение высоких доз метотрексата при лечении остеогенной саркомы / Н. И. Переводчикова, Л. А. Еремина, В. А. Горбунова и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
39004. Прицельная аспирационная биопсия под ультразвуковым контролем в диагностике опухолей печени / С. А. Бальтер, Г. Д. Кошуг, Е. П. Раку, Д. И. Карата // Вопр. онкологии. - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1099-1104: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39005. Проблема рака щитовидной железы: диагностика и лечение / А. И. Пачес, Р. М. Пропп, В. В. Шенталь и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
39006. Проблемы эзофагогастроластики при раке пищевода / М. И. Давыдов, С. Н. Неред, В. А. Кузьмичев, С. М. Волков // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1990. - № 1. - С. 48-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39007. Программа обучения женщин самообследованию молочных желез [К диагностике новообразований] / Э. А. Михайлов, В. Н. Сагайдак, Е. А. Голубева,

- Л. В. Ременник // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1095-1099. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
39008. Пронин И. Н., Корниенко В. Н. Магнитно-резонансная томография в диагностике опухолей спинного мозга // *Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко.* - 1990. - Вып. 5. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
39009. Результаты лечения сарком яичников / Г. Чакалова, Г. Ганчев, А. Карагъзов и др. // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1127-1128. - Библиогр.: 10 назв.
39010. Роль питания в этиологии рака молочной железы / Д. Г. Заридзе, Е. Э. Лифанова, А. А. Левчук и др. // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
39011. Роль реконструктивно-пластических операций в реабилитации больных раком молочной железы / В. Н. Герасименко, Е. Н. Малыгин, Ю. В. Артюшенко, А. Ш. Тхостов // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
39012. Случай поражения хондросаркомой сердечно-сосудистой системы / К. А. Галахин, Б. А. Толстопятков, Э. Н. Ковальчук, И. Н. Троицкая // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1121-1122.
39013. Соловьев Ю. Н. Роль и место патологической анатомии в современной клинической онкологии // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 6-8. - Рез. англ.
39014. Состояние и перспективы комплексной диагностики и хирургического лечения рака органов панкреатодуоденальной зоны / Ю. И. Патютко, А. А. Клименков, В. М. Самойленко и др. // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 52-55. - Рез. англ.
39015. Столяров В. И., Колосов А. Е., Довгалюк А. З. Прогностическое значение анатомических форм рака пищевода // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1067-1071. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
39016. Структура, токсичность и противоопухолевая активность нитрогетероциклических соединений, их метаболическая активация в микросомах печени и опухоли / В. Н. Воровский, И. А. Дегтерев, Н. М. Сухова и др. // *Хим.-фармац. журн.* - 1990. - Т. 24, № 9. - С. 20-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
39017. Хаит О. В., Краснова Ж. А. Состояние иммунной системы у больных с доброкачественными эпителиальными опухолями яичников после хирургического лечения // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 60-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39018. Хирургическое лечение рака толстой кишки / Ю. В. Рябов, В. В. Резяпкин, М. Л. Черняев, О. А. Орлов // *Клинич. медицина.* - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 69-70. - Библиогр.: 9 назв.
39019. Худoley В. В., Мизгирев И. В., Майорова И. Г. Ферментативный импринтинг и его возможное значение в канцерогенезе: [Обзор] // *Вопр. онкологии.* - 1990. - Т. 36, № 9. - С. 1045-1052. - Библиогр.: 51 назв.
39020. Чрескожное дренирование панкреатических псевдокист / Н. Григоров, Д. Дамьянов, И. Глосвинчева, С. Николова // *Хирургия.* - 1990. - № 11. - С. 111-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
39021. Шендеров Б. А. Микрoэкологические аспекты канцерогенеза // *Антибиотики и химиотерапия.* - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 7-12. - Библиогр.: 49 назв.
39022. Эпитопы альфа-фетопротеина человека - выявление моноклональными антителами / А. К. Язова, А. И. Гусев, В. С. Полторанина и др. // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР.* - 1990. - № 1. - С. 18-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

39023. Анищенко И. С. К вопросу о возникновении плоскоклеточного рака кожи у больных псориазом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

39024. Волнухин В. А., Акимов В. Г., Лашманова А. П. Усиление перекисного окисления липидов в коже для подавления экспериментального дерматита // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

39025. Генноинженерный человеческий интерферон альфа-2(реаферон) в виде мази при лечении некоторых заболеваний кожи и слизистых оболочек / В. В. Парфенов, В. Н. Гребенюк, Е. И. Абрамова и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35. № 9. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39026. Делекторский В. В., Брагина Е. Е., Махмудов Ф. Р. Влияние центральной электроанальгезии на структурные изменения в нервных волокнах у больных атопическим дерматитом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 29-31: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39027. Динамика серологических реакций после лечения больных ранними формами сифилиса однокурсовым укороченным резервным методом / В. Н. Беднова, Н. Б. Амантаев, Г. Ф. Тимченко и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

39028. Каролицкий Е. М., Томайлы К. А., Федорова Н. М. Синдром Netherton // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 46-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39029. Касимов Н. Телеангиэктатическая клиническая разновидность мастоцитоза // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 52-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

39030. Лезвинская Е. М., Шарпань Ю. В., Кряжева С. С. Применение Н-1 антигистаминных препаратов у больных нейродермитом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 31-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39031. Математическая модель мембранного ионного транспорта при псориазе / И. И. Мавров, М. С. Гончаренко, О. Н. Стулий, А. С. Тугаев // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 22-25. - Рез. англ.

39032. Мирахмедов У. М. 70 лет кафедры дерматологии и венерологии Ташкентского медицинского института // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 64-66.

39033. Пагофизические нарушения и экспериментальная терапия при пузырьчатке и пемфигоиде / С. А. Грандо, Б. Т. Глухенький, Т. М. Барабаш и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 4-9: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

39034. Петрова И. В., Кубанова А. А. Принципы иммунокоррекции в дерматологии // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39035. Применение иммуноферментного анализа для регистрации специфических IgM-антител у больных сифилисом / Н. И. Рассказов, Г. А. Ермолин, В. В. Чалов и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 12-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

39036. Родионов А. Н. Актуальные вопросы профилактики и лечения болезней кожи и подкожной жировой клетчатки в армии и на флоте // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 29-33.

39037. Самсонов В. А., Гарегинян С. А. Тигазон в терапии больных ограниченной склеродермией // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

39038. Случай генерализованного опоясывающего лишая, закончившийся летально / С. И. Довжанский, В. Н. Шерстнева, В. И. Козбева (!) и др. //

Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 48-49. - В огл. 3-й авт.: В. И. Кобзева. - Рез. англ.

39039. Соколов Т. В., Душкин О. В. Диагностическая значимость симптомов Арди, Горчакова, Михаэлиса при чесотке // Здравоохранение Киргизии. 1990. - № 5. - С. 43-46. - В огл. 1-й авт.: Соколова Т. В.

39040. Терехов А. Д., Джалашев Я. Х. Лимфотропная антибиотикотерапия в комплексном лечении заболеваний кожи и подкожной жировой клетчатки в условиях-МПП // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 63-64.

39041. Яцуха М. В., Хазиева А. В. Солнечная активность и заболеваемость венерологическими болезнями // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 39-42. - Рез. англ.

41.8.10 Невропатология

39042. Гусель В. А. Клиническая фармакология противозлепептических средств // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 81-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

39043. Даниловский М. А., Лосева И. В., Варгания Г. А. О влиянии ликвора доноров, компенсировавших односторонние двигательные нарушения, на восстановление моторного дефицита у реципиентов после аналогичной травмы // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 464-466. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

39044. Динамика вызванной биоэлектрической активности мозга при бессознательных состояниях / Кирпиченко А. А., Емельянов О. Е., Ладик Б. Б. и др. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 872-878. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39045. Динамический контроль выраженности отека и набухания мозга методом раздельной импедансометрии у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой / Т. М. Сергиенко, Н. Е. Полищук, И. А. Бродская и др. // Журн. Вopr. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 10-13: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

39046. Елецкий Ю. К., Цибулевский А. Б. Гистохимический анализ ферментов транспорта и биоэнергетики энтероцитов тонкой кишки крыс в условиях ваготомии и введения дибунола // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 543-545. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

39047. Жданова И. В., Даниловский М. А., Токарев А. В. Позная асимметрия у крыс после неизбежного болевого раздражения различной длительности // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 974-978. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

39048. Зленко Е. Т., Хомяк Н. В. Влияние морфина, галантамина и пирacetama на условнорефлекторную деятельность и АТФазную активность мозга в послеоперационном периоде // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39049. Калантарян В. П. Нейромагнитный метод исследования мозга [больных эпилепсией] // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 164-170. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

39050. Кандель Э. И., Барсуков С. Ф. Позвоночно-подключичный синдром "обкрадывания": Обзор // Журн. Вopr. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 31-36. - Библиогр.: 111 назв.

39051. Козловский В. Л. Эндогенные факторы нейродеструкции (фармакологические аспекты) // Фармакология и токсикология. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 7-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 119 назв.

39052. Крупаткин А. И. Диагностика травмы нервов в поздние сроки // Журн. Вopr. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

39079. Азимов М., Краковский М. Э., Аширметов А. Х. Неспецифическая резистентность организма и ацетиляторный фенотип у больных с одонтогенными воспалительными процессами челюстно-лицевой области // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
39080. Артюшкевич А. С., Криштопенко Л. С. Сравнительная характеристика методов вестибулопластики [Лечение пародонтита] // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 54-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
39081. Безвестный Г. В. Отдаленные результаты протезирования вкладками // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 63-64. - Рез. англ.
39082. Бернадский Ю. И., Кульбашная Я. А., Афонина Г. Б. Диагностика и прогнозирование степени тяжести одонтогенных флегмон с помощью иммунологических методов исследования // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 32-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
39083. Борисова Е. Н. Медикаментозная обработка корневых каналов ортофоном при лечении периодонтита // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 79.
39084. Бурлуцкий А. С. Роль химического фактора в возникновении и развитии клиновидных дефектов зубов // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 81.
39085. Гаубеншток Л. М., Леонтьев В. К. Количественно-топографическая характеристика малых слюнных желез губ // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
39086. Гелий-неоновый лазер - в терапевтической стоматологии / К. С. Матсаков, Ю. А. Шеломенцев, А. М. Мамытов и др. // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 59-61.
39087. Гречишников В. И. Влияние кариеса и воспаления пульпы на минеральный компонент дентина зубов // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39088. Дычко Е. Н., Миртовская В. Н. Нейрогенные аспекты патогенеза глоссалгии // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 38-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39089. Еслямгамиев Г. Т., Кусаинов З. У. Замещение дефектов зубного ряда мостовидными протезами со штангой // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 64-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
39090. Иващенко Н. И. Опыт применения оперативно-ортопедического метода лечения переломов нижней челюсти, предложенного В. В. Донским // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
39091. Иммуносупрессивная терапия и реакция малых слюнных желез слизистой оболочки полости рта / И. М. Рабинович, Г. М. Могилевский, А. Н. Балашов, Г. В. Банченко // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
39092. Каралетян К. Г., Брусова Л. А. Клиника и хирургическое лечение остаточных дефектов и деформаций альвеолярного отростка верхней челюсти после хейло- и уранопластики // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 56-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39093. Клинико-морфологическая оценка эффективности гипохлорита натрия в комплексной терапии пародонтита / М. Д. Перова, Ж. К. Лопунова, Г. В. Банченко, Э. А. Петросян // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 23-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
39094. Насибуллин Г. Г., Амирханов М. Т. Устранение повышения прикуса на съемных зубных протезах из акриловых пластмасс // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 78-79.
39095. Опыт использования морадолы при костно-пластических операциях в

хирургической стоматологии / Х. Х. Хапий, Н. А. Плотников, В. Н. Разоренов, Ю. А. Алексеев // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 51-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

39096. Оскольский Г. И. Ортопедическое лечение больных, связанное с увеличением межальвеолярного расстояния: Обзор // Стоматология. - 1990, Т. 69, № 6. - С. 86-89. - Библиогр.: 118 назв.

39097. Паникаровский В. В., Григорьян А. С., Полевая Н. П. Морфологическая оценка состояния тканей слизистой оболочки рта после аппликационной анестезии растворами дикаина и пиромекана // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 4-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39098. Пашаев Ч. А., Ахмедов Р. М., Халифа-заде Ч. М. Влияние фтора и других биогеохимических факторов на микротвердость эмали и дентина // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39099. Преподавание первичной профилактики стоматологических заболеваний в условиях межкомбинатного стационарного стоматологического кабинета / Б. Я. Булатовская, Л. П. Кисельникова, А. И. Кондратов, Е. С. Бимбас // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 84.

