

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

11'91

(32071-35771)

Государственный комитет СССР
по печати
Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

11'91

(32071-35771)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

СО 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	7
5	История. Исторические науки	8
6	Экономика. Экономические науки	14
7	Статистика. Демография	23
8	Политика (современное политическое положение государств)	23
9	Коммунистические и рабочие партии	27
10	Профсоюзы	-
11	Молодежь. Организации молодежи	28
12	Государство и право. Юридические науки	29
13	Военная наука. Военное дело	34
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	35
15	Естественные науки в целом	37
16	Физико-математические науки	39
17	Химические науки	67
18	Науки о Земле	92
19	Биологические науки	103
20	Техника. Технические науки в целом	108
21	Промышленность в целом	110
22	Энергетика	111
23	Радиоэлектроника. Связь	113
24	Автоматика. Вычислительная техника	123
25	Горная промышленность	125
26	Металлургия	132
27	Машиностроение. Приборостроение	152
28	Химическая промышленность	170
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	174
30	Легкая промышленность	174
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	178
32	Транспорт	178
33	Строительство	182
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	190
35	Освоение космического пространства	191
36	Использование атомной энергии	191
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	192

38	Водное хозяйство	209
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	210
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность.	211
41	Здравоохранение. Медицинские науки	213
42	Физическая культура. Спорт	228
43	Образование. Педагогические науки	229
44	Культура. Культурное строительство	235
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	237
46	Филологические науки	239
47	Художественная литература. Фольклор	242
48	Детская литература. Фольклор	-
49	Искусство. Искусствоведение	246
50	Литература универсального содержания	-
	Список журналов, периодических, продолжающихся и непериодических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 11 «Летописи журнальных статей»	249
	Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	254

Предисловие - см. № 1 «Летописи журнальных статей».

141.062

საქართველო
 ბიბლიოთეკა

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

32071. Логинов В. Т. Исторический выбор: "Апрельские тезисы" В. И. Ленина // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 14-29. - Продолж. следует.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия - см. 3.1.4;
марксистско-ленинская политэкономия - см. 6.2.1;
теория социализма и коммунизма - см. 3.1.5)

32072. Умер ли марксизм?: Материалы дискус.: [Выступления] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 19-51. - Авт.: В. И. Толстых, В. С. Степин, Э. Ю. Соловьев и др.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.1 Общие вопросы

32073. Монастырская Т. И. Активизация работы студентов в факультативных курсах общественных дисциплин // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 88-93.

2.2 История общественной мысли

32074. Давыдов Ю. Н. Социология и утопия: [Ист. аспект] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 79-92. - Рез. англ., с. 143.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

32075. Курц П. Гуманизм и атеизм: о сходствах и различиях: [Ст. из США / Предисл. Л. Н. Митрохина] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 166-174.

32076. Силуянова И. В. Духовность как способ жизнедеятельности человека // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 100-104.

32077. Стефанов И. Измерение духовного кризиса: [Выступление болг. философа на XX Совещ. гл. ред. филос. и социол. журн., Варна (Болгария), июнь 1990] // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 105-110.

3.1.3 История философии

32078. Иванова Е. Об исключении В. В. Розанова из Религиозно-Философского общества [1913 г.: К биогр. рус. мыслителя и писателя] // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 104-110. - Прил.: Доклад Совета и прения по вопросу об отношении Общества к деятельности В. В. Розанова, с. 110-122.

32079. Ломанов А. В. Китайский контекст и философия Запада // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 53-56.

32080. Розанов В. В. Эмбрионы: Из сб. "Религия и культура", 1899 / Пре-

дисл. и публ. Н. Казаковой // Юность. - 1990. - № 11. - С. 2-4.
32081. Федотов Г. Россия, Европа и мы: [Фрагм. ст. рус. философа (1886-1951), опубл. в 1932 г. в рус. журн. "Новый град" (Париж)] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 42-43.

32082. Флоренский П. А. Общечеловеческие корни идеализма: Проб. лекция pro venia legendi, читан. в Моск. Духов. Акад. 17 сент. 1908 г. / [Публ. и предисл. А. Ф. Управителева] // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 62-70. - Продолж. следует.

32083. Флоровский Г. В. Метафизические предпосылки утопизма: [Ст. от 1926 г. / Публ. и предисл. В. В. Сербиненко] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 78-98.

32084. Хайек Ф. А. Дорога к рабству: [Из кн. австр. политолога от 1944 г. / Вступ. ст. Р. И. Капелюшникова] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 99-151. - Продолж. следует.

32085. Юань Вэйши. Рассел в Китае: [О лекциях англ. философа Б. Рассела в 1920-1921 гг.: Ст. из КНР] // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 56-61.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

32086. Ойзерман Т. И. Мысли, афоризмы // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 152-157.

3.1.4.1 Диалектический материализм

32087. Алексеев П. В. Понятие "материя" // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 3-11.

32088. Джахая Л. Г. К вопросу о диалектической логике // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 86-93. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32089. Дмитриев Ю. Я. Субординация категориальных функций в трансцендентальной логике Канта и в марксистской диалектической логике // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 12-21.

32090. Келле В. Ж. Самоорганизация процесса познания // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 3-11. - Рез. англ., с. 159.

32091. Кемеров В. Е. Бытие и значение // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 60-69.

32092. Кохановский В. П., Ватин И. В. Диалектика против эклектики: К вопросу о критике В. И. Лениным Н. И. Бухарина // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 21-29.

32093. Мамардашвили М. К. Сознание как философская проблема // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 3-18.

32094. Свинцов В. И. Истина и коммуникация: Деонтич. аспект // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 32-41.

32095. Чанышев А. Н. Трактат о небытии: [Публ. работы от 1962 г.] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 158-165.

32096. Якубанец В. А. Опыт формирования теории индивидуального нравственного сознания // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 9. - С. 43-53.

3.1.4.2 Исторический материализм

32097. Гусейнов А. А. Природа как ценность культуры // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 5-11.

32098. Шушарина О. П. "Природа - общество": характер системности // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 100-106.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

32099. Васильев Л. Вторая революция: [Дискус. пробл. рев. изменения структуры сов. о-ва в ходе перестройки] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 30-35.

32100. Грязневич В. Традиция ненависти: [Об истоках тоталитар. ком. идеоло-



гив] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 3-8.

32101. Зеркин Д. П. Общественно-политическая власть при социализме: противоречия и проблемы демократии // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 30-36.

32102. Клемешев А. П. К проблеме идеологического обеспечения революционной перестройки // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 3-15.

32103. Косенко В. Реализованная утопия: [О теории науч. социализма] // Политика. - 1990. - № 12. - С. 15-27.

32104. Липицкий В. С. Социализм обетованный // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 59-74.

32105. "Сталинская модель социализма": становление, развитие, крах (20-80-е годы): [Материалы обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Вопр. истории КПСС" / Подгот. Ю. С. Аксенов] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 37-48.

32106. Фельдман Д. М. Деидеологизация межгосударственных отношений и социалистическая идея // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 82-86.

3.1.7 Этика

32107. Баранова В. И. Отношение к природе нравственно активной личности // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 76-80.

32108. Глазов Б. С. Об эволюции и перестройке нравственного сознания в СССР // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 50-58.

32109. Тресков В. Мораль в условиях рыночной демократии // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 135-137.

32110. Что с нами происходит: [К обсуждению ст. П. Терещука "Мещанский тулик", опубл. в журн. "Парт. жизнь", 1990, № 17] // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 28-45. - Содерж.: Душа народа, пусть и надломленная, жива! / М. И. Картавцева; Спасет только культура / М. А. Савицкий; В преодолении безмерности дурного / Г. Г. Квасов.

32111. Шилкина И. С. Экология культуры: нравственный аспект // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 40-45.