39100. Применение дискриминантного анализа для дифференциальной диагностики заболеваний пародонта / А. А. Прохончуков, Н. Е. Айнбиндер, С. В. Ульянов и др. // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 12-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

39101. Профилактическое направление в хирургической стоматологии / А. Г. Шаргородский, Н. Н. Бажанов, М. А. Губин и др. // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 81-84.

39102. Пырклов С. Т., Погодин В. С., Подкин Ю. С. Частота непереносимости зубных протезов из нержавеющей стали по данным анкетирования и клинико-лабораторных методов исследования // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 60-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

39103. Робустова Т. Г., Ушаков Р. В. О систематизации флегмон челюстно-лицевой области и шеи: [По поводу ст. А. А. Левенца, С. М. Шувалова "Систематизация абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области" в журн. "Стоматология", 1988, № 6] // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 90-91. - Библиогр.: 6 назв.

39104. Сайфуллина Х. М., Эльдарушева З. А. Эффективность профилактики кариеса первых постоянных моляров // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 67-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

39105. Самойлович В. А., Данилова А. Е. Использование показателей иммунологической реактивности для оценки эффективности лечения пародонтита // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

39106. Сдобнов Е. В., Ганина Л. И. О тактике ведения больных с одонтогенными воспалительными процессами в условиях поликлиники // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 61.

39107. Султанбаева С. У., Нурбаев А. Ж., Калбаев А. А. Распространенность стоматологических заболеваний в зависимости от анатомо-антропометрических показателей зубочелюстной системы // Здоровохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 6-8.

39108. Шалаев О. Ю. Анатомо-топографические особенности хирургического лечения воспалительных заболеваний дна полости рта // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 79-80. - Библиогр.: 5 назв.

39109. Швырков М. Б., Шамсудинов А. Х. Устранение дефектов нижней челюсти методом остеопластики местными тканями // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

41.8.13 Офтальмология

39110. Джумагулов О. Д., Мамадинова Г. М., Исаков Н. И. Распространенность весеннего катаракта в Ошской области // *Здравоохранение Киргизии*. - 1990. - № 5. - С. 11-12.

39111. Конституциональные предпосылки развития глаукомы / Е. Г. Рашиев, П. Туманов, Н. Х. Курбанов, Л. М. Мирзоева // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 539-540. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.14 Оториноларингология

39112. Бронницкий В. А., Кириченко В. Г. Случай упорно рецидивирующего профузного носового кровотечения // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 62-63.

39113. Клиника, диагностика и лечение стенозирующих заболеваний трахеи / М. И. Перельман, Ю. В. Бирюков, Н. С. Королева, А. Я. Самохин // *Клинич. медицина*. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 3-6. - Библиогр.: 7 назв.

39114. Пуков В. М., Дрозд Ю. В. Состояние клеточных мембран при моделировании болезни движения и введении α -токоферола // *Фармакология и токсикология*. - 1990. - Т. 53, № 5. - С. 47-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

39115. Рассамахин Б. П. Случай удаления древесных опилок из бронхов с помощью лечебного лаважа // *Клинич. медицина*. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 96.

39116. Тулиев А. В., Семикопенко Ю. И. Дренажное верхнечелюстной пазухи подключичным катетером // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 10. - С. 62.

41.8.15 Урология

(См. также № 38932)

39117. Адамян А. А., Андреев С. Д., Острцова Н. И. Протезирование яичка при мон- и анорхизме // *Хирургия*. - 1990. - № 11. - С. 108-111. - Рез. англ.

39118. Белорусов О. С., Горяйнов В. А. Пересадка почки от живого родственного донора // *Вестн. АМН СССР*. - 1990. - № 10. - С. 32-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

39119. Ермакова И. П., Соколова Т. Ю., Пронченко И. А. Кальцийсвязывающие свойства плазменных белков после аллотрансплантации трупной почки // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 493-495. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39120. Мартов А. Г., Кваша В. И. Перкутанная эндопиелотомия // *Урология и нефрология*. - 1990. - № 6. - С. 22-26: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39121. Методика формирования для мочи толстокишечного резервуара / Д. Т. Гоцадзе, Г. Г. Немсадзе, Т. Г. Чигогидзе и др. // *Урология и нефрология*. - 1990. - № 6. - С. 35-39: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39122. Новиков И. Ф., Михайличенко В. В. Лечение болезни Пейрони // *Урология и нефрология*. - 1990. - № 6. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

39123. О задержке солей кальция в скелетных мышцах у больных [уремией], находящихся на гемодиализе / А. И. Новиков, А. Е. Иванов, А. Е. Ермоленко и др. // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 76-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

39124. Оперативное лечение пузырно-мочеточникового рефлюкса методом Коэн / В. М. Державин, Е. Л. Вишневецкий, И. В. Казанская и др. // *Здравоохра-*

нение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 51-53.

39125. Оптические исследования и пособия в лечении посттравматических стриктур уретры / Н. И. Тарасов, В. Ф. Шарапов, М. Ч. Чарьев и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

39126. Осипов В. П., Кваша В. И. Перфузионный тест Whitaker в диагностике органической обструкции верхних мочевых путей // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 10-13: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

39127. Плазменный хирургический комплекс "Факел-7" при операциях на мочевом пузыре: Эксперим. исслед. / Б. В. Дмитриев, А. Д. Никольский, В. А. Соловьев и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 30-34: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39128. Резников Л. Я., Архангельская Е. И., Резников Л. Л. Опыт лечения резидуальных уретритов и их осложнений низкоинтенсивным лазерным излучением // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

39129. Роль электропиело- и электроуретерографии в оценке операций на верхних мочевых путях / А. Г. Пугачев, И. Н. Ларионов, В. П. Осипов, В. Д. Вороновицкий // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 3-7: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39130. Ткачук В. Н., Комяков Б. К. Оперативное лечение стриктур уретры // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39131. Уродинамика нижних мочевых путей и функциональное состояние центральной нервной системы при рефлексотерапии больных с ночным энурезом / Г. И. Назаришвили, Т. Ф. Кунчулия, Э. Н. Самкина и др. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39132. Чепуров А. К., Неменова А. А. Эндоскопическая коррекция пузырно-мочеточникового рефлюкса инсуффляцией тefлоновой пасты: Обзор лит. // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 63-68. - Библиогр.: 84 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

(См. также № 38917, 38962)

39133. Азимова Д. А., Каримов А. Х. Клинико-эхографическая характеристика инволюции матки у здоровых родильниц и страдающих железодефицитной анемией // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 65-67. - Библиогр.: 11 назв.

39134. Багирова Т. Г. Сывороточные иммуноглобулины при резус-конфликтной беременности // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 75.

39135. Бахарев В. А., Каретникова Н. А., Лисова Л. П. Особенности анализа женщин-носительниц хромосомных перестроек // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 16-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

39136. Бендукидзе Н. Г., Мучаидзе Ю. А., Михайлова З. М. Влияние нефропатии беременных на гуморальные и клеточные факторы грудного молока матерей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 77.

39137. Бугланов А. А., Сулейманова Д. Н., Тураев А. Т. Некоторые показатели обмена железа при лактации // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 46-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

39138. Бурков С. Г. Особенности клинического течения, диагностики и лечения рефлюкс-эзофагита у беременных // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 36-38. - Рез. англ.

39139. Гаврилов В. Я., Нарзуллаева М. С., Диденко О. О. Динамика содер-

жания гормонов плаценты в крови беременных на фоне антианемической терапии // *Вопр. охраны материнства и детства.* - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 78.

39140. Гордиенко И. Ю. Инвазивные методы в пренатальной диагностике врожденной и наследственной патологии // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

39141. Деражне А. Б., Марченко И. А., Незамаев В. И. Аутогемотрансфузия облученной ультрафиолетом крови как метод лечения воспалительных заболеваний гениталий в амбулаторных условиях // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 74-75. - Библиогр.: 5 назв.

39142. Доклиническая диагностика токсокоза второй половины беременности в условиях стационара / Н. В. Башмакова, Л. Н. Юрченко, П. Б. Цывьян, М. Ю. Голиков // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39143. Жесткова И. В., Артамонов В. С. Система гемостаза у беременных и новорожденных при изосенсибилизированной беременности // *Вопр. охраны материнства и детства.* - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 7-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39144. Значение эритроцитарного антигена Келл в прогнозе развития врожденных пороков у плода / Е. Я. Быкова, Е. И. Андреева, Г. О. Пурина, Л. Р. Хемий // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 31-33. - Библиогр.: 18 назв.

39145. Иозефсон С. А. Прогностическое значение антигенов системы HLA при перенашивании беременности // *Вопр. охраны материнства и детства.* - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 76-77.

39146. Использование молекулярно-генетических подходов для пренатальной диагностики и профилактики гемофилии А и миодистрофии Дюшенна / В. С. Баранов, М. В. Асеев, В. Н. Горбунова и др. // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 26-28: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39147. К обоснованию оптимальных режимов гелий-неоновой лазерной терапии в акушерско-гинекологической практике / Л. П. Пешев, А. Н. Кильдюшов, В. А. Цуканов, В. П. Долганова // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 67-69. - Библиогр.: 5 назв.

39148. Кирющенко П. А. Влияние противотромботической терапии, проводимой у беременных с плацентарной недостаточностью, на состояние системы гемостаза плода // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 64-65. - Библиогр.: 10 назв.

39149. Курдованидзе И. Л., Константинова И. З., Татишвили К. Ш. Культивирование ооцитов и эмбрионов в программе экстракорпорального оплодотворения у человека // *Вопр. охраны материнства и детства.* - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 53-56. - Библиогр.: 41 назв.

39150. Медико-генетическое консультирование и ультразвуковая пренатальная диагностика скелетных дисплазий при моногенных и хромосомных синдромах / Н. П. Веропотвелян, П. Н. Веропотвелян, Н. М. Томашевская и др. // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 20-26: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

39151. Методические подходы к изучению перинатальной патологии / О. Г. Фролова, В. А. Голубев, С. В. Глиняная, В. В. Гудимова // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 75-79.

39152. Назаренко Л. Г. Иммуномодулирующая терапия при некоторых осложнениях гестационного процесса: Обзор // *Акушерство и гинекология.* - 1990. - № 11. - С. 12-15. - Библиогр.: 53 назв.

39153. Осипов В. Г. Динамика физической работоспособности женщин в процессе беременности // *Вопр. охраны материнства и детства.* - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 74-75.

39154. Особенности течения беременности у больных системной красной волчанкой / А. И. Дядык, А. Э. Багрий, О. В. Сняченко и др. // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 59-64. - Библиогр.: 106 назв.
39155. Оценка иммунного статуса при невынашивании беременности / У. Р. Хамадьянов, Т. Н. Епейкина, С. Г. Ададхурова, Ю. Н. Егоров // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 76.
39156. Петров Ю. А., Рымашевский Н. В., Павлова А. П. Воспалительные заболевания органов малого таза при внутриматочной контрацепции // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 57-59. - Библиогр.: 45 назв.
39157. Применение фибринового клея при гинекологических операциях / В. И. Кулаков, В. С. Гигаури, Л. В. Адамян и др. // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
39158. Пчелкина И. Б., Момот А. П. Нарушения в системе гемостаза при позднем гестозе и их коррекция // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
39159. Семенова Т. Б., Красников Д. Г. Влияние герпетической инфекции на здоровье матери и ребенка // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 88-93. - Библиогр.: 17 назв.
39160. Сизов П. И., Яснецов В. С. Участие ГАМК_A-и НАМК_B-рецепторов в механизме торможения сократительной активности миометрия кроликов под влиянием ГАМК, АОУК и фенибута // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 503-504. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
39161. Соколова Н. И., Краснова Л. Б., Брагин Е. О. Влияние рефлекторной регуляции преждевременных родов на состояние холинергической системы матери и новорожденного // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
39162. Соловьева Г. К., Фейзулла М. Ф., Яковлева Н. И. Особенности изменений иммунных показателей при неинвазивном способе лазерного воздействия у беременных группы инфекционного риска // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
39163. Стрижаков А. Н., Медведев М. В., Цой А. С. Диагностические возможности трансвагинальной эхографии в I триместре беременности: [Обзор] // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 6-9. - Библиогр.: 43 назв.
39164. Тимошенко Л. В., Вдовиченко Ю. П. Роль иммунной системы в патогенезе и лечении гнойно-воспалительных заболеваний после операции кесарева сечения: Обзор // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 9-12. - Библиогр.: 63 назв.
39165. Титченко Л. И., Белоусов М. А., Жиленко М. И. Оценка состояния рубца на матке после кесарева сечения с помощью эхографии // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 69-70: табл.
39166. Уткина Л. И., Тимошин С. С. Изменение в печени потомства белых крыс под влиянием внутриутробной хронической гипоксии // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 11. - С. 541-543. - Библиогр.: 15 назв.
39167. Фарбер Н. А. Вирусные гепатиты у беременных - зависимость тяжести болезни от этиологии инфекции // *Терапевт. арх.* - 1990. - Т. 62, № 11. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
39168. Функциональная активность системы комплемента в динамике неосложненного гестационного процесса / Н. В. Стрижова, С. К. Мусагалиева, Л. М. Вавилова, Г. А. Гвоздева // *Акушерство и гинекология*. - 1990. - № 11. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.8.17 Педиатрия

(См. также № 39143, 39159, 39161, 39169)

39170. Аветисян Л. Р. Темпы соматического и полового развития городских и сельских школьников 7-17 лет // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 501-504. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

39171. Агавелян О. К. Некоторые особенности эмпатии у детей с нарушениями умственного развития // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 150-159. - Библиогр.: 12 назв.

39172. Амирова В. Р., Ахмадеева Э. Н., Курмангалеева А. М. Адаптация системы кровообращения новорожденных с внутриутробной гипотрофией // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

39173. Андреева Е. И., Ускова Т. А., Мокраяц Д. Применение препарата ОСПЕН (энтеральная форма пенициллина) для лечения и профилактики ряда заболеваний у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39174. Арзамасцева Л. В., Мартынова М. И. О возможности существования социальных факторов риска развития сахарного диабета у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 40-41.

39175. Артарян А. А., Кочкин Ю. А., Хаметова Р. Н. Система гемостаза при хронических внутричерепных гематомах у детей // Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

39176. Арустамян С. С. Особенности фосфатазной активности нейтрофилов здоровых детей г. Еревана // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 108-111. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

39177. Аствацатрян В. А., Стефани Д. В., Крестосдурян А. Т. Применение лейкоцитарной массы в лечении сепсиса у новорожденных // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 105-108. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 17 назв.

39178. Бабаева А. С. Динамика содержания адренкортикотропного гормона и кортизола крови в процессе лечения хронического гломерулонефрита у детей // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 111.

39179. Балаболкин И. И., Кованова Н. Н. Пути совершенствования и повышения эффективности аллергологической помощи детскому населению // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 81-84.

39180. Бараш Б. А. Групповая терапия детей с нарушениями поведения в условиях психиатрического стационара // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 131-137.

39181. Барашнев Ю. И., Иванова Н. В., Казьмин А. М. Синдром Гольденхара // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 68-71. - Библиогр.: 6 назв.

39182. Берснев В. П., Говенько Ф. С. Повреждения нервов нижней конечности у детей и возможности их хирургического лечения // Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко. - 1990. - Вып. 5. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39183. Болезнь Ниманна-Пика в одной семье / А. М. Поздняков, Т. Л. Наस्ताушева, С. А. Гордиенко, З. А. Мелихова // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 95-96.

39184. Воробьева В. А., Шиленок И. Г. Прогнозирование и лечение гнойно-воспалительных заболеваний у новорожденных детей // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 45-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39185. Гаврилова Л. О., Аутеншлюс А. И. О сенсibilизации лимфоцитов новорожденных и детей раннего возраста к патогенной и условно-патогенной микрофлоре // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 33-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39186. Гаджиев Г. С. Характеристика микробактерий при туберкулезном менингите у детей // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

39187. Герасимов Г. А., Балаболкин М. И. Два случая макропролактиномы в юношеском возрасте // Клинич. медицина. - 1990. - Т. 68, № 11. - С. 97-98.

39188. Гладышев В. И., Приходько В. П., Пенниа Л. П. Протезирование митрального клапана по поводу бактериального эндокардита у ребенка 2 лет // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 11. - С. 74.

39189. Горбачевская Н. Л. Электроэнцефалографические нарушения при синдроме умственной отсталости с ломкой X-хромосомой // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 72-77. - Библиогр.: 6 назв.

39190. Григович И. Н., Шорохова Н. Е., Иудин А. А. Критерии понятия "хронический запор" и их значение в детской хирургии и педиатрии // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 62-64. - Библиогр.: 10 назв.

39191. Дадамбаев Е. Т., Теплева Г. Ф., Жумабаева З. А. Показатели иммунологической реактивности и содержание α -фетопroteина у новорожденных детей с тимомегалией при бронхопневмонии // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

39192. Даминов Т. А., Ахмедова Д. И. Бензонал в комплексной терапии гемолитической болезни новорожденных // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 68-73. - Библиогр.: 14 назв.

39193. Диетическая коррекция лактазной недостаточности при острых инфекциях у детей раннего возраста / А. И. Романенко, Я. Д. Пеннер, А. Ш. Джумагулова и др. // Здравоохранение Киргизии. - 1990. - № 5. - С. 12-15.

39194. Дорофеев А. Э. Клинико-биохимическая и иммунологическая характеристика неревматических поражений миокарда у детей // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 110.

39195. Евтушенко С. К., Яцко В. Д., Момот Н. В. Сравнительный анализ информативности рентгенологической диагностики и компьютерной томографии при исследовании натальных травм шейного отдела позвоночника у новорожденных // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 50-52: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39196. Егоров В. Я. Краткосрочная зрительная память умственно отсталых школьников при разных формах нарушенного поведения // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 108-112. - Библиогр.: 8 назв.

39197. Ефимов М. С., Хрусталева О. П., Зубарева Е. А. Клинико-эхографические критерии ранней диагностики перинатривентрикулярных кровоизлияний у недоношенных детей // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 52-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39198. Каган В. Е. Эмоционально-мотивационные аспекты половой идентичности при нарушениях поведения у детей и подростков // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 122-131. - Библиогр.: 12 назв.

39199. Калугин И. Л., Сметанников В. М., Абдулова В. К. Токсокароз у

детей раннего возраста // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 96-98.

39200. Карабахян Р. Г. Особенности гормонального статуса при юношеском гипоталамическом синдроме // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 530-531. - Библиогр.: 9 назв.

39201. Карлсон Л. А., Херхеулидзе П. Н., Йоханссон Я. О. Распределение липопротеидных частиц высокой плотности у новорожденных // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

39202. Клиническая картина и лечение легионеллезной пневмонии у детей / Л. В. Феклисова, В. И. Васильева, Е. В. Русакова и др. // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

39203. Клиническое значение определения ренина, альдостерона и вазопрессина при критических состояниях у новорожденных детей / А. Г. Антонов, Е. Н. Байбарина, А. И. Волобуев и др. // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 8-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39204. Клирин А. И., Платонова Т. Н. Факторы, способствующие нарушению поведения у детей, страдающих ожирением // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 143-149. - Библиогр.: 5 назв.

39205. Компенсаторные возможности центральной нервной системы у недоношенных новорожденных / Ю. И. Барашнев, О. Е. Озерова, М. Г. Вьяскова, З. Х. Сорокина // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 49-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

39206. Комплексный мультидисциплинарный подход к оценке школьной успеваемости / Н. Л. Горбачевская, Л. Ф. Кожушко, Л. П. Якупова и др. // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 77-82.

39207. Корнев А. Н. Опосредованное исследование самооценки у детей с нарушениями поведения // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 112-117.

39208. Критерии дифференциальной диагностики наследственных синдромов, сопровождающихся ожирением у детей / В. М. Воинова, А. А. Ананенко, Л. З. Казанцева и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 30-36. - Рез. англ.

39209. Крутикова Э. Г. Особенности эмоционально-личностных качеств умственно отсталых школьников с нарушенным поведением (по данным психометрического исследования) // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 99-108. - Библиогр.: 8 назв.

39210. Кузнецова В. А., Гарусова Е. В. Клиническое значение показателей гликолиза в оценке состояния плода и новорожденного // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 12-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

39211. Купче Т. К. О распространении гиперплазии щитовидной железы среди детей препубертатного и пубертатного возраста в эндемичном районе // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 112.

39212. Куц Н. Л., Ковалев В. А. О дифференциальной диагностике скрытого полового члена у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

39213. Лебедева И. С., Лазарев В. В. Некоторые психофизиологические характеристики аудиомоторных реакций и структура ЭЭГ в норме и при атипичных юношеских депрессиях // Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья. - М., 1989. - С. 66-72. - Библиогр.: 20 назв.

39214. Лехте В. О симптоматических нарушениях речи [у детей] // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 57-59.

39215. Лечение томицидом хронического цистита у детей / П. К. Яцык, Т. Б. Сенцова, Е. А. Аязбеков, И. Н. Борисов // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
39216. Лопатина Л. В. К вопросу дифференциации сигматизмов при стертой форме дизартрии у детей дошкольного возраста с учетом акустических характеристик дефектного произношения // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 25-41. - Библиогр.: 20 назв.
39217. Лукин В. В. Диагностические возможности ректороманоскопии у детей // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 93-95. - Библиогр.: 5 назв.
39218. Марат Б. А., Семкина З. В. Курение как фактор риска формирования нарушений поведения учащихся // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 118-122. - Библиогр.: 6 назв.
39219. Марулина В. И., Малюта Л. С. Ночные страхи у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 41-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
39220. Марютина Т. М., Мельников Г. Б. Электрофизиологические корреляты индивидуально-типологических вариантов оценки стимула у детей 10-12 лет // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 908-914. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
39221. Мастоюкова Е. М. Клинико-патогенетический подход к дифференциальной диагностике заикания у детей и подростков // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 3-14. - Библиогр.: 20 назв.
39222. Медвенская В. В. Особенности эхокардиограммы у новорожденных детей с диабетической фетопатией // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
39223. Московкина А. Г., Благосклонова Н. К. О возможности ЭЭГ-диагностики гетерозиготного носительства синдрома Мартина-Белла // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 1865-1869. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39224. Мурриев А. Оптимизация методики и организации проведения химиопрофилактики туберкулеза у детей в семейных очагах инфекции // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 16-19. - Рез. англ.
39225. Мусаев С. Н. Поражение желудочно-кишечного тракта при дерматомикозе у детей: Обзор лит. // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 101-105. - Библиогр.: 79 назв.
39226. Набухотный Т. К., Павлюк В. П., Подлесный А. Е. Гормональная регуляция обмена кальция у новорожденных детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 18-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
39227. Некоторые показатели эндокринной функции гипофиза, щитовидной железы и надпочечников у новорожденных с гипоксически-травматическим повреждением центральной нервной системы / И. Г. Шиленок, А. А. Вощенко, М. А. Казакова и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
39228. Опыт использования "Классификации острых пневмоний" в специализированных пульмонологических отделениях / А. Б. Каукийнен, Н. В. Орлова, Т. В. Парийская и др. // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 105-108.
39229. Особенности иммунной системы в раннем неонатальном периоде у детей при привычном невынашивании беременности у матери / И. П. Елизарова, Г. Т. Сухих, И. Н. Разумовская и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39230. Оценка вариаций патологии пародонта у подростков / В. В. Хазанова,

Н. К. Логинова, А. Н. Балашов и др. // *Стоматология*. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 72-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

39231. Поппе Г. К. Эмоционально-мотивационные механизмы нарушений поведения у детей и подростков с бронхиальной астмой // *Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей*. - 1989. - С. 137-143. - Библиогр.: 22 назв.

39232. Применение фактора анализа в целях изучения патогенеза периодической болезни у детей / В. А. Аствацатрян, А. А. Ордуханян, Е. Х. Торосян и др. // *Бюлл. журн. Армении*. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 489-495. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.

39233. Прогностическое значение гистологических особенностей астроцитом мозжечка у детей / В. И. Ростоцкая, Т. М. Вихерт, Е. А. Хухлаева и др. // *Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко*. - 1990. - Вып. 5. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

39234. Распространение опухолей центральной нервной системы у детей на Дальнем Востоке / В. И. Кустов, Н. Э. Косых, С. М. Киселева и др. // *Журн. Вопр. нейрохирургии им. Бурденко*. - 1990. - Вып. 5. - С. 36-38.