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика - см. 20.4.8)

32112. Маньковская Н. Б. Структурно-психоаналитическая эстетика Жака Лакана: [Фр. психолог, 1901-1981] // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 42-52.

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)

32113. Калиев Ю. А. Основной социологический закон и проблемы экологии // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 91-95.

32114. Колаковский Л. Антисемиты: [Публ. ст. польского философа и социолога] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 40-42.

32115. Колесников Ю. С., Бойко Л. И. Образование как социальная ценность: эволюция взглядов студентов: [По материалам социол. исслед., провед. в Рост. ун-те] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 93-97.

32116. Комаровский В. Оптимисты и пессимисты: [По материалам социол. исслед., провед. Ин-том прикл. политологии АОН при ЦК КПСС среди избирателей] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 15-21.

32117. Левинсон А. Борис Ельцин. Опыт социол. анализа // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 59-62.

32118. Попов Б. Н. Семейно-брачные отношения у народов Северо-Востока СССР: сущность, специфика, структура и интернационализация // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. - Якутск, 1989. - С. 73-82.

32119. Скоров Г. Америпония: [О прогнозировании яп.-амер. союза] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 36-37.

32120. Трегубова Е. А. Метод вторичного анализа информации и возможности его применения в социологии культуры // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 111-119.

32121. Фонарев А. С. Сочетание отраслевых и территориальных интересов в социальном планировании // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 30-33.

32122. Фурманов Ю. Социализм умер. Да здравствует социализм?: [Социол. оценка обществ. строя] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 19-21.

3.3 Психология

32123. Алешин С. Улучшайте свою память // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 18-19. - Продолж. Начало: № 7.

32124. Гайда В. Л. О подготовке руководителей производства средствами видеотренинга: [Социал.-психол. исслед.] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 43-49.

32125. Губанов Н. И., Царегородцев Г. И. Психосоматическая проблема // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 22-31.

32126. Еникеев М. И. Психология преступления и следственно-поисковой деятельности // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 3-49. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32127. Казмиренко В. П. Психологическая культура как фактор профессиональной зрелости инженера // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 56-68.

32128. Лалаянц И. Э., Милованова Л. С. Фрейд и фрейдизм: [По материал. публ. об австр. психологе в сов. печати] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 53-62.

32129. Ланселло Б. Постигнуть непостижимое: [Беседа с президентом фр. парапсихол. ассоц. "Альфа" Б. Ланселло / Записала Н. Н. Сафронова] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 69-77. - Рез. англ., с. 143.

32130. Меньшикова Л. В. Групповая дискуссия как способ работы с пространством мысли // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 15-19. - Библиогр.: 6 назв.

32131. Тищенко Н. Ф. Компьютер как орудие гуманитаризации: [Психол. исслед.] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 110-114. - Библиогр.: 7 назв.

32132. Шумилова Е. А., Янушко А. В. Социально-психологическая сфера отражения экологической проблемы // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 80-85.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

32133. Вострышев М. Патриарх Тихон: Великий защитник веры // Слово. - 1990. - № 6. - С. 47-49.

32134. Иннокентий (игумен), Поспеловский Д. М. Россия и христианство:

[Диалог игумена Иннокентия и канад. теолога Д. М. Поспеловского] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 75-81. - Рез. англ., с. 159.

32135-36. Ренан Э. Жизнь Иисуса: [Публ. кн. фр. ученого и философа XIX в.] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 30-46; № 8. - С. 42-44. // Продолж. Начало: № 8, 1989.

32137. Соловьев О. Ф. Споры вокруг масонства: некоторые итоги // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 11-28. - Рез. англ., с. 159. - Библиогр.: 61 назв.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.1 Общие вопросы

32138. Бородина О. И. Как оценить знания студентов: Из опыта рейтинговой системы: [Оценка знаний по истории в техн. вузе] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 124-127.

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

32139. Бырня П. П., Нудельман А. А., Рябой Т. Ф. Два монетно-веще 'х клада XVI и XVII вв. // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 239-249.

32140. Вилинбахов Г., Медведев М. Геральдический альбом // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 53-56. - Продолж. Начало: № 2.

32141. Шаханов А. Н. Записки лекционных курсов как исторический источник // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 31-35.

5.3.1 Всемирная история

32142. Викторова В. Д. Теоретические основания экологического подхода к изучению древней истории // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 5-20. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32143. Денисов В. В. Об исторической подготовке инженера: нужна ли она?: [Преподавание курса "Полит. история XX в." в Новорос. высш. инж. мор. уч-ще] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 127-128.

32144. Карпенко С. В. К вопросу о сохранности и использовании архивов белогвардейских правительств [для изучения истории гражданской войны] // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 109-115.

32145. Тамашишвили А. "Невиданный, неслыханный в мире...": I съезд народов Востока. Взгляд через 70 лет [Баку, сент. 1920] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 56-59, 64.

32146. Янсон К. О забытом плане нейтрализации Балтийского моря // Политика. - 1990. - № 12. - С. 97-98.

32147. Ястребов С. П. Ситуационные игры в курсе "Политическая история XX века": [Метод. разраб.] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 120-123.

5.3.2 История СССР

(См. также № 35672-73)

32148. Афанасьев В. Г. Демонстрация первого опыта нэпа: [О значении I Всесоюз. с.-х. и кустар.-пром. выст., Москва, 1923] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 114-119.

32149. Бабий Яр под Катыню?: [О расстреле польских военнопленных под Смоленском в 1943 г. / Публ. документов подгот. А. С. Сухинин] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 27-34.

32150. Балуев Б. П. Имя на обелиске. Штрихи к портрету Н. К. Михайловского // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 93-105. - Рез. англ., с. 143. - Библиогр.: 19 назв.

32151. Брук-Шеперд Г. Судьба советских перебежчиков от сталинского режима: [Из кн. англ. историка "Буревестники"] // Иностр. лит. - 1990. - № 8. - С. 231-252. - Окончание. Начало: № 6.
32152. Вырубова А. Узница Трубецкого бастиона: [Фрагм. из кн. воспоминаний "Фрейлина ее величества"] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 82-85. - Окончание. Начало: № 9, 1989, загл.: Военные годы в Царском Селе.
32153. Голод 1933 года: [Публ. документов / Подгот. к печати и предисл. Ю. И. Гончаренко и А. П. Чиченкова] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 45-52.
32154. Горев В. К. Политические силы страны в период становления Советской власти // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 99-113.
- 32155-56. Жуков Д. Б. Савинков и В. Роппин: Террорист и писатель: [К биогр. Б. В. Савинкова] // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 157-178; № 10. - С. 132-152. - Окончание. Начало: № 8.
32157. Каратеев М. Норманская болезнь в русской истории: [Отр. из кн. очерков "Из нашего прошлого" / Предисл. О. Михайлова] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 63-67.
32158. Кац А. А. Личные фонды участников революционного движения в ЦГАОРСС г. Москвы // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 98-108.
32159. Келли А. Самоцензура и русская интеллигенция: 1905-1914: [Ст. из Англии] // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 52-66.
32160. Коляда В. А. ЦГАЗ СССР и устная история // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 25-30.
32161. Назаров М. Западники и почвенники, или Рассечение двуглавого орла: [Об истоках противостояния внутри рус. культуры XIX в.] // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 133-142.
32162. От февраля до Октября 1917: Летопись в рассказах лидеров, участников и очевидцев рев. дней // Слово. - 1990. - № 8. - С. 18-26. - Содерж.: В чем промысел божий? / Митрополит Вениамин; Кровь офицеров / Г. Граф; "Окружили мя тельцы мнози тучны" / И. В. Сталин. - Продолж. Начало: № 11, 1989.
32163. Отечественный архив: [Ст. и материалы 20-х годов] // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 182-192. - Содерж.: Кровью сердца / П. Ширмаков; Слово о гибели Русской земли / А. Ремизов; Горящая Россия / И. С. Соколов-Микитов; "Я русский писатель..." / П. И. Карпов.
32164. Пашков М. С времен тех давних: Судьба неформал. движений в России // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 111-116.
32165. Саллинен А., Леонтьев П. Узники финского лагеря № 11 [1941-1942 гг.] // Север. - 1990. - № 11. - С. 110-117. - Окончание. Начало: № 10.
32166. Сидорова М. В. Из истории архива III отделения // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 35-38.
32167. Симанович А. Рассказывает секретарь Распутина: [Отр. из кн. воспоминаний о цар. фаворите Г. Распутине] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 70-81. - Окончание. Начало: № 5, 1989.
32168. Слово в защиту культуры: Письма сов. ученых руководителям партии и государства (1922-1934) / Публ. и примеч. В. С. Соболева; Предисл. В. А. Попова // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 106-118.
32169. Смагина С. М. В. И. Ленин о некоторых политических аспектах строительства социализма в СССР (1921-1923 годы) // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 3-13.
32170. Сталин, Сикорский, Андерс и другие: [К истории сов.-польских отношений: Публ. документов 1941 г. / Подгот. к печати и предисл. Н. Лебедевой] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 121-140.
32171. Суханов Н. Н. Об экономических предпосылках подъема сельского