39235. Распространенность острой пневмонии у детей раннего возраста в различных высотных зонах Киргизии / Ю. В. Борякин, Ш. К. Батырханов, К. К. Тогузбаева, Л. Г. Осадчая // *Здравоохранение Киргизии*. - 1990. - № 5. - С. 16-18.

39236. Ревазов Т. Д., Очиров В. Н. Использование ультразвука в диагностике заболеваний околоносовых пазух у детей // *Здравоохранение Рос. Федерации*. - 1990. - № 11. - С. 20-22.

39237. Резник Б. Я., Пасенюк Т. А., Артеменко И. П. Фосфолипидный спектр и показатели перекисного окисления липидов спинномозговой жидкости у новорожденных с перинатальными поражениями ЦНС // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 20-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

39238. Роль микробиологического контроля в выборе антибактериальной терапии при кишечной клебсиеллезной инфекции у детей раннего возраста / Л. Д. Мартыненко, Е. В. Владимиров, Р. Г. Ловердо, Е. В. Чертищева // *Антибиотики и химиотерапия*. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39239. Савченко О. Н., Лисс В. Л., Тыртова Л. В. Эффективность различных методов консервативной терапии крипторхизма у мальчиков // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 73-76. - Библиогр.: 9 назв.

39240. Салов П. П., Захарова Н. С. Характеристика пузырно-сфинктерного рефлекса у детей // *Урология и нефрология*. - 1990. - № 6. - С. 7-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39241. Самсыгина Г. А. Дифференциальная диагностика сепсиса и локализованных гнойно-воспалительных заболеваний у новорожденных детей // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 41-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39242. Самсыгина Г. А. Проблемы перинатологии и неонатологии на современном этапе развития педиатрии // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 5-8.

39243. Сапожников В. Г. Использование эхографии в диагностике гастроуденальной патологии у детей // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39244. Сапожников В. Г., Заблудский А. Н. Эхография при желудочной дистопии поджелудочной железы у ребенка // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 71-73. - Библиогр.: 5 назв.

39245. Сашенкова Т. П., Шульман С. А., Беляева Т. Ю. Хронический запор у детей и его лечение // *Педиатрия*. - 1990. - № 10. - С. 64-68. - Библиогр.: 13 назв.

39246. Сеймивский Д. А., Голод И. М., Носов А. Т. Клинико-морфологиче-

- ское обоснование патогенетического лечения детей с хроническим циститом // Урология и нефрология. - 1990. - № 6. - С. 16-19. - Библиогр.: 13 назв.
39247. Синдром Джанотти-Крости при вирусном гепатите В у мальчика 12 мес. / А. А. Рябчикова, Е. А. Малкова, Н. Н. Гордеев и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 73-74.
39248. Случай успешного лечения тяжелого отравления ребенка ацетилсалициловой кислотой / С. Н. Дмитриев, М. С. Набатов, В. Д. Сташенко и др. // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 99-101.
39249. Смирнов В. В., Мартынова М. И., Ковальская С. Я. Состояние противовирусного и антитоксического иммунитета к некоторым вакцинальным антигенам у детей, больных инсулинзависимым сахарным диабетом // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 28-30. - Рез. англ.
39250. Собонович Е. Ф. Сравнительная характеристика психического развития детей с моторной алалией и детей с олигофренией // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 14-25. - Библиогр.: 20 назв.
39251. Современные аспекты индивидуализации кортикостероидной терапии [нефрологического синдрома у детей] / В. И. Милько, И. В. Багдасарова, Н. И. Москаленко и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
39252. Состояние временных зубов у детей, рожденных от матерей с пороками сердца / Е. В. Батанова, Т. Ф. Виноградова, Н. В. Морозова, Н. М. Елкина // Стоматология. - 1990. - Т. 69, № 6. - С. 69-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
39253. Суколин Г. И., Мхитарян А. Г., Агакишиев Д. Д. Акроостеоз, имитирующий мицетому стопы (псевдомицетома) [у детей] // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 11. - С. 59-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
39254. Течение раннего неонатального периода и гормональные показатели у новорожденных, родившихся от многоплодной беременности (двойни) / Ю. А. Князев, О. А. Сенькевич, А. В. Беспалова, М. В. Салеева // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 24-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
39255. Третьякова Л. Ф., Михайловская С. И. Физиобальнеотерапия нейродермита у детей с заболеваниями желчевыведительной системы // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 76-80. - Библиогр.: 6 назв.
39256. Фирсова В. А., Овсянкина Е. С., Янчевская А. А. Совершенствование химиотерапии первичных форм туберкулеза легких у подростков // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 21-23. - Рез. англ.
39257. Формирование микробиоценоза кишечника у новорожденных в норме и при антибиотикотерапии / Е. В. Трапезов, Ж. К. Урдабаев, В. М. Бондаренко и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1990. - № 10. - С. 48-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
39258. Характеристика впервые выявленного туберкулеза у подростков / Г. П. Чарыкова, Ю. П. Чугаев, Г. Л. Расовская, А. Г. Кондрашин // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 11. - С. 19-21. - Рез. англ.
39259. Хачатрян С. И. Влияние дидинона на неферментативный фибринолиз и комплексобразование гепарина при вирусном гепатите "В" у детей // Эксперим. и клинич. медицина. - 1990. - Т. 30, № 2. - С. 111-116. - Рез. арм., англ.
39260. Ходасевич Л. С., Шабалина З. И. Анафилактический шок, вызванный сенсibilизацией к рыбе // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 98-99: табл. - Библиогр.: 5 назв.
39261. Шапошников Е. А. Некоторые особенности физического развития школьников // Здравоохранение Рос. Федерации. - 1990. - № 11. - С.

10-14. - Библиогр.: 11 назв.

39262. Шипицына Л. М., Белов И. М. Центральные механизмы нарушений слуха при нейроинфекциях у детей // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 24-30. - Библиогр.: 12 назв.

39263. Шипицына Л. М., Панова В. И. Нейрофизиологические механизмы эмоциональных реакций у умственно отсталых школьников с девиантным поведением // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 83-99. - Библиогр.: 18 назв.

39264. Щиголов В. Н., Антонов А. Г. Режимы парентерального питания недоношенных новорожденных при тяжелой церебральной патологии // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 11. - С. 54-57. - Рез. англ.

39265. Эндокринный статус недоношенных новорожденных, развивающихся в условиях морфофункциональных нарушений плаценты / А. М. Литвинова, В. И. Токарь, В. Д. Головкин, В. В. Ворошилин // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 11. - С. 14-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

39266. Эффективность применения антибиотиков аминогликозидного ряда при сепсисе и инфекции мочевой системы у новорожденных детей / Т. Б. Сенцова, Е. П. Бомбардирова, Д. Т. Мамедкулиева, Э. Р. Бекмухамбетова // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 10. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

39267. Яковлева Э. Б., Середенко Л. П., Костенко В. С. Психосоциальные проблемы профилактики беременности у подростков // Педиатрия. - 1990. - № 10. - С. 85-88.

41.9 Прикладные отрасли медицины

39268. Бобров Ю. М., Терещенко С. Г., Щеголев В. С. Влияние двигательной активности на состояние здоровья и профессиональное долголетие корабельных специалистов // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 55-59. - Библиогр.: с. 58-59.

39269. Из опыта работы Центральной консультативно-диагностической поликлиники Министерства обороны СССР / А. Н. Волосевич, В. И. Евтушенко, В. С. Новиков и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 25-27.

39270. Казаков О. П. О профилактике травматизма в воинской части // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 27-28.

39271. Маджанов Р. И. За устойчивое санитарно-эпидемическое благополучие войск [Дальневосточного военного] округа // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 10-12.

39272. Нечаев А. П. Международный форум военных врачей: [По материалам Междунар. конгр. воен. медицины и фармации, Мадрид, апр. 1990] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 73-75.

39273. Профилактика заболеваний в войсках: пути повышения ее эффективности: [Статьи] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 3-9. - Авт.: В. С. Перепелкин, В. Г. Чвырев, Г. А. Софронов, К. С. Иванов.

39274. Рамодин Г. И., Батрах Н. И. Контроль за выполнением требований санитарно-противоэпидемического режима в военных лечебных учреждениях // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 43-45. - Библиогр.: 6 назв.

39275. Яньшин Л. А., Ковалев Г. В. Санитарно-эпидемиологическая лаборатория соединения в системе санитарного надзора в войсковом звене // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

39276. Адаптация мышечной ткани крыс разного возраста к высоким [физиче-

ским] нагрузкам (по данным световой микроскопии) / Б. С. Мамбеталиев, А. Б. Ботомбекова, Н. А. Власова, Т. Б. Герасимова // *Здравоохранение Кыргызии*. - 1990. - № 5. - С. 21-22.

39277. Динамика параметров центральной нервной активации как коррелят двигательного образа [у спортсменов: Ст. из Германии] / Вейсс Т., Бейер Л., Ганзен Е. и др. // *Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова*. - 1990. - Т. 40, вып. 5. - С. 925-929. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

42.5 Туризм

39278. Фролов В. Медяки от "Золотого кольца" получают у нас пока из-за плохой организации иностранного туризма, а между тем... // *Нар. депутат*. - 1990. - № 15. - С. 73-79.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

39279. Кутякова Н. К. Формирование навыков коллективной деятельности в процессе обучения: [О работе дошкол. учреждений в 1920-1930-е гг.] // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 3-8. - Библиогр.: 23 назв.

43.4 Организация народного образования

39280. Беляев В. Н. Одних слов мало...: Беседа с пред. Ком. Верхов. Совета СССР по нар. образованию и воспитанию В. Н. Беляевым / [Записал В. Лихолитов] // *Нар. депутат*. - 1990. - № 15. - С. 97-100.

39281. Беседин А. Л., Шенелева Р. П. Компьютеризация образования как средство подготовки кадров // *Информатика и обучение*. - Владивосток, 1989. - С. 5-13. - Библиогр.: 19 назв.

39282. Свар Э. А. Система среднего образования как фактор, влияющий на воспроизводство социальной структуры // *Социальные процессы накануне перестройки*. - Таллинн, 1989. - С. 67-81.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

39283. Березина Т. А. Особенности проявления импульсивности у детей дошкольного возраста и индивидуальный подход к ним // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 44-50. - Библиогр.: 11 назв.

39284. Брагина В. Д. Цели и мотивы как детерминанты трудовой активности старших дошкольников // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 14-21. - Библиогр.: 7 назв.

39285. Ворошнина Л. В. Роль мотивационных установок в обучении рассказыванию детей 5-го года жизни // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 32-44. - Библиогр.: 10 назв.

39286. Зинченко В. Н. Формирование самостоятельности как важного компонента творчества у детей среднего и старшего дошкольного возраста в процессе занятий по рисованию // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 21-32.

39287. Игнаткина Л. С. Ознакомление дошкольников с ростом и развитием животных // *Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста*. - Пермь, 1990. - С. 89-100.

39288. Кошелева А. Д., Пименова Л. В. Особенности восприятия сверстника в ситуациях взаимодействия детей младшего дошкольного возраста // *Воспита-*

ние общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 56-66. - Библиогр.: 5 назв.

39289. Крылова Н. М. Поиск своеобразия форм организации педагогического процесса как условие воспитания индивидуальности личности дошкольника // Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 8-14. - Библиогр.: 7 назв.

39290. Пустынникова Л. Н. Единство работы детского сада и семьи по формированию двигательной активности детей дошкольного возраста // Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 101-111. - Библиогр.: 9 назв.

39291. Сенько Т. В. Коррекция положения детей в группе сверстников как условие подготовки к обучению в школе // Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 51-55. - Библиогр.: 5 назв.

39292. Ульяновская У. В. Особенности формирования саморегуляции в интеллектуальной деятельности шестилетних детей, воспитывающихся в разных педагогических условиях // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 5-25. - Библиогр.: 14 назв.

39293. Федотова А. М. Формирование представлений о многообразии животного мира у детей старшего дошкольного возраста // Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 75-88. - Библиогр.: 11 назв.

39294. Халикова Р. Ш. Народное творчество как средство социализации детей старшего дошкольного возраста // Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста. - Пермь, 1990. - С. 66-74.

39295. Чиркова Т. И. Формально-динамические особенности индивидуальности шестилетних детей // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 94-106. - Библиогр.: 11 назв.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

39296. Бирюков Л. Т., Небратенко В. Б. Расширение социальных функций школы // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 31-33.

39297. Дзудев Э. Два крыла школьной птицы: [Письмо в ред.] // Коммунист. - 1990. - № 15. - С. 94-97.

39298. Лежнева Л. И. Учимся общаться: [О воспитании культуры общения у мл. школьников] // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 15-19.