хозяйства: [Сокр. докл., прочт. в Аграр. ин-те в 1928 г.] / Публ. подгот. Н. В. Тепцов // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 104 - 111.

32172. Сытин И. Д. Встреча со Столыпиным: [Воспоминания] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 68 - 69.

32173. Тепцов Н. В. Предупреждение из прошлого (Н. Н. Суханов и его экономические взгляды) // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 97 - 104. - Рез. англ., с. 159. - Библиогр.: 5 назв.

32174. Троицкий Н. А. Цензурная купюра в тексте речи А. И. Желябова на процессе 1 марта 1881 г. // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 91.

32175. Туган-Барановский М. М. Встречи: [Воспоминания об ист. событиях эпохи 20 - 30-х годов] // Север. - 1990. - № 11. - С. 118 - 137. - Окончание. Начало: № 10.

32176. Уханов И. А. Истина дороже...: [О жизни и судьбе деятеля рос. истории, ген.-аншефа П. И. Панина: Фрагм. из кн. "подгот. к печати в изд-ве "Мол. гвардия"] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 77 - 81.

32177. Фере Г. "С песнями борюсь...": [О текстах песен эпохи сталинщины: Из воспоминаний] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 79 - 81.

32178. Хрущев С. Пенсионер союзного значения: О послед. семи годах жизни Н. С. Хрущева: Журн. вариант кн. воспоминаний // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 229 - 263. - Окончание. Начало: № 5.

32179. Шахмагонов Н. Ф. Не прикажете ли вешать?: [О войске Пугачева] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 91 - 95.

32180. Шейнис З. История одного запрета: [О работе авт. над созданием и изд. кн. "Максим Максимович Литвинов: революционер, дипломат, человек] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 68 - 73.

32181. Энгельгардт А. Н. Письма из деревни: [Фрагм. из писем, опубл. в журн. "Отеч. зап." в 1872 г. / Предисл. Т. С. Мальцева] // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 59 - 79. - Продолж. следует.

32182. Якушев С. В. Документы по истории Великой Отечественной войны в Центральном партийном архиве ИМЛ при ЦК КПСС // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 129 - 135.

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

32183. Бларамберг И. Краткий очерк о черкесах: Фрагм. текста рукописи И. Бларамберга "Историческое, топографическое, статистическое, этнографическое и военное описание Кавказа" (1834 г.) / [Публ. и вступ. ст. И. М. Назаровой] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 81 - 92.

32184. Ваганова И. В. Религия, образование, печать по рассекреченным документам Госархива Ярославской области (1926 - 1928 гг.) // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 61 - 66.

32185. Из воспоминаний бывшего юнкера об Октябрьском вооруженном восстании в Москве / [Публ. и предисл. А. А. Федулина и Ю. А. Денисова] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 88 - 89.

32186. Лааман Э. Эстонское общество: [Эссе от 1936 г.] // Политика. - 1990. - № 12. - С. 58 - 74. - Продолж. следует.

32187. Писаревская Я. Л., Ляшенко Е. А. Устная история: первый опыт обобщения некоторых результатов научной экспедиции по изучению причин и последствий голода 1932 - 1933 гг. в районах Кубани // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 122 - 129.

32188. Тийдо Х. Политическое возрождение эстонцев: [К 85-летию первой рос. революции] // Политика. - 1990. - № 12. - С. 82 - 88. - Библиогр.: с. 88.

32189. Тополь М. Л. Виза на убийство: [Из истории подрывной деятельности

32190. Туркестанскому генерал-губернатору...: [Публ. "Краткого отчета о настроении мусульманского населения в Туркестанском крае к октябрю 1914 года" / Подгот. к печати А. Ю. Сумароков] // Восн.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 78 - 87.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 32149, 32165, 32170)

32191. Берков П. Н. Судьба Жоржа-Шарля Дантеса и его семейства // Слово. - 1990. - № 6. - С. 68 - 70.

32192. Борецкий Р. Кто стоял за убийцами Ежи Попелушко?: [К расследованию гибели католич. священника в Польше в 1984 г.] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 34 - 35.

32193. Борисов Ю. В. Генерал, политик, дипломат: Внешнеполит. наследие Шарля де Голля: [Гос. и полит. деятель Франции, 1890 - 1970] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 97 - 109.

32194. Букалов А. Письма узника "пролетарской тюрьмы": Посмерт. досье А. Моро найдено на подпольной базе террористов [Италия] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 16 - 17.

32195. Дашичев В. Тайна узника Шпандау. Сын Р. Гесса передает сов. историку неизвестн. документ своего отца // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 38 - 39.

32196. Исторический опыт Японии: в чем специфика?: [Беседа за "круглым столом" в ред. журн. "Азия и Африка сегодня"] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 29 - 33.

32197. Хазак Г. Давид Бен-Гурион: Штрихи к полит. портр.: [Гос. деятель Израиля, 1886 - 1973] // Политика. - 1990. - № 12. - С. 89 - 96.

5.4 Археология

32198. Агульников С. М., Левинский А. Н. Исследования на поселении у г. Каушаны // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 73 - 89. - Библиогр. в примеч., с. 88 - 89.

32199. Агульников С. М., Чеботаренко Г. Ф. Поселение белозерской культуры Чобручи // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 90 - 99. - Библиогр. в примеч., с. 97 - 99.

32200. Бейлекчи В. С. Раскопки кургана 3 у с. Копчак // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 34 - 49.

32201. Бикбаев В. М. Исследования на поселении Бологаны I // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 23 - 34. - Библиогр. в примеч., с. 33 - 34.

32202. Борзник И. А., Кашуба М. Т. Исследования на поселении у с. Булбоака // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 99 - 107. - Библиогр. в примеч., с. 106 - 107.

32203. Борзник И. А., Коваленко С. И. Исследование второго культурного слоя многослойной палеолитической стоянки Косоуцы на Среднем Днестре // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 3 - 23.

32204. Борзунов В. А. Становление производящего хозяйства и генезис укрепленного поселения // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 120 - 131.

32205. Власенко И. Г. Исследования городища Речула // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 212 - 229.

32206. Глазунов А. Костры на Устюрте: [Археол. разведка сев.-вост. р-нов

плато] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 6-9. - Продолж. следует.

32207. Городенко А. П., Ткачук М. Е. Результаты разведок в северных районах Молдавии // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 250-256.

32208. Гросу В. И., Демченко Т. И. Сарматские курганы у сел Кырнацены и Опач // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 132-140. - Библиогр. в примеч., с. 138-140.

32209. Зданович Г. Б., Зайберт В. Ф. Основные закономерности становления хозяйства производящего типа в Урало-Казахстанских степях: [Археол. данные] // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 70-83. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32210. Кернер В. Ф. Определение границ хозяйственно-культурных типов по материалам поселений и жилищ народов лесной полосы Урала в эпоху железа // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 132-142.

32211. Кетрару Н. А., Серова Н. Л. Исследования скифского кургана 21 у г. Дубоссары // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 120-132.

32212. Кетрару Н. А., Хахеу В. П. Чокылтянские курганы: [Археол. раскопки] // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 49-73.

32213. Ковалева В. Т., Штадлер М. Ю. Палеоэкономическая реконструкция поселения раннебронзового времени // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 153-164.

32214. Корякова Л. Н., Сергеев А. С. Некоторые вопросы хозяйственной деятельности племен саргатской культуры: Опыт палеоэкон. анализа селища Дуванское II [Тюмен. р-н Тюмен. обл.] // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 165-177. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32215. Косинцев П. А. Охота и скотоводство у населения лесостепного Зауралья в эпоху бронзы: [По археол. раскопкам] // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 84-104.

32216. Косинцев П. А., Стефанов В. И. Особенности хозяйства населения лесного Зауралья и Привышимской лесостепи в переходное время от бронзового века к железнному // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 105-119.

32217. Кузьминых С. В., Агапов С. А. Медистые песчаники Приуралья и их использование в древности: [Археол. исслед.] // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 178-197.

32218. Ларина О. В., Постикэ Г. И. Археологические памятники у с. Бурсучены // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 256-266.

32219. Левинский А. Н. Раскопки на черняховском поселении Гура-Кэинарулуй I // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 176-193.

32220. Левицкий О. Г. Керамический комплекс раннегальштатского поселения Петрушаны // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 107-120.

32221. Морозов В. М. Формы хозяйственной деятельности средневекового населения Северного Зауралья и Нижнего Приобья // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 143-152.

32222. Панина С. Н. Домостроительные традиции населения эпохи бронзы горно-лесного Зауралья: [Археол. данные] // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 46-61.

32223. Сериков Ю. Б. Производящие формы труда населения Среднего Зауралья в каменном веке // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 32-45. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32224. Смирнов Н. Г. Области взаимодействия археологии и исторической экологии // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 21-31.

32225. Тельнов Н. П., Рабинович Р. А. Результаты работ на поселении Скок // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 194-212. - Библиогр. в примеч., с. 210-212.

32226. Тентюк И. С. Поселение первых веков нашей эры у с. Мындрешты // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 162-176.

32227. Федорова Н. В. Среброделие в Зауралье (начало II тыс. н. э.) // Становление и развитие производящего хозяйства на Урале. - Свердловск, 1989. - С. 62-69.

32228. Чеботаренко Г. Ф. Исследования на раннесредневековом поселении Молешты I // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 229-239.

32229. Щербакова Т. А. Могильник черняховской культуры у с. Чалык // Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. - Кишинев, 1990. - С. 141-162. - Библиогр. в примеч., с. 160-162.

5.5 Этнография

32230. Исхаков Д. И. О некоторых аспектах проблемы места приуральских татар в этнической структуре татарской нации // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 4-12. - В огл. авт.: Исхаков Д. М. - Библиогр.: 29 назв.

32231. Мухаметшин Ю. Г. Общетерриториальные и локальные комплексы усадеб и построек татар Приуральского региона // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 71-92. - Библиогр.: 11 назв.

32232. Расмуссен Н. Как я лечилась у брухо: [О жизни и обрядах народа Уанкабамба (Перу): Ст. из Дании] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 2-5.

32233. Сафина Ф. Ш. Особенности ткачества приуральских татар // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 64-71. - Библиогр.: 6 назв.

32234. Сергеева Т. Стрела и колокольчик: [О традициях истории и культуры Центр. Азии] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 46-47.

32235. Сулова С. В. Традиционная одежда приуральских татар сер. XIX - нач. XX вв.: к проблеме этнокультурного районирования татарского этноса в Приуральском регионе // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 29-52. - Библиогр.: 30 назв.

32236. Сулова С. В., Шарифуллина Ф. Л. Комплексы украшений женского костюма у приуральских татар: опыт этнокультурного районирования // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 52-63. - Библиогр.: 5 назв.

32237. Уразманова Р. К. Особенности годового цикла общественных обрядов и праздников татар Приуралья (к вопросу этнического районирования культуры татар) // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 92-110. - Библиогр.: 20 назв.

32238. Халиков Н. А. Территориальные и этносоциальные особенности традиционного хозяйства татар Урала и Приуралья // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 12-28. - Библиогр.: 73 назв.

6.1 Общие вопросы

(См. также № 32303)

32239. Авдеева Р. В. Совершенствование преподавания дисциплины АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 57–58.

32240. Автономов В. С., Аукуционек С. П. Финансисты поневоле, или Некоторые загадки экономического поведения // Мировая экономика и международные отношения. – 1990. – № 12. – С. 16–23. – Рез. англ., с. 158.

32241. Альвер Я. П. Повышение эффективности самостоятельной работы при изучении дисциплины АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 151.

32242. Аюпов Р. Х. НИРС студентов по созданию АРМ экономиста // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 131–132.

32243. Власова И. А., Охрименко С. А. Подготовка экономистов в условиях компьютеризации // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 112–114.

32244. Глоба Г. Г., Арапу С. А. Применение программных средств обработки экономических таблиц в режиме диалога // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 62–63.

32245. Диордица С. Г., Козлова Г. Н. Разработка и внедрение комплекса активного обучения по курсу АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 40–42.

32246. Дугинский Б. Л., Олифинов А. В. Использование автоматизированных учебных курсов при подготовке специалистов экономических специальностей // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 115–116.

32247. Кочурова Т. В. Организационно-методические аспекты постановки учебных курсов экономико-математического цикла на экономическом факультете // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 72–73.

32248. Крылова Т. В. О преподавании курса "Автоматизированные системы обработки экономической информации" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 59–60.

32249. Либерман В. Б., Умнова Э. А. Некоторые аспекты преподавания курса "Автоматизированные системы обработки экономической информации" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 37–40.

32250. Макарова Л. Г., Горшкова Л. А. Средства активизации обучения в курсах АСОЭИ и АСУ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 52–55.

32251. Мишова Т. А., Чиж Л. П. Использование концепции АРМ – студент в изучении курса АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 60–62.

32252. Мкртчян Г. М., Мезенцева Л. А., Пономарева В. В. Модельно-программный комплекс оптимизации развития отраслевых систем в регионе с учетом факторов природопользования // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 122 - 135.

32253. Ножова Г. Н., Пустомельникова Э. А. Использование вычислительной техники при подготовке экономистов высшей квалификации // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 64.

32254. Селина Н. Д. Некоторые вопросы методики преподавания курса АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 188 - 190.

32255. Трифонов Ю. В. Совершенствовать компьютерную подготовку инженеров-экономистов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 91 - 93.

32256. Школа молодого экономиста-кибернетика как метод совершенствования компьютерного обучения в вузе / Ю. М. Карбовский, Л. И. Лебединская, М. Г. Опаец и др. // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 127 - 128.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

6.2.1.3 Социалистический способ производства

32257. Анурий В. Ф. Объективные факторы рецидивов мелкобуржуазной психологии и актуальность их изучения в условиях перестройки: [Труд. деятельность мелкого товаропроизводителя при социализме] // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 31 - 41.