39299. Полозова Т. Д. Как реализовать воспитательные возможности литературы? // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 64-67.

39300. Соловейчик С. Я учусь в шведской школе: [О системе шк. образования] // Новое время. - 1990. - № 48. - С. 38-40.

39301. Сорокина Т. М. Некоторые аспекты социальной готовности шестилетних детей к обучению в школе // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 87-93. - Библиогр.: 6 назв.

39302. Ценность и цена знания: [К пробл. перестройки шк. образования: Статьи] // Коммунист. - 1990. - № 16. - С. 59-68. - Содерж.: С точки зрения учителя / Г. Петрова; С точки зрения экономиста / Ю. Кокин; С точки зрения психолога / А. Асмолов.

39303. Шпикалова Т. Я. В мастерской глиняной игрушки: [О значении дымков. нар. игрушки для эстет. воспитания мл. школьников] // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 57-61.

43.6.1 Методика преподавания

39304. Алиев Ю. Б. Восприятие исполнительских средств выразительности в повышении музыкальной культуры учащихся-подростков // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 87-101.
39305. Бакеева Н. З. К урокам на тему "Глагол. Употребление условного наклонения в речи" // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 52-54.
39306. Белобородова В. К. Воспитание нравственно-эстетических эмоций младших школьников в процессе восприятия ими музыки // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 101-111.
39307. Вивюрский В. Я. Алгоритмические предписания: Обучаем сост. формул и номенклатуре комплекс. соединений [на уроках химии] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 49-50.
39308. Газалиева М. Ш. Через реальное двуязычие к диалогу культур: [Опыт шк. Дагестана] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 8-12.
39309. Даминова М. П. Задания для самостоятельной работы по русскому языку в I классе с целью проверки знаний учащихся // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 24-27.
39310. Жожов А. Л., Капиносов А. Н. Секреты решения задач: [Методика обучения] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 43-48.
39311. Зуева М. В., Иванова Б. В. А как в жизни?: Об уроках-зачетах по химии // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 51-54.
39312. Иваненко В. К. Текст-рассуждение на основе высказывания о языке // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 27-28.
39313. Изволенская Л. Н. Методика формирования умения составлять план // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 31-34.
39314. Каримов Б. Р. Как объяснить новый материал?: [Метод. замечания к урокам информатики] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 57.
39315. Кеворкова З. Г. Формирование интереса к русскому языку на основе межъязыковых сопоставлений // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 18-20.
39316. Кольчикова Н. Л. Использование иллюстраций при изучении романтических произведений: [VII кл.] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 44-46.
39317. Коротова О. Н. Примерное планирование учебных занятий по физической географии (VI класс) // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 67-72.
39318. Крылов В. М. Примерное планирование уроков по физике для X-XII классов (2-е полугодие) // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 60-66.
39319. Леонович Е. Н. Средства для обучения элементарному чтению // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 23-24.
39320. Лобчук Е. И. Усвоение фразеологизмов на уроках русского языка // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 27-31.
39321. Морозова З. П. Основы формирования познавательной музыкальной потребности школьников-подростков // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 111-121. - Библиогр. в подстроч. примеч.
39322. Мохначева И. Поощрение как фактор активизации учебно-познавательной деятельности младших школьников // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 13-15.
39323. Нефедова Л. К. Пути повышения эффективности содержания и методики обучения чтению // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 68-71.
39324. Панина И. К. Группировка задач для начальной подготовки школьников по специальности "Техник-программист" // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 75-81.

39325. Попова Е. В., Мурадова Т. А. Уроки-праздники: [О проведении нестандарт. уроков по рус. яз. и лит. в 38-й шк. Владикавказа] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 22 - 27.

39326. Райхин Д. Я. Переключка гениев: М. Ю. Лермонтов и В. В. Маяковский: [Материал к курсу лит. в IX кл.] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 39 - 42.

39327. Скорынина А. И. Из учительской практики [обучение русскому языку нерусских школьников]: Обзор ред. почты // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 29 - 32.

39328. Смирнова Л. Я. Четыре года работы в новой начальной школе КАССР: [Обучение шестилеток в Карелии] // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 40 - 44.

39329. Худайкулов К. М. Опыт на уроке - это интересно!: Исполз. полупроводникового диода при изуч. темы "Самоиндукция" и "Индуктивность" // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 55 - 56.

39330. Шабалина З. П. В поисках педагогической системы: [Опыт работы коллектива учителей 3-й шк. г. Кирово-Чепецка] // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 8 - 12.

39331. Шпунтов А. И., Сафонова И. В. Примерное планирование уроков речевой культуры: I кл. четырехлет. нач. шк. // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 34 - 40.

39332. Шульга Р. П. Решение задач разными способами - средство повышения интереса к математике // Нач. шк. - 1990. - № 12. - С. 45 - 49.

39333. Эйзеле Г. В. У причала, или Тяжкий путь познания: О преподавании иностр. яз. в веч. шк. // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 16 - 19.

39334. Экба Н. Б. О языке обучения и развитии двуязычия учащихся [в средней школе] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 3 - 7.

39335. Юсупов Ф. Ю., Жданова Г. А. Развитие билингвизма в школах Татарии // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 20 - 22.

43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

39336. Сорокина М. П. Проблема преемственности в подготовке учителя музыки в среднем педагогическом звене и вузе (на примере хорового дирижирования) // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 39 - 45.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

(См. также № 39336)

39337. Александрова Т. Л., Рахова Е. Э. Проблемы становления студенческого самоуправления // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 97 - 103.

39338. Бартенева Л. Б. Развитие исполнительских качеств студентов в учебном хоре музыкально-педагогического факультета в процессе работы над художественным образом // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 21 - 28.

39339. Бибченко М. А., Гаврилова Т. Л., Кленина Н. В. Об использовании инструментальных средств в обучении студентов // Информатика и обучение. - Владивосток, 1989. - С. 25 - 33. - Библиогр.: 7 назв.

39340. Жарова Л. М. Подготовка студентов в хоровом и дирижерском классах к внеклассной хоровой работе в школе // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 45 - 51.

39341. Жданова Т. А. Возможности класса хорового дирижирования в подго-

товке студентов музыкально-педагогического факультета к внеклассной работе в школе // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 51-59.

39342. Журавлева Л. А. Воспитательный потенциал студенческого коллектива // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 111-118.

39343. Журавлева Л. А., Плотников В. В., Филиппев В. А. Самостоятельная работа студентов и ее роль в процессе становления личности молодого специалиста // Социальные проблемы формирования молодежи. - Свердловск, 1989. - С. 119-123.

39344. Морозова С. Н. Связь пассивной практики студентов 1-3-го курсов с дирижерским и хоровым классами в профессиональной подготовке учителя музыки // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 59-65.

39345. Угроватый Н. С. О демократизации учебного процесса [в вузах] // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 107-110.

39346. Фирсов А. А. Фармакокинетические исследования и подготовка кадров на фармацевтическом факультете Торонгского университета // Антибиотики и химиотерапия. - 1990. - Т. 35, № 9. - С. 54-56.

39347. Чудинов Д. В., Минаев Н. Г. Подготовка будущих специалистов к общению в процессе деловых игр // Тр. Урал. НИИ сел. хоз-ва. - 1988. - Т. 50. - С. 106-108.

39348. Юделевич М. А., Леонов С. А. Хозрасчетные отношения в вузе: принципы хозрасчета, "цена специалиста", эффективность учебного процесса // Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством. - Л., 1989. - С. 120-125.

43.10 Специальные школы. Дефектология

39349. Аксенова Е. Б. Особенности формирования саморегуляции в сюжетно-ролевой игре у детей шестого года жизни с задержкой психического развития // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 81-87. - Библиогр.: 7 назв.

39350. Беспалов Г. Н. Визуальный тренажер с автоматизированным включением программы для пространственной ориентировки слепоглохонемых детей // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 74-76.

39351. Глухов В. П. О формировании связной описательной речи у старших дошкольников с общим речевым недоразвитием // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 63-70.

39352. Григонис А. В. Сравнительное исследование развития непосредственной и опосредствованной памяти учащихся вспомогательной школы // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 3-10.

39353. Дмитриева Е. Е. Принципы организации коррекции формирования общения со взрослыми у шестилетних детей с задержкой психического развития в условиях диагностико-коррекционных групп в дошкольном учреждении // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 71-80. - Библиогр.: 8 назв.

39354. Жаренкова Г. И. Особенности трудовых знаний и умений у шестилетних детей с задержкой психического развития // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 33-40.

39355. Иванов Е. С. Клиническое изучение побегов и агрессии у умственно

отсталых школьников младших классов вспомогательных школ // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 70-83. - Библиогр.: 12 назв.

39356. Капустина Г. М. Особенности счета у шестилетних детей с задержкой психического развития // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 51-59.

39357. Кручинин В. А. Работа по совершенствованию сенсорно-перцептивной сферы у слепых детей на занятиях по физическому воспитанию и ориентировке в пространстве // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 47-50.

39358. Липакова В. И. Логопедическая работа с глубоко умственно отсталыми детьми в степени имбецильности // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 63-70. - Библиогр.: 6 назв.

39359. Мальцева Е. В. Особенности нарушения речи у детей с задержкой психического развития // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 10-18. - Библиогр.: 17 назв.

39360. Московкина А. Г. Гуманитарные аспекты компьютеризации школьного обучения [инвалидов] за рубежом // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 78-83.

39361. Серебрякова Н. В. Формирование ориентировки на слово у дошкольников со стертой формой дизартрии // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 41-48. - Библиогр.: 15 назв.

39362. Смирнова И. А. Направления логопедической работы по формированию словаря у дошкольников с церебральными параличами // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 48-55. - Библиогр.: 12 назв.

39363. Стасинос Д. Специальное обучение в Греции: история развития, современное состояние и перспективы // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 51-56. - Библиогр.: 13 назв.

39364. Стрекалова Т. А. Формирование умозаключающего мышления шестилетних детей с задержкой психического развития // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 60-70. - Библиогр.: 12 назв.

39365. Сумченко Г. М. Преодоление ошибок письма, связанных с особенностями русской графики, у младших школьников с нарушениями речи // Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей. - Л., 1989. - С. 55-63. - Библиогр.: 10 назв.

39366. Тигранова Л. И. О работе X научной сессии по дефектологии [Москва, апр. 1990: Обзор работы] // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 84-90.

39367. Фидирко М. А. Некоторые особенности физического развития заикающихся дошкольников // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 70-73.

39368. Цыпина Н. А. Особенности воспроизведения сказки шестилетними детьми с задержкой психического развития // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 26-32. - Библиогр.: 9 назв.

39369. Шевченко С. Г. Отражение в творческих играх шестилетних детей с задержкой психического развития знаний и представлений об окружающем мире // Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития. - Горький, 1988. - С. 41-51.

43.10.1 Методика преподавания

39370. Ляхова И. Н. Элементы ритмической гимнастики в подготовительной

части урока в школе для глухих детей // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 44 - 45.

39371. Мирочник М. П. Межпредметные связи на уроках естествознания во вспомогательной школе: [Ст. из Болгарии] // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 59 - 62.

39372. Патракеев В. Г. Применение кроссвордов на уроках труда для активизации запоминания учащимися вспомогательной школы технической терминологии // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 33 - 36.

39373. Пенин Г. Н. Совершенствование политехнического образования глухих школьников // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 39 - 44. - Библиогр.: 17 назв.

39374. Юдилевич Я. Г. Элементы физики во вспомогательной школе // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 31 - 32.

43.11 Общее образование взрослых. Самообразование

39375. Голованова Л. Е. Совет школы действует: [77-я веч. шк. Москвы] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 14 - 16.

39376. Даринский А. В. В зеркале статистики: Веч. шк. СССР к началу послед. десятилетия XX в. // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 5 - 6.

39377. Доман Н. Н. Что может секция Педобщества РСФСР: [О формах работы Секции веч. образования Пед. о-ва РСФСР] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 7 - 9.

39378. Смирнова Л. В. Клуб "Семь Я": [Опыт орг. воспитат. работы в 4-й веч. шк. Ангарска Иркут. обл.] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 22 - 23.

39379. Соколова М. А. Развивая инициативу, творчество, поиск: [Опыт работы 2-й веч. шк. г. Клиницы Брян. обл.] // Веч. сред. шк. - 1990. - № 6. - С. 10 - 11.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

39380. Петшак В. Исследование эмоциональных отношений глухих школьников к членам семьи // Дефектология. - 1990. - № 6. - С. 18 - 24.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

39381. Подпригоршук Я. В. Повышение духовной культуры работников сельского хозяйства // Экономические и социальные аспекты функционирования АПК. - Киев, 1990. - С. 85 - 88.