32258. Ивукина Е. С. Воздействие социалистических производственных отношений на ускорение научно-технического прогресса в цикле "наука - производство - потребление" // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 21 - 27.

32259. Мамедов О. Ю. Планомерность социалистической экономики: преимущество или недостаток? // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 98 - 103.

32260. Рейльян Я. Похороним ли социализм?: Пробл. собственности в экон. реформе "соц." стран // Политика. - 1990. - № 12. - С. 42 - 51. - Окончание. Начало: № 11.

32261. Силин А. Н. Диалектика ускорения и хозяйственный механизм // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 3 - 14.

32262. Силин А. Н., Борисов Д. С. Движение живого и овеществленного труда в отражении закономерностей развития общественного производства // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 28 - 40.

6.4 Мировая экономика

32263. Коровкин В. Ю. Последствия для европейской экономики: [О вхождении Вост. Германии в ЕС] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 113 - 117.

32264. Кузнецов А. И. Свободные зоны и национальная экономика // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 24 - 35. - Рез. англ., с. 158.

32265. Соколов В. В., Шишков Ю. В. Как измерить открытость национального хозяйства? // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 79 - 88.



32266. Абдрахманова Г. Г. Некоторые вопросы преимущественно интенсивного типа развития производства // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 86 - 89.

32267. Блюденев А. Ф., Манакова С. Ю. Количественная и качественная оценка активизации человеческого фактора // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 107 - 112.

32268. Бородай Ю. Почему православным не годится протестантский капитализм: [Из цикла ст. "Рынок: панацея или ловушка?"] // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 3 - 16.

32269. Бортник Е. М., Шевелева О. М. XI всесоюзное координационное совещание "Проблемы регионального ценообразования" [Ростов Яросл. обл., апр. 1990] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 138 - 140.

32270. Ефименков В. И. Основы методики выявления резервов роста эффективности комплексной механизации и автоматизации // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 55 - 62.

32271. Зломанов Л. Новые экономические условия. Какими они видятся: [Беседа с д-ром экон. наук Л. Зломановым] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 56 - 62.

32272. Игнатъева Е. Д. Личный фактор производства и направления повышения эффективности его интенсификации // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 95 - 100.

32273. Ильяшенко В. В. Роль хозяйственного механизма в ускорении научно-технического прогресса // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 9 - 17.

32274. Каретникова Т. М. Повышение антизатратной функции плановых показателей - важное условие совершенствования нормативной базы формирования издержек предприятий // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 41 - 47.

32275. Коновалов А. Танки-невидимки: СССР дорого обошлось вооружением. А во что станет разоружение?: [Пробл. конверсии] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 2 - 13.

32276. Кориюкова С. С. Моральный износ средств труда и пути преодоления его последствий // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 85 - 89.

32277. Кузнецов Г. С. Совершенствование хозяйственного механизма в условиях наиболее полного учета общественных затрат на производство продукции // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 18 - 22.

32278. Лаверов А. Трудные шаги аренды // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 24 - 31.

32279. Ларионов И. К. Мы не так бедны, как кажется...: [Беседа с д-ром экон. наук И. К. Ларионовым о пробл. сов. экономики / Записал Э. Нуриджанов] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 90 - 96.

32280. Лацис О. Как был создан дефицит и как его одолеть: [Пробл. оздоровления сов. экономики: Беседа с ученым-экономистом О. Лацисом / Записал Н. Вайнонен] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 32 - 35.

32281. Макаревский В. И. Сколько стоит Антарктида?: Куда и зачем плывут наши деньги // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12.

- С. 133 - 134.

32282. Матшкин Ю. А. Инвестиционная деятельность в условиях перехода к регулируемой рыночной экономике в СССР // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 20 - 32.

32283. Наумов А. Где ключ к успеху?: [Об аренд. отношениях в экономике] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 31 - 37.

32284. Некрасов Л. В. Моральное старение предприятий и его влияние на эффективность общественного производства // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 79 - 84.

32285. Патрикеев В. П. Пути разгосударствления собственности // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 48 - 57.

32286. Покровский В. На пути к демополизации народного хозяйства // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 3 - 9.

32287. Рубанов В. А. Оборонный достаток и экономический остаток // Международный журнал. - 1990. - № 12. - С. 5 - 17.

32288. Рынок: панacea или ловушка?: Панорама мнений [о перестройке сов. экономики] // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 118 - 132. - Содерж.: Из кризиса в тулик? / А. Сергеев; Корреляция этапов / Т. Васильков.

32289. Солодовникова Е. Ф. Эффективное воспроизводство квалифицированной рабочей силы как фактор совершенствования хозяйственного механизма АПК // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 102 - 106.

32290. Тарасов О. Ю., Клименко В. И. Научно-технический прогресс: тенденции развития // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. - 1990. - № 3. - С. 50 - 57. - Рез. рум.

32291. Татаркин А. И. Проблемы интенсификации производства на уровне предприятия (объединения) // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 69 - 78. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32292. Тимохов А. В. Микродинамическая модель общественного воспроизводства в регулируемой рыночной экономике // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 3 - 22. - Библиогр.: 5 назв.

32293. Фридман Ю. А., Александров С. И. Влияние химизации на пропорции воспроизводственного процесса в регионе // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 152 - 160.

32294. Хилов Д. Экономическая безопасность предприятия // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 10 - 17.

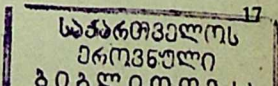
32295. Черепанов В. М. Об отношении качества результатов производства к возрастанию его экономичности и эффективности // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 15 - 20.

32296. Швыркова Н. И. Экономические показатели и проблемы оценки интенсификации производства // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 48 - 54.

32297. Штанский В. А. Развитие и функционирование рынка инвестиционного капитала в СССР в переходный период // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 6 - 14.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

32298. Брагинский М. И. Совместные предприятия в СССР: принципы организации и порядок деятельности // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 53 - 65.



32299. Гнутов В. А. Проблемы совместного предпринимательства в СССР: экономические, финансовые и валютные аспекты // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 80 - 83.

32300. Сапожников П. С. Совместное предпринимательство с иностранными фирмами // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 73 - 79.

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

(См. также № 32250)

32301. Брага В. В., Гусева В. И., Бубнова Н. Г. Использование НИР кафедры для совершенствования методики преподавания дисциплины АСОЭИ на базе АРМ бухгалтера // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 106 - 108.

32302. Карповский Е. Я., Глаголев Ю. М. Опыт создания и работы филиала кафедры Т и ПО АСУ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 156 - 157.

32303. Новиков Ю. В. Методика проведения практических занятий по курсам АСУ и АСОЭИ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 70 - 72.

32304. Новосардова С. А. Методы активного обучения на лекциях по курсу "АСУ" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 65 - 66.

32305. Фролов О. Новое качество самоуправления // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 75 - 81.

32306. Чудинов Д. В. Проблемы формирования управленческих кадров в современном производстве // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 90 - 94.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

32307. Бестужев-Лада И. В. Прогнозирование в СССР // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 3 - 13. - Рез. англ., с. 143.

32308. Борисенко А. Н. Некоторые вопросы планирования развития агропромышленного комплекса // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 30 - 34.

32309. Любашевская В. П. Соотношение действующей и нормативной систем показателей планирования на предприятиях // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. - 1990. - № 3. - С. 29 - 33. - Рез. фр.

32310. Намятова Л. Е., Берсенева Н. М. Совершенствование планирования в новых условиях хозяйствования // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 3 - 9.

6.5.1.2.3 Экономика труда

32311. Белов Е. В. Организационно-методические основы оценки потребности в квалифицированных кадрах в новых условиях хозяйственного механизма // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 85 - 89.

32312. Блюмкин Л. Я., Суков В. А. Влияние улучшения содержания и условий труда на активизацию человеческого фактора // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 119 - 123.