44.4 Культурно-просветительная работа

39382. Низамиев М. Перестраивая работу культпросветучреждений // Коммунист Татарии. - 1990. - № 11. - С. 47 - 50.

39383. Павлова В. Трава желаний: [О сети детских парков] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 4 - 7.

44.5 Библиотечное дело. Библиотечное дело

39384. Джерелиевская И. К. Библиотека и общество: деформированные отношения // Социал.-полит. науки. - 1990. - № 12. - С. 111 - 117.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)



45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

39385. Гуревич П. Репрессированный номер: [Из истории журн. "Радиовещание. Телевидение", 70-е годы: Воспоминания журналиста] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 47-49.

39386. Наши издания - тоже товар. Выдержим ли испытание рынком?: [Ст. гл. редакторов газет] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 2-5. - Содерж.: Информация - самый прибыльный товар / И. Лаптев; Удар ниже пояса. Кто будет доктором? / В. Иванов; Догоним и перегоним "АиФ"! / А. Чувев и др. ст.

39387. Сенина С. Неvezды? Неveжи? Дикари?: [К вопр. этики профессии журналиста] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 64-65.

39388. Хороших Г. До и после зоны: [О судьбе журналиста Б. И. Черных] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 31-33.

45.3 Радиовещание. Телевидение

39389. Белоцерковский В. "Свобода" без грима: [Беседа с комментатором радиостанции "Свобода" (Мюнхен) В. Белоцерковским / Записал Г. Фере] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 73-78.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

39390. Исаев М. И., Тенишев Э. Р. Ossetika - Turcica: [К 90-летию со дня рождения специалиста в обл. иран. филологии В. И. Абаева] // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 140-143. - Библиогр.: 9 назв.

46.2 Языкознание

39391. Бернштейн С. Б. Общеславянский лингвистический атлас (ОЛА). Критические заметки // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 5-16. - Библиогр.: 22 назв.

39392. Болотов С. Почему я не русофоб?: [Заметки лингвиста] // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 58-62.

39393. Гончарова Н. А., Савенкова И. Е. Использование пословиц и поговорок в обучении русской речи [в вузе] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 49-51.

39394. Земская Е. А. Словообразование и текст: К 70-летию М. В. Панова // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 17-30. - Библиогр.: 16 назв.

39395. Исаев М. И. Энгельс и языкознание: К 170-летию со дня рождения // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 13-17.

39396. Карасева Х. О. Из опыта проведения русской речевой практики: [Гурьев, пед. ин-т] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 47-48.

39397. Красухин К. Г. Некоторые проблемы реконструкции индоевропейского синтаксиса: В связи с выходом кн. Ю. С. Степанова "Индоевропейское предположение". М., 1989 // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 71-84. - Библиогр.: 51 назв.

39398. Проблема представления знаний и естественный язык: [По материалам одноим. Всесоюз. конф., Москва, февр. 1990: Статьи] // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 85-139. - Содерж.: Представление знаний как проблема /

- Р. М. Фрумкина, А. К. Звонкин, О. И. Ларичев, В. Б. Касевич; Идеи современной феноменологии и герменевтики в лингвистическом представлении знаний / В. В. Петров; Языковая ментальность: способ представления мира / О. Г. Почеппов; Формальная модель языка и представление лексикографических знаний / Ю. Д. Апресян. - Библиогр.: с. 101, 109, 122, 138.
39399. Хубшмид И. Два румынско-славянско-тюркских этимологических гнезда и названия повозок в алтайских языках: [Ст. из Швейцарии]; Пер. с нем. // Вопр. языкознания. - 1990. - № 6. - С. 31-59. - Библиогр.: 160 назв.

46.3 Литературоведение и критика

39400. Бруссон Ж.-Ж. "Анатоль Франс в халате": [Фрагм. кн. личного секретаря фр. писателя / Подготовил к печати В. Сурмило] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 68-70.
39401. Горелов А. Толстой на фоне Красного колеса: [К 80-летию со дня смерти Л. Н. Толстого] // Новое время. - 1990. - № 47. - С. 46-47.
39402. Долой! Домой!!!: [Публ. газ.-журн. материалов времен гонений на писателя А. Солженицына (1969-1974 гг.) / Подгот. к печати В. Стандаров] // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 80-82.
39403. Каленкова О. Н. "Чувство боли от красоты": К 170-летию со дня рождения А. А. Фета // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 36-38.
39404. Кацис Л. Ф. Поэт-ассенизатор у Маяковского и вокруг: Из истории образа // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 95-104.
39405. Мазур С. Ю. Эротика стиха: Герменевт. этюд // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 88-94. - Библиогр.: с. 93-94.
39406. Николаев А. П., Николаева О. В. Литературный Петербург: [По памят. местам, связ. с именами рус. писателей и их героев] // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 38-44.
39407. Разные мнения: [О романах В. Сидорова "Камышеваха" и "Темерник": Статьи] // Дон. - 1990. - № 10. - С. 159-164. - Содерж.: Художник или историк? / В. Самаянц; Непредсказуемая история / А. Хавчин.
39408. Санжадаева Г. Н. "Крестянский" поэт Сергей Есенин: К 95-летию со дня рождения С. А. Есенина // Рус. яз. в нац. шк. - 1990. - № 12. - С. 33-36.
39409. Шапир М. Что такое авангард?: [Заметки литературоведа] // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 3-6.
39410. Шапир М. И. *Metrum et rhythmus sub specie semioticae*: [О рус. стихосложении] // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 63-87. - Библиогр.: с. 82-87.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

39411. Алданов Марк. Азеф: [Очерк рус. писателя из кн. "Десятая симфония. Азеф"] / Марк Алданов // Дон. - 1990. - № 10. - С. 140-148. - Окончание. Начало: № 9.
39412. Введенский Александр. Потец: Стихи / Александр Введенский; Публ. и предисл. М. Б. Мейлаха // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 106-111.
39413. Гнедов Василиск. Поэма Конца / Василиск Гнедов; Подгот. текста и публ. М. И. Шапира и Л. Ф. Кациса // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 105.
39414. Зайцев Борис. Мои современники: [Воспоминания рус. писателя] / Борис Зайцев // Дон. - 1990. - № 10. - С. 165-174.
39415. Коржавин Наум. Проза причастности: [Поэма] / Наум Коржавин // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 129-131.

39416. Коркищенко Алексей. Седьмой зять: Повесть / Алексей Коркищенко // Дон. - 1990. - № 10. - С. 3-66.
39417. Кудрявцев Игорь. Слово из песни: Стихи / Игорь Кудрявцев // Дон. - 1990. - № 10. - С. 67-69. - Содерж.: Кто я такой?; Винават; Спасибо, сын...; Помогите.
39418. Кузнецова Александра. "Я закручена. Я - пружина..."; "Отлучили меня..."; "Чужие письма пожирает пламя..."; "В Диком поле скифская царица...": [Стихи] / Александра Кузнецова // Дон. - 1990. - № 10. - С. 127.
39419. Курганов Владислав. Дорофеич: [Рассказ] / Владислав Курганов; Рис. О. Брель // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 9. - С. 68-72.
39420. Левин Александр. Из книги "Биомеханика": Стихи / Александр Левин // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 25-26. - Содерж.: Зеленая охота; В зеркале прессы.
39421. Мальцев Елизар. И приблизился к роду своему: Роман / Елизар Мальцев // Дон. - 1990. - № 10. - С. 74-98. - Продолж. следует.
39422. Мессинг Вольф. О самом себе: [Автобиограф. повесть] / Вольф Мессинг // Дон. - 1990. - № 10. - С. 104-126. - Окончание. Начало: № 9.
39423. Николаев Сергей. Из цикла "Всюду жизнь": Стихи / Сергей Николаев // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 7-11. - Содерж.: Осень; Зима; Весна; Лето; Герой; Всюду жизнь; Мирный атом; Чувство к родине; Последняя весна.
39424. Поступаев Федор. Товарищу-рабочему: Стихи / Федор Поступаев // Дон. - 1990. - № 10. - С. 128.
39425. Родин Степан. "Гудит метель, и снова тянет..."; "... И загадочно, неповторимо...": [Стихи] / Степан Родин // Дон. - 1990. - № 10. - С. 73.
39426. Русиневич Константин. Седой; Эпизод: [Стихи] / Константин Русиневич // Дон. - 1990. - № 10. - С. 70-72.
39427. Червинский Александр. Лучшие дни нашей жизни: Сценарий / Александр Червинский // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 92-128.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

39428. Агаджанян Геворг. Мое время: Стихи / Геворг Агаджанян; Пер. [с арм.] А. Меружанян // Дон. - 1990. - № 10. - С. 101.
39429. Алексанян Варлен. Пшеничное поле: Стихи / Варлен Алексанян; Пер. [с арм.] А. Тер-Маркарян // Дон. - 1990. - № 10. - С. 103.
39430. Арутюнян Сагател. Всюду ты; Как вода: [Стихи] / Сагател Арутюнян; Пер. с арм. Н. Егоров // Дон. - 1990. - № 10. - С. 102-103.
39431. Давоян Размик. Из пролога к поэме "Суд над Торосом Рослином" / Размик Давоян; Пер. [с арм.] Л. Григорьян // Дон. - 1990. - № 10. - С. 99.
39432. Давтян Ваагн. Пролог: Стихи / Ваагн Давтян; Пер. [с арм.] Н. Скребов // Дон. - 1990. - № 10. - С. 102.
39433. Зиедонис Римантс. Спутники: Рассказ / Римантс Зиедонис; Пер. [с латыш.] А. Левкин // Даугава. - 1990. - № 10. - С. 12-24.
39434. Капутикян Сильва. В Москве: Стихи / Сильва Капутикян; Пер. [с арм.] Э. Барвуков // Дон. - 1990. - № 10. - С. 101.
39435. Эмин Геворг. "Соломинка ничтожная и та..."; "Ты не моя; хоть мне близка...": [Стихи] / Геворг Эмин; Пер. с арм. Д. Долинский // Дон. - 1990. - № 10. - С. 100.

47.3 Зарубежная литература

39436. Сименон Жорж. Красный осел: Роман / Жорж Сименон; Пер. с фр. Г. Доновский // Журналист. - 1990. - № 10. - С. 83-95. - Продолж. следует.
39437. Шара Шандор. Ты еще не подожди?: [Сценарий] / Шандор Шара; Перевод с венг. А. Трошина // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 157-173.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

39438. Овчинникова Н. П. Подсобные хозяйства промышленных предприятий и опыт прошлого: [Архит.-строит. проектирование] // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 29-31.

39439. Рыспеков С. С. Архологическая концепция высокогорного жилища // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 6-10.

49.2.3 Градостроительство

39440. Воннов С. И. Программа реализации генерального плана города // Жил. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 10-11.

49.5 Музыка. Музыковедение

39441. Андриянов А. В. Некоторые особенности фактуры партесного многоголосия и его исполнение // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 90-99.

39442. Апраксина О. А. Основные направления исследований в области музыкального воспитания и подготовки соответствующих кадров учителей-музыкантов // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 3-10.

39443. Ардентов Д. Н. Мастер хоровой аранжировки: Обраб. и переложения М. Г. Климova // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 126-139. - Библиогр. в подстроч. примеч.

39444. Белов Г. Г. Возрождение и обновление классических традиций в "Пушкинском венке" Г. Свиридова // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 71-79.

39445. Васильев В. А. Преемственность традиций (Московское Синодальное училище): [О становлении и развитии муз.-хорового проф. образования] // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 111-126.

39446. Дмитриевская К. Н. Хоровые циклы а cappella В. Салманова / Подгот. к печати Т. С. Бершадской // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 58-71.

39447. Коловский О. П. Черты хорового стиля С. Прокофьева: О хоровой фактуре кантаты "Александр Невский" // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 21-31.

39448. Левадо М. П. Хоры а cappella И. Стравинского: синтез национальных традиций // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 45-58.

39449. Левадо П. П. К характеристике фактуры циклов С. Танеева (ор. 27) и С. Рахманинова (ор. 37) // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 6-21.

39450. Нагорная Т. В. О некоторых путях совершенствования работы с детским хором // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 65-75. - Библиогр. в подстроч. примеч.