32313. Иванова Л. Н. Использование ЭВМ при подготовке экономистов по труду // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 180 - 181.

32314. Истомина Е. М. Распределение по труду на современном этапе // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 123 - 127.

32315. Куклина Л. Н. Совершенствование личного фактора общественного производства в условиях перестройки народного хозяйства // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 115-119.

32316. Нейман А. О. Оценка надежности технологий с позиции качества труда // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 93-98.

32317. Рубин Б. Г., Рубин Ю. Б., Мироградская Е. Д. Место и роль индивидуальной трудовой деятельности в условиях преодоления затратного хозяйственного механизма // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 40-46.

32318. Филиппов Н. Н., Пермякова Н. П. Хозяйственный механизм как механизм развития творческой трудовой активности // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 80-85.

32319. Щеглов С. С. Активизация человеческого фактора в условиях ускорения социально-экономического развития страны // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 73-80.

32320. Щиголева Т. И. Повышение стимулирующей роли заработной платы в условиях интенсификации общественного производства // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 101-106.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

32321. Вальтер С. Б., Лишанский М. Л., Юрченко Л. С. Финансирование и кредитование капитальных вложений: Консультация // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 14-20. - Продолж. Начало: № 10.

32322. Коидратенко Ю. И. Акционерный коммерческий банк // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 89-95.

32323. Малов Д. Ю. Что происходит в области банковского дела // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 40-49.

32324. Матлин А. Реформа или налоговая казнь: [О введении един. системы налогообложения] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 14-15.

32325. Невзлин Л., Голубович А. Степень свободы банка // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 46-48.

32326. Рудсепп В. Р., Сырт М. А., Иванова Н. А. О преподавании предмета "Интегрированная система обработки информации финансово-кредитных органов" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 42-43.

32327. Стецюк В. М. Методика чтения лекций и проведения практических занятий по курсу "Автоматизированная обработка страховой информации" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 55-57.

6.5.1.2.5 Народнохозяйственный учет. Экономический анализ

32328. Евстигнеев Е. Н. Системное представление бухгалтерского учета при изучении специальных дисциплин // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 185-188.

32329. Менет С. Подготовка бухгалтеров высшей квалификации в ПНР: [Ст. из ПНР] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 202-205.

32330. Папковская П. Я. Использование ДВК-2 в организации самостоятельной работы студентов при изучении курса бухгалтерского учета // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 175-177.

32331. Умнова Э. А. Деловые игры на базе ПЭВМ при изучении курса "Технология обработки учетно-аналитической информации" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 48 - 52.

32332. Чуваков И. В. Преподавание бухгалтерского учета и экономического анализа с использованием вычислительной техники // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 169 - 171.

32333. Шнейдерман И. Б. АРМам-методологическое обоснование [в системе "Бухгалтерский учет"] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 87 - 91.

6.5.1.2.6 Материально-техническое снабжение народного хозяйства

32334. Васильченко А. И. Организация управления складским хозяйством в регионе (размещение, показатели и основные проблемы) // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 16 - 26.

32335. Волков А. А., Нестеров Э. П. Повышение надежности обеспечения потребителей на основе межрайонной подсортировки продукции // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 5 - 18.

32336. Гарнов А. П. Некоторые вопросы совершенствования организации использования вторичных древесных ресурсов в новых условиях хозяйствования: [О работе Госснаба СССР] // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 19 - 29.

32337. Деметьева Т. Н., Ушаков С. М. Основные направления развития системы оперативного управления материально-техническим обеспечением народного хозяйства // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 27 - 42.

32338. Ерофеева Н. А. Использование экспертных методов при оценке уровня социального развития системы Госснаба СССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 43 - 54.

32339. Зубова А. А., Бочевер А. Б. Методические основы формирования страховых резервов в системе Госснаба СССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 5 - 15.

32340. Купряшин В. В. Система методов управления ресурсосбережением в народном хозяйстве // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 30 - 43.

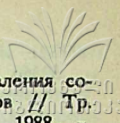
32341. Купряшин В. В. Функции управления ресурсосбережением // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 55 - 64.

32342. Миронова М. В. Ресурсосберегающая деятельность в системе Госснаба СССР и пути ее совершенствования // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 44 - 54. - Библиогр.: 7 назв.

32343. Орехов А. И. О некоторых проблемных аспектах ресурсосбережения // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 75 - 82.

32344. Пикан И. Б. Вопросы повышения научного уровня процесса формирования плана материально-технического обеспечения в системе Госснаба СССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 65 - 80.

32345. Поляков М. В. Вопросы хозрасчетного стимулирования ресурсосберегающей деятельности территориальных органов Госснаба СССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. -



С. 81 - 95. - Библиогр.: 5 назв.

32346. Рагозина Н. С. О переходе к экономическим методам управления сокращением складских и транспортных потерь материальных ресурсов // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 96 - 103.

32347. Ребельский Н. М., Василькова М. В. Основные направления исследований по совершенствованию балансового метода планирования в системе Госнаба СССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 112 - 126. - Библиогр.: 8 назв.

32348. Садомцев В. К., Фомин А. А. Новый подход к нормированию [расхода материальных ресурсов] // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 104 - 111.

32349. Смехова Г. Б. Значение балансовых расчетов при планировании ресурсосбережения // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 127 - 137.

32350. Филиппова Е. В. Некоторые вопросы применения коллективных форм организации и стимулирования труда в материально-техническом снабжении // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 138 - 150.

32351. Хитров А. Н. Проблема снижения сверхнормативных запасов железобетонных конструкций и изделий в новых условиях хозяйствования: [О работе Госнаба СССР] // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 101 - 110.

32352. Хухарев В. Н., Комаровский И. И., Пастернак Г. М. Анализ эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в отраслях народного хозяйства // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 111 - 118.

32353. Яковлев О. Т., Туренко М. Ф. Дополнительные услуги снабженческо-сбытовых организаций в новых условиях хозяйствования // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 88. - С. 151 - 164.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

(См. также № 32376)

32354. Гольдина И. Г. Хозяйственный механизм прямых международных связей предприятия: опыт и проблемы // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 34 - 40.

32355. Заплетнюк П. А. Совершенствование внешнеэкономической деятельности предприятий // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 41 - 46.

32356. Каменский Ю. Удержаться на нигерийском рынке: [О пробл. сов.-нигер. торг. и экон. связей] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 15.

32357. Кристианс В. Кредит, который дороже денег: [О пробл. развития деловых связей между СССР и объедин. Германией: Беседа с пред. наблюдател. совета "Дойче банк" (ФРГ) В. Кристиансом / Записал Н. Жолквер] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 22 - 23.

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

32358. Дудниченко А. Ветер и паруса: [О развитии кооп. движения в Туркмении] // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 49 - 55.

32359. Заремба Н. В. Пропорции расширенного воспроизводства и пути их улучшения в ССР Молдова // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. -

1990. - № 3. - С. 10-16. - Рез. рум.

32360. Зодорожный И. В. Комплексная программа НТП Урала и личные экономические потребности // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 118-120.

32361. Михайлов С. С. Формирование многонациональных трудовых коллективов Южной Якутии // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. - Якутск, 1989. - С. 41-55.

32362. Михайлова Л. Д. Практика маневрирования запасами металлопроката в Ленинградском и Восточно-Сибирском регионах // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 55-74. - Библиогр.: с. 73-74.

32363. Петров Н. Льготы за счет собственных средств предприятий: Опыт труд. коллективов Нижегород. обл. // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 71-75.

32364. Тамм Я. "Выход на западные рынки - жизненно важный вопрос для экономики Эстонии!": [Беседа с министром пром-сти и энергетики Эстонии Я. Таммом / Записал Т. Талло] // Политика. - 1990. - № 12. - С. 75-81.

32365. Чисавичюс А., Буткус П. Экономить материальные ресурсы комплексно и интенсивно [в системе Госснаба ЛитССР] // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 136-140.

32366. Эглите П. А. Использование времени горожанами Латвии в зависимости от уровня образования и национальности // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 8. - С. 85-100.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

32367. Дронишинец Н. П. Перестройка хозяйственного механизма в странах социализма и проблема занятости // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 52-58.

32368. Илохин А. А. Общие закономерности и особенности развития процессов самофинансирования в странах социалистического содружества // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 47-51.

32369. Лутце К., Штельтер М. На всех парах в единый рынок?: Вост. Германия в ЕС: [Ст. из Берлина] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 108-112.

32370. Соболев В. На велосипеде в "особый период": [О состоянии экономики Кубы] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 33-34.

32371. Фонова Н. Г. Реализация ленинских принципов хозяйственного расчета комбинатами ГДР в современных условиях // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 59-64.

32372. Юматова Л. П., Рыбакова В. С., Рябчикова Е. В. Материально-техническое обеспечение и ресурсосбережение в ЧССР // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 141-160. - Библиогр.: 5 назв.

6.6 Экономика развивающихся стран

(См. также № 32356)

32373. Птицын А. Наркомафия расширяет свой бизнес [в Мьянме] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 21-23.

32374. Ульрих О. Опора власти или фундамент развития?: [Пробл. прямого участия государств в экон. развитии стран Азии, Африки и Латин. Америки] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 2-4.

6.7 Экономика капиталистических стран

(См. также № 32357)

32375. Бассетти П. Плюрализм в экономике и развитие общества: [Ст. из Италии] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 89 - 93.

32376. Грегори П. Рынок финансового капитала в США и проблемы финансирования советских инвестиций // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 23 - 24.

32377. Денисов Г. А. Рынок жилья в США // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 111 - 117.

32378. Житомирский В. Избежать ГАТТострофы: [Пробл. интеграции нац. экономик стран ЕС] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 18 - 20.

32379. Репкина Т. Е. О "придании гибкости" организации производства и труда в экономике ФРГ // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 65 - 72.

32380. Хлынов В. Н., Гайдар В. М. Экономический регионализм и Япония // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 96 - 100.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика - см. 16.2.9)

32381. Юдина А. В. Организация самостоятельной работы студентов по социально-экономической статистике // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 191.

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

32382. Галушин В. М. Проблемы демографии и экология // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 130 - 134.

32383. Круминьш Ю. К. Становление современного типа смертности населения Латвии // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 8. - С. 75 - 84. - Рез. англ.

32384. Яковлев М. Подходы к решению демографической проблемы [в Китае] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 16 - 20.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

32385. Артановский С. Н. Мировая интеграция и самоопределение народов // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 118 - 124.

32386. Наркобизнес: [По материалам обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Междунар. жизнь"] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 110 - 122.

8.2 Международные отношения

32387. Васильев А. Без двух минут двенадцать: [Пробл. урегулирования конфликта в Перс. заливе] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 7 - 9.

32388. Дилигенский Г. Г., Лекторский В. А. Проблемы целостного мира: Подводя итоги дискус.: [Диалог гл. ред. журн. "Мировая экономика и междунар. отношения" Г. Г. Дилигенского и гл. ред. журн. "Вопр. философии" В. А. Лекторского] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. -

С. 47-56. - Рез. англ., с. 159.

32389. Козырев А. В. ООН - демократия против тоталитаризма // **Мировая экономика и междунар. отношения.** - 1990. - № 12. - С. 5-15. - Рез. англ., с. 158.

32390. Санхуан П. А. Парадоксы прогресса: Скепт. взгляд на наше блестящее будущее: [Ст. дир. Департамента по полит. вопр. и делам Совета Безопасности ООН] // **Междунар. жизнь.** - 1990. - № 12. - С. 78-85.

32391. Сафрончук В. С. ООН и афганское урегулирование: [Беседа с б. зам. Генерального секретаря ООН В. С. Сафрончуком / Записал Л. Мионов] // **Азия и Африка сегодня.** - 1990. - № 10. - С. 5-7.

32392. Сударев В. П. Деидеологизация международных отношений и Латинская Америка // **Мировая экономика и междунар. отношения.** - 1990. - № 12. - С. 36-46. - Рез. англ., с. 158-159.

8.3 Современное политическое положение социалистических стран (общие работы)

32393. Кузьмин В. М. Проблемы развития приграничного сотрудничества между социалистическими странами как формы интернационального воспитания трудящихся на современном этапе // **Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы.** - Калининград, 1989. - С. 81-86.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

32394. Дементьев В. Е., Сухотин Ю. В. О социалистическом содержании перестройки // **Вестн. АН СССР.** - 1990. - № 9. - С. 41-54. - Рез. англ., с. 159.

32395. Ракитский Б. В. Демократический социализм... демократический капитализм... что еще?: [Истор. сущность перестройки] // **Вестн. АН СССР.** - 1990. - № 9. - С. 54-67.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

32396. аль-Али М. И. Тот, кто проложил дорогу в космос, знает, где приземлиться: [О сов.- сирийс. отношениях: Беседа с полит. и гос. деят. Сирийс. Араб. Республики М. И. аль Али / Записал А. Убилава] // **Азия и Африка сегодня.** - 1990. - № 10. - С. 27-28.

32397. Безыменский Л. Не мешать президенту: [Об основных направлениях сов. внеш. политики] // **Новое время.** - 1990. - № 46. - С. 4-6.

32398. Капченко Н. И. На кого же рассчитана такая позиция?: [О внеш. политике СССР] // **Мировая экономика и междунар. отношения.** - 1990. - № 12. - С. 57-66. - Рез. англ., с. 159.

32399. Кожемяков А. Французское продолжение: Заключен договор "на вырост": [К итогам рабочего визита Президента СССР М. С. Горбачева во Францию] // **Новое время.** - 1990. - № 45. - С. 6.

32400. Козырев А. Мост через Рубикон - воль или поперек: [Пробл. междунар. безопасности СССР] // **Новое время.** - 1990. - № 45. - С. 26-27.

32401. Муравьев С. Испанский дебют: [К итогам визита Президента СССР М. С. Горбачева в Испанию] // **Новое время.** - 1990. - № 45. - С. 4-5.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

32402. Бестужев-Лада И. Мифы и рифы: Заметки о социал. пробл. перехода к рыноч. экономике // **Нар. депутат.** - 1990. - № 14. - С. 41-46.

32403. Ельцин Б. Исповедь на заданную тему: [Фрагм. из кн. воспоминаний] // **Искусство Ленинграда.** - 1990. - № 8. - С. 34-50. - Продолж. Начало: № 6.

32404. Как будут развиваться события в ближайшие месяцы?: [Полит. прогнозы: Статьи] // **Журналист.** - 1990. - № 9. - С. 2-6. - Авт.: Е. Гайдар, В. Межуев, А. Нуйкин и др.

32405. Полянский Э. Как Фофа – реабилитировал Адольфа Гитлера: [О росте фашиствующих сил в стране / Комментар. Н. Вайнонена] // Журналист. – 1990. – № 9. – С. 48–51.

32406. Проханов А. Идеология выживания: [О полит. ситуации в стране] // Наш современник. – 1990. – № 9. – С. 3–9.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

32407. Алексеев Е. Е. Некоторые вопросы изучения деформаций в межнациональных отношениях // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 15–26. – Библиогр. в подстроч. примеч.

32408. Мяло К., Гончаров П. Линия судьбы: [Дискус. пробл. восстановления террит. полит. статуса респ. немцев Поволжья] // Наш современник. – 1990. – № 9. – С. 143–154.