39451. Николаева Е. В. Особенности работы в хоровых коллективах над произведениями современной музыки // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. -

39452. Панферова Г. Л. Певец русского хора: [К творч. биогр. П. К. Левандо, 1876 - 1969.] // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 140 - 157.

39453. Светозарова Е. Д. К вопросу о жанровой классификации русской хоровой музыки а cappella // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 99 - 111.

39454. Тевлина В. К. Пути реализации связи пассивной и активной практики с курсом "Методика музыкального воспитания" // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 127 - 129.

39455. Хакимова А. Х. Соотношение слова и музыки в хорах Р. Шедрина // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 79 - 89.

39456. Чернышева Т. А. У истоков формирования хорового стиля Д. Шостаковича: (Хоры и ансамбли оперы "Нос") // Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование). - Л., 1988. - С. 31 - 45.

39457. Шеповалина Л. Ф. Работа над музыкальным образом и его словесная интерпретация как важнейшее звено профессиональной подготовки учителя в классе хорового дирижирования // Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки. - М., 1989. - С. 10 - 21.

49.7 Театр

39458. Коморовская М. "Просто встать...": [Беседа с польской актрисой М. Коморовской / Записал М. Черненко] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 147 - 150.

49.10 Киноискусство

(См. также № 39458)

39459. Айхенвальд Ю. Дон Кихот на нашей почве: [О разраб. темы в сов. кино] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 3 - 14.

39460. Балтаус Я. К истории латышского кино // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 60 - 61.

39461. Вайль П., Генис А. О Стивене Спилберге, Индиане Джонсе и хэппи-энде: [О творчестве амер. кинорежиссера С. Спилберга: Из кн. "Американа", подготавливаемой к печати в изд-ве "Слово"] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 52 - 56.

39462. Дюлгерев Г. Возвращение из концлагеря: [Беседа с болг. кинорежиссером Г. Дюлгеревым / Записал В. Матизен] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 150 - 152.

39463. Игнатьева Н. "Из-под каких развалин говорю!": [О польском худож. фильме "Допрос"] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 144 - 146.

39464. Клецкин А. "Мы" - это мы: [О сов.-англ. телевиз. докум. фильме "Мы"] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 58 - 60.

39465. Козинцев Г. Из рабочих тетрадей. 1969 - 1971 / Публ. и примеч. В. Г. Козинцевой // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 70 - 82. - Продолж. Начало: № 7, 1988.

39466. Пляхов А. Легкость самообмана: [О понятии постмодернизма в кино] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 38 - 43.

39467. Секимов А. Т. Киргизское кино: на пороге юбилея // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 11. - С. 57 - 62.

39468. Тарковский А. Лекции по кинорежиссуре / Публ. подгот. К. Лопушан-

ский, М. Чугунова // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 83-91. -
Окончание. Начало: № 7.

39469. Трошин А. "Усталая революция" и метеосводки кино: [О XXII венг.
кинофестивале, Будапешт, 1990] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С.
153-156.

39470. Ценципердт И. Кукуруза - эмблема чего?: [О худож. фильме "Чер-
ная роза - эмблема печали, красная роза - эмблема любви". Авт. сценария и
режиссер-постановщик С. Соловьев. "Мосфильм"] // Искусство кино. - 1990. -
№ 10. - С. 44-47.

39471. Черненко М. Осколки разбитого вдребезги, или Беглые заметки о
трудном для понимания фильме: [О худож. фильме "Черная роза - эмблема
печали, красная роза - эмблема любви". Авт. сценария и режиссер-постановщик
С. Соловьев. "Мосфильм"] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 48-51.

39472. Шемякин А. Как нарисовать птицу: [О творчестве кинорежиссера Н.
В. Обуховича] // Искусство кино. - 1990. - № 10. - С. 62-69.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 12
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»



1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Автоматическая сварка. - Киев, 1990. - № 10 (451).
- Автометрия. - М., 1990. - № 5.
- Автомобильная промышленность. - М., 1990. - № 10.
- Автомобильные дороги. - М., 1990. - № 10 (707).
- Автомобильный транспорт. - М., 1990. - № 11.
- * Актуальные проблемы истории марксистско-ленинской философии / ЛГУ. - Л., 1989. - Вып. 4. О противоречивости ист. развития философии.
- Акушерство и гинекология. - М., 1990. - № 11.
- Антибиотики и химиотерапия. - М., 1990. - Т. 35, № 9, 10.
- Армянский химический журнал. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 8.
- Астрономический журнал. - М., 1990. - Т. 67, вып. 6.
- Биологический журнал Армении. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 6.
- Биология моря. - Владивосток, 1990. - № 5.
- * Ботанические материалы Гербария Института ботаники Академии наук Казахской ССР. - Алма-Ата, 1989. - Вып. 16, ч. 1.
- Ботанический журнал. - Л., 1990. - Т. 75, № 9.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова / ВАСХНИЛ. - М., 1990. - № 100. Дифференцир. применение гербицидов при возделывании зерновых и др. культур; № 101. Действие гербицидов и удобрений на с.-х. растения и их влияние на окружающую среду; № 102. Экол. пробл. в интенсиф. земледелия.
- Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада / ВАСХНИЛ. - Ялта, 1989. - Вып. 69.
- Бюллетень научных работ / ВАСХНИЛ, ВНИИ животноводства. - Дубровицы, 1990. - Вып. 97. Пути интенсификации овцеводства.
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - М., 1990. - Т. 110, № 11.
- Вестник Академии медицинских наук СССР. - М., 1990. - № 10, 11.
- Вестник Всесоюзного онкологического научного центра АМН СССР. - М., 1990. - № 1.
- Вестник дерматологии и венерологии. - М., 1990. - № 11.
- Вестник Московского университета. - М.
- Сер. 3. Физика. Астрономия. 1990. - Т. 31, № 6.
- Сер. 12. Социал.-полит. исслед. 1990. - № 6.
- Сер. 16. Биология. 1990. - № 4.
- Вечерняя средняя школа. - М., 1990. - № 6.
- Военно-медицинский журнал. - М., 1990. - № 10.
- Вопросы онкологии. - Л., 1990. - Т. 36, № 9.
- Вопросы охраны материнства и детства. - М., 1990. - Т. 35, № 11.
- Вопросы языкознания. - М., 1990. - № 6.
- Высокоочищенные вещества. - М., 1990. - № 6.
- Генетика. - М., 1990. - Т. 26, № 10.

- Геодезия и картография. - М., 1990. - № 11.
- Гидропривод и гидропневмоавтоматика / Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1990. - Вып. 26.
 - Гидротехническое строительство. - М., 1990. - № 12.
 - Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. - М., 1990. - № 11.
 - Даугава. - Рига, 1990. - № 10 (160).
 - Дефектология. - М., 1990. - № 6.
 - Дифференциальные уравнения. - Минск, 1990. - Т. 26, № 11.
 - Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. - М., 1990. - № 11.
 - Дон. - Ростов н/Д, 1990. - № 10.
 - Жилищное строительство. - М., 1990. - № 11 (395).
 - Журнал Вопросы нейрохирургии им. Н. Н. Бурденко. - М., 1990. - Вып. 5.
 - Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. - М., 1990. - Т. 40, вып. 5.
 - Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - М., 1990. - № 10.
 - Журнал общей химии. - Л., 1990. - Т. 60(122), вып. 10.
 - Журнал прикладной химии. - Л., 1990. - Т. 63, № 9.
 - Журналист. - М., 1990. - № 10.
 - Здравоохранение Киргизии. - Фрунзе, 1990. - № 5.
 - Здравоохранение Российской Федерации. - М., 1990. - № 11.
 - Известия Академии наук Армении. - Ереван.
 - Науки о Земле. 1990. - Т. 43, № 2.
 - Механика. 1990. - Т. 43, № 3.
 - Известия Академии наук БССР. Сер. хим. наук. - Минск, 1990. - № 5. - Белорус., рус.
 - Известия Академии наук СССР. - М.
 - Сер. геол. 1990. - № 11.
 - Физика Земли. 1990. - № 11.
 - Известия Академии наук Эстонии. Химия. - Таллинн, 1990. - Т. 39, № 3. - Англ., эст., рус.
 - Известия высших учебных заведений. Химия и хим. технология. - Иваново, 1990. - Т. 33, вып. 8, 9.
 - Искусство кино. - М., 1990. - № 10.
 - История СССР. - М., 1990. - № 6.
 - Каучук и резина. - М., 1990. - № 10, 11.
 - Клиническая медицина. - М., 1990. - Т. 68, № 11.
 - Кожевенно-обувная промышленность. - М., 1990. - № 11.
 - Коммунист. - М., 1990. - № 15 (1367), 16 (1368).
 - Коммунист Киргизстана. - Фрунзе, 1990. - № 11.
 - Коммунист Татарии. - Казань, 1990. - № 11 (697).
 - Комплексное использование минерального сырья. - Алма-Ата, 1990. - № 9 (147).
 - Композиционные полимерные материалы / АН УССР, Ин-т химии высокомолекуляр. соединений. - Киев, 1990. - Вып. 45.
 - Кровообращение. - Ереван, 1990. - Т. 23, № 4.
 - Кузнечно-штамповочное производство. - М., 1990. - № 11.
 - Лесоводство и агролесомелиорация: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 81. Лесоводство, селекция и лесн. культуры.
 - Металловедение и термическая обработка металлов. - М., 1990. - № 11, 12.
 - Металлоорганическая химия. - М., 1990. - Т. 3, № 6.
 - Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 11.
 - Механизация строительства. - М., 1990. - № 11 (557).

- Микология и фитопатология. - Л., 1990. - Т. 24, вып. 4.
- Микробиологический журнал. - Киев, 1990. - Т. 52, № 5.
- Молочно-мясное скотоводство: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 76.
- Народный депутат. - М., 1990. - № 15 (542).
- Научно-технический бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института растениеводства им. Н. И. Вавилова / ВАСХНИЛ. - Л., 1990. - Вып. 201. Рожь и зернофураж. культуры.
- Начальная школа. - М., 1990. - № 12.
- Новое время. - М., 1990. - № 47 (2369), 48 (2370).
- Оптика и спектроскопия. - Л., 1990. - Т. 69, вып. 3.
- Орошаемое земледелие: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 35.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. - М., 1990. - № 6.
- Палеонтологический журнал. - М., 1990. - № 4.
- Партийная жизнь. - М., 1990. - № 22.
- Педиатрия. - М., 1990. - № 10.
- Письма в "Астрономический журнал". - М., 1990. - Т. 16, № 12.
- Пищевая промышленность. - М., 1990. - № 10.
- Пластические массы. - М., 1990. - № 11.
- Порошковая металлургия. - Киев, 1990. - № 10(334).
- Прикладная механика / ЛГУ. - Л., 1990. - Вып. 8. Прикл. задачи динамики и устойчивости мех. систем.
 - Проблемы сельскохозяйственного использования торфяных месторождений / НИИ овощного хоз-ва, Центр. торфоболот. опыт. ст. - М., 1987. - Вып. 8.
- Проблемы туберкулеза. - М., 1990. - № 11.
- Промышленное строительство. - М., 1990. - № 11.
- Промышленное строительство и инженерные сооружения. - Киев, 1990. - № 4 (159).
- Радиотехника и электроника. - М., 1990. - Т. 35, вып. 12.
- Речной транспорт. - М., 1990. - № 10.
- Русский язык в национальной школе. - М., 1990. - № 12.
- Сварочное производство. - М., 1990. - № 11 (673).
- Свет. Природа и человек. - М., 1990. - № 9.
- Советские профсоюзы. - М., 1990. - № 19/20 (1191/1192), 21/22 (1193/1194).
- Социально-политические науки. - М., 1990. - № 12.
- Сталь. - М., 1990. - № 11.
- Станки и инструмент. - М., 1990. - № 10, 11.
- Стекло и керамика. - М., 1990. - № 11.
- Стоматология. - М., 1990. - Т. 69, № 6.
- Строительная механика и расчет сооружений. - М., 1990. - № 5.
- Строительные материалы. - М., 1990. - № 11 (431).
- Субтропические культуры. - Озургети, Анасеули, 1990. - № 4(228).
- Теплоэнергетика. - М., 1990. - № 12.
- Терапевтический архив. - М., 1990. - Т. 62, № 11. Инфекц. болезни.
- Торфяная промышленность. - М., 1990. - № 11.
- Тракторы и сельскохозяйственные машины. - М., 1990. - № 10.
- Труды Всесоюзного института гельминтологии им. К. И. Скрябина / ВАСХНИЛ. - М., 1989. - Т. 30. Новое в эпизоотологии и терапии

- гельминтозов, особенности морфологии и обмен веществ гельминтов.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института гидрометеорологической информации - Мирового Центра данных. - М., 1990. - Вып. 155. Сбор, накопление и обработка гидрометеорол. информ.
- Труды Высокогорного геофизического института. - М., 1990. - Вып. 82. Физика снега, лавины, сели.
- Труды Института математики / АН СССР, Сиб. отд-ние. - Новосибирск, 1990. - Т. 18. Вычисл. пробл. в задачах мат. физики.
- Труды Института океанологии им. П. П. Ширшова / АН СССР. - М., 1990. - Т. 124. Планктон и бентос подвод. хребтов Наска и Сала-и-Гомес.
- Труды НИИР / Гос. НИИ радио. - М., 1990. - № 2. Радиорелейн. и спутниковая связь.
- Труды Среднеазиатского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института им. В. А. Бугаева. - М., 1990. - Вып. 137(218). Вopr. агрометеорологии и дистанц. зондирования.
 - Труды Украинского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. - М., 1990. - Вып. 237. Физика облаков и актив. воздействия.
 - Труды Уральского научно-исследовательского института сельского хозяйства / ВАСХНИЛ, Отд-ние ВАСХНИЛ по Нечернозем. зоне РСФСР. - Свердловск, 1988. - Т. 50. Соверш. упр. сел. хоз-вом в системе агропром. прод. комплекса Нечернозем. зоны Урала.
 - Труды / Харьк. науч.-произв. об-ние "Карбонат". - Харьков, 1989. - Т. 68. Применение мат. методов для интенсификации техн. процессов в пр-вах основной хим. пром-сти.
- Труды Центральной аэрологической обсерватории. - М., 1990. - Вып. 168. Методы и средства зондирования атмосферы.
- Тыл Вооруженных Сил. - М., 1990. - № 11/12.
- Уголь. - М., 1990. - № 12 (777): Украинский биохимический журнал. - Киев, 1990. - Т. 62, № 5.
- Урология и нефрология. - М., 1990. - № 6.
- Успехи физических наук. - М., 1990. - Т. 160, вып. 10.
- Фармакология и токсикология. - М., 1990. - Т. 53, № 5.
- Физика твердого тела. - Л., 1990. - Т. 32, вып. 9.
- Физиология растений. - М., 1990. - Т. 37, вып. 6.
- Химико-фармацевтический журнал. - М., 1990. - Т. 24, № 8, 9.
- Химическая промышленность. - М., 1990. - № 10, 11.
- Химические волокна. - М., 1990. - № 5.
- Химия и технология воды. - Киев, 1990. - Т. 12, № 9.
- Хирургия. - М., 1990. - № 11.
- Хлебопродукты. - М., 1990. - № 12.
- Цветоводство. - М., 1990. - № 6.
- Цитология. - Л., 1990. - Т. 32, № 8.
- Шахтное строительство. - М., 1990. - № 11.
- Экспериментальная и клиническая медицина. - Ереван, 1990. - Т. 30, № 2.
- Электрохимия. - М., 1990. - Т. 26, вып. 11.
- Энтомологическое обозрение. - Л., 1990. - Т. 69, вып. 3.
2. Непериодические тематические сборники
- Актуальные проблемы радикальной перестройки управления производством / Ленингр. инж.-экон. ин-т им.

- П. Тольятти. - Л., 1989. - 158 с.
- В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917 - 1920 / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 142 с.
 - Вопросы технической диагностики / Рост. инж.-строит. ин-т. - Ростов н/Д, 1989. - 174 с.
 - Воспитание общественной направленности личности ребенка дошкольного возраста / Перм. гос. пед. ин-т. - Пермь, 1990. - 112 с.
 - Деятельность партии большевиков в период подготовки и проведения трех российских революций (1904 - 1917 гг.) / Иванов. гос. ун-т им. первого в России Иванова-Вознесен. общегор. Совета рабочих депутатов. - Иваново, 1989. - 107 с.
 - Дифференциальная диагностика и коррекция нарушений речи и поведения у аномальных детей / Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена. - Л., 1989. - 161 с.
 - Животный мир лесов, его использование и охрана / Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской. - М., 1989. - 109 с.
 - Зоотехнические основы интенсификации животноводства / Горьков. с.-х. ин-т. - Горький, 1988. - 86 с.
 - Информатика и обучение / Дальневост. гос. ун-т. - Владивосток, 1989. - 168 с.
 - Комплексные социальные исследования проблем ускорения социально-экономического развития советского общества / ЛГУ. - Л., 1988. - 135 с.
 - В. И. Ленин о роли большевистской пропаганды и агитации в борьбе за массы. Октябрь 1917-1920 / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 142 с.
 - Многокомпонентные халькогениды $A^{II}B^{III}C^{IV}$ / АН МССР, Ин-т прикл. физики. - Кишинев: Штиинца, 1990. - 165 с.
 - Музыкальное воспитание школьников и профессиональная направленность подготовки учителя музыки / Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина. - М., 1989. - 130 с.
 - Национальные традиции русского хорового искусства (творчество, исполнительство, образование) / Ленингр. гос. консерватория им. Н. А. Римского-Корсакова. - Л., 1988. - 158 с.
 - Обеспечение надежности при ремонте сельскохозяйственной техники / Горьков. с.-х. ин-т. - Горький, 1989.
 - Органические пероксиды и гомолитические реакции с их участием / Волгогр. политехн. ин-т. - Волгоград, 1989. - 97 с.
 - Охрана и рациональное использование водных ресурсов / Харьк. инж.-строит. ин-т. - Киев, 1990. - 116 с.
 - Планирование региональной экономики / Бакин. фил. Ленингр. фин.-экон. ин-та им. Н. А. Вознесенского. - Баку, 1989. - 193 с.
 - Повышение эффективности протягивания (качество обработки) / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1990. - 155 с.
 - Повышение эффективности судовых энергетических установок / Новосибирск, 1989. - 129 с.
 - Получение биологически активных продуктов органического синтеза / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1988. - 64 с.
 - Почвенно-агрохимические проблемы интенсификации земледелия Сибири / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние, Сиб. НИИ земледелия и химизации сел.

хоз-ва. - Новосибирск, 1989. - 170 с.

Проблемы развития научных исследований в области психического здоровья / АМН СССР. - М., 1989. - 144 с.

• Продуктивность и физиологическое состояние животных при использовании нетрадиционных кормов и добавок / Новосиб. с.-х. ин-т. - Новосибирск, 1989. - 84 с.

• Психологические особенности шестилетних детей с нормальным и задержанным темпом психического развития / Горьков. гос. пед. ин-т им. М. Горького. - Горький, 1988. - 108 с.

• Рабочие Центрально-промышленного района России в условиях империалистической войны и Февральской революции / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1990. - 85 с.

• Совершенствование землепользования и землеустройства в условиях интенсификации сельскохозяйствен

ного производства / Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки. - Воронеж, 1988. - 198 с.

• Совершенствование управления в системе регионального АПК / Ставроп. с.-х. ин-т. - Ставрополь, 1989. - 104 с.

• Социалистический образ жизни и современная борьба идей / АН МССР. - Кишинев: Штиинца, 1989. - 121 с.

• Социальные проблемы формирования молодежи / Свердлов. инж.-пед. ин-т. - Свердловск, 1989. - 141 с.

• Социальные процессы накануне перестройки / АН ЭССР, Ин-т философии, социологии и права. - Таллинн, 1989. - 176 с.

Укрепление социалистической законности - важнейшая политическая задача / АН СССР, Ин-т государства и права. - М., 1990. - 172 с.

• Экономические и социальные аспекты функционирования АПК / АН УССР, Ин-т экономики. - Киев, 1990. - 91 с.

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

35776-78, 35781, 35783-86, 35791,
35793, 35798, 35805, 35810-15, 35817-18,
35821-22, 35824-29, 35831, 35833-34,
35836-44, 35848-51, 35854-55, 35860-62,
35864, 35874, 35877, 35879, 35883, 35888-
90, 35892-96, 35898, 35901, 35905, 35908-
11, 35916, 35918-21, 35924, 35927, 35930,
35932-33, 35937, 35939-41, 35943-54,
35959-60, 35964, 35978, 35995-96, 35998-
6001, 36003-05, 36007, 36009-11, 36027-28,
36046, 36051, 36053, 36086-89, 36092,
36105, 36130, 36137, 36139-40, 36142,
36144-45, 36147, 36152, 36155-57, 36159-
64, 36167-68, 36171, 36173-77, 36179,
36182, 36185, 36274, 36284, 36288, 36295,
36298, 36312, 36391, 36402, 36404-06,
36410, 36433, 36436, 36443-44, 36454,
36460, 36463, 36465, 36478, 36480, 36485,
36488-89, 36491, 36499, 36507-08, 36513-
14, 36549, 36594, 36645, 36653, 36662,
36690, 36694, 36697-700, 36702, 36712,
36716-18, 36722, 36724, 36732-33, 36761-
62, 36823-24, 36826-27, 36831, 36846,
36849, 36852, 36859-61, 36873, 36883,
36892, 36899, 36902, 36908, 36912-13,
36928, 36930, 36933, 36991-92, 36994-95,
36997-99, 37001, 37014, 37016-18, 37023-
25, 37028-33, 37037-40, 37046, 37048-49,
37052, 37128, 37133, 37135, 37138, 37142,
37144, 37146, 37149, 37152-53, 37155-58,
37161, 37163-67, 37170-73, 37175-77,
37180-84, 37186, 37227, 37248, 37258,
37265, 37298, 37347-51, 37358-64, 37366-
72, 37387-90, 37392-94, 37396-99, 37402-
03, 37405-06, 37409-10, 37455, 37458,
37470, 37479, 37481, 37486, 37495, 37497,
37501-03, 37505-06, 37512, 37515, 37519,
37535, 37547-48, 37552, 37554, 37570,
37581, 37585, 37587, 37593, 37603, 37609,
37611, 37615, 37668, 37688, 37691, 37700,
37702-03, 37712, 37716, 37738, 37754,
37762, 37784, 37786, 37788, 37812, 37820,
37832, 37852-53, 37858, 37870, 37902,
37946-50, 37952-55, 37957-58, 37963,
37968-70, 37974-91, 37994-97, 37999-8006,
38008-27, 38029-31, 38033, 38036-43,
38047-53, 38056-60, 38065-68, 38070,
38075-79, 38082-85, 38088, 38090-100,
38104-06, 38109, 38113-17, 38120, 38125-
26, 38130, 38134, 38138, 38140, 38143,
38147, 38150, 38154, 38157, 38165-66,
38169-83, 38186, 38198, 38230, 38232,
38235, 38249, 38262, 38290, 38293-98,
38300-16, 38318-37, 38339-40, 38357,
38366-68, 38370-73, 38409-11, 38413-16,
38420-22, 38424, 38426-34, 38436-37,
38439-40, 38530, 38606, 38608, 38673,
38823, 39171, 39180, 39196, 39198, 39204,
39207, 39209, 39216, 39218, 39221, 39231,
39250, 39263, 39279, 39281-95, 39301,
39304, 39306, 39321, 39324, 39336-44,
39347-49, 39353-56, 39358, 39361-62,
39364-65, 39368-69, 39381, 39441-57

**ВНИМАНИЮ БИБЛИОТЕК, УЧРЕЖДЕНИЙ
И СПЕЦИАЛИСТОВ!**



Научно-производственное объединение "Всесоюзная книжная палата" выпускает государственный библиографический указатель "Картографическая летопись". Летопись является источником текущей информации об отечественных картографических изданиях (картах и атласах).

Летопись предназначена для использования в работе библиотек, органов НТИ, специальных научных учреждений, кабинетов высших учебных заведений, научно-исследовательских институтов и отдельных специалистов в области картографии, географии и других смежных дисциплин.

Подписку на данное издание принимают книжные магазины.

Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 27.02.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 15,68. Усл. кр.-отт. 15,93.
Уч.-изд. л. 24,43. Тираж 2448 экз. Заказ 869
Цена 4 р. 50 к.

Издательство «Книжная палата».
103009, Москва, ул. Неждановой, 8/10.
Тел. 288-52-63

Оригинал-макет подготовлен в издательстве
с использованием персональных компьютеров.
127018, Москва, Октябрьская ул., 4.

Отпечатано в Московской типографии № 4
Госкомпечати СССР.
129041, Москва, Б. Переяславская ул., 46.

57603

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ
ԳՐԱԴԱՐԱՆ



621 / 104