32409. Русская культура на перекрестке мнений: Сессия Совета "Дружба народов" по межнац. отношениям: [Выступления] // Дружба народов. – 1990. – № 7. – С. 201–228. – Содерж.: Что выше и что ниже национального? / М. Новикова; Свобода или предопределенность? / И. Виноградов; Национальность против всемирности? / Л. Аннинский и др. выступления. – Продолж. Начало: № 6.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

32410. Винокурова У. А. Субъективные факторы развития межнационального взаимодействия в Якутской АССР // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 64–73.

32411. Докторов П. И. Объективные основы интернационализации духовной жизни народов Якутской АССР // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 26–41.

32412. Дубинская С. Такая разная Литва...: [По материалам поездки в респ. по приглашению Союза журналистов Литвы] // Журналист. – 1990. – № 8. – С. 28–30.

32413. Елкин В. Политклуб: приобщение к демократии: [О деятельности Таллин. полит. клуба демокр. инициатив] // Политика. – 1990. – № 12. – С. 52–57.

32414. Лагунина И. Станет ли Кавказский хребет границей?: [О полит. ситуации в Грузии] // Новое время. – 1990. – № 46. – С. 7–10.

32415. Луковцев В. С. Сближение народов и культура межнационального общения в Якутии // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 55–64.

32416. Максимов П. С. Проблемы интернационализации общественной жизни республики // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 5–14.

32417. Мустафасев М. Б., Мустафаева М. Г. О некоторых особенностях национальных отношений в Дагестане // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. – 1990. – № 1. – С. 36–40.

32418. Мяло К. Бремя суверенитета: Второй Карабах в Молдавии?: [О ситуации на юге респ.] // Новое время. – 1990. – № 45. – С. 28.

32419. Овчинникова А. Я. Участие в движении за мир как фактор интернационализации духовной жизни трудящихся ЯАССР // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. – Якутск, 1989. – С. 124–135.

32420. Роотс Х. Что же происходит у нас в Эстонии? // Политика. – 1990. – № 12. – С. 2–8.

32421. Швиденко А. "Думи мої, думи мої...": [О возрождении укр. яз. и нац. культуры] // Слово. – 1990. – № 6. – С. 6–10.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран



32422. Борецкий Р., Рунов В. Валенса против Мазовецкого: Польша не президент. выборов // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 10-11.
32423. Делюсин Л. Китай: модернизация и традиции // Политика. - 1990. - № 12. - С. 28-41.
32424. Зотов В. Китай: "Дух Лэй Фэна" против "буржуазной либерализации" // Иностр. лит. - 1990. - № 8. - С. 214-230.
32425. Семов М., Семов А. Болгария. На пороге драмы и надежды: [Ст. из Болгарии] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 18-28.
32426. Скубишевский К. Взгляд из Варшавы: [Ст. министра иностр. дел Респ. Польша] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 52-59.
32427. Сысоев Г. Тяжкий крест: Быть ли стране федерацией? И быть ли ей вообще?: [О событиях в Югославии] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 12-13.
32428. Ткаченко Г. По Ухани дорогой Пясецкого: [Очерк о Китае] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 11-14.
32429. Чудодеев А. Схватка двух тигров: Возможно ли падение Велик. Кит. стены в Тайван. проливе? // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 30-32.
32430. Шандру В. Новая Румыния в Европе и мире: [Ст. Чрезв. и полномоч. посла Румынии в СССР] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 66-73.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

(См. также № 32396, 32429)

32431. Зорина И. Простые вопросы для "падших ангелов": [О кризисе левой соц. ориентации в странах Латин. Америки] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 24-25.
32432. Исаев В. А война стояла на пороге... [О положении Кувейта до трагич. событий авг. 1990 г.] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 38-42.
32433. Карпов В. В экономической столице: [Путевые заметки о Мадагаскаре] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 36-37.
32434. Сафрончук В. С. Афганистан времен Тараки // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 86-96.
32435. Шарце Н. От военного режима к гражданскому правлению: [К 30-летию независимости Нигерии] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 8-12.
32436. Шустер С. Бензин для машины войны: [Об обстановке в Афганистане: Ст. зап. журналиста] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 28-29.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также № 32399, 32401)

32437. Бабусенко С. Кто получит точку опоры?: [О борьбе за власть в Великобритании] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 14-15.
32438. Еремин В. Н. Японоведческая политология на переломе // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 101-107. - Библиогр. в подстроч. примеч.
32439. Кривин Ф. В местечке Париже: [Путевой очерк] // Юность. - 1990. - № 11. - С. 87-93. - Окончание. Начало: № 9.
32440. Маски Э. Я избавил штат от однопартийности...: Бывший кандидат в президенты США - о политике и о себе: [Беседа с б. гос. секр. США Э. Маски / Записал Б. Балкарей] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 48.
32441. Попов В. И. Маргарет Тэтчер, человек и политик: Взгляд сов. дипломата: [Отр. из кн. подготавливаемой к печати в изд-ве "Прогресс"] // Мировая



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)

9.2.1 Общие вопросы. Программа и Устав КПСС

32442. Шенин О. Радикальных перемен в партии пока не произошло: [Беседа с секретарем ЦК КПСС О. Шениным на пресс-конференции: Напеч. с сокр. / Подгот. Н. Зенькович] // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 14 - 19.

9.2.2 История КПСС

32443. Абрамов В. Н. "Борьба с вредительством": мифы и реальность: [О деятельности ВКП (б) в конце 20-х - нач. 30-х годов] // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 86 - 95.

32444. Алуф И. А. Большевизм: течение, фракция, партия // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 49 - 58.

32445. Жирков Г. "Бдительность и еще раз бдительность!": О чем писал в 30-е годы журн. "Большевицкая печать" // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 66 - 67.

32446. Капищева Н. И. РСДРП и массовые революционно-демократические организации: [По материалам обсуждения за "круглым столом" в Ин-те истории партии Ленингр. обкома КПСС] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 147 - 153.

32447. Кудряшов С. В. Троицкий: 50 лет спустя: [По материалам междунар. конф., посвящ. 50-летию убийства Л. Д. Троцкого, Абердин (Великобритания), июль - авг. 1990] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 144 - 147.

32448. Луначарский А. В. "Письма мои к тебе, конечно, исторические": [Публ. писем к жене от 1917 г. / Подгот. к печати Н. С. Антонова и Л. А. Рогова] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 30 - 36. - Продолж. Начало: № 11.

32449. Макаров И. Г. Работа партийных организаций по интернациональному воспитанию трудящихся в годы девятой пятилетки // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. - Якутск, 1989. - С. 107 - 123.

32450. Поташев А. Ф. О происхождении стереотипов в историографии борьбы В. И. Ленина за единство партии // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 13 - 21.

32451. Соловей В. Д. Институт красной профессуры: подготовка кадров историков партии в 20 - 30-е годы // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 87 - 98. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32452. Щелоков О. В. "Цель жизни так ясна": В. В. Адоратский в годы первой рос. революции: [К биогр. историка партии] // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 129 - 136. - Библиогр. в подстроч. примеч.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

32453. Инструкция о делопроизводстве в партийных организациях и комитетах: Проект // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 52 - 55.

32454. Инструкция об учете членов КПСС и партийной статистике: Проект // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 47 - 51.

32455. Плотников А. Д. Коммунисты в Советах: курс на стабилизацию общества // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 3 - 13.

9.2.4 Роль КПСС в государственном, хозяйственном и культурном строительстве

32456. Козлов С. Д. Утверждение социальной справедливости в деятельности КПСС как фактор повышения социальной активности трудящихся // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 42 - 50.

32457. Федин В. М. Укрепление научных основ деятельности партийных комитетов - фактор повышения созидательной активности трудящихся // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 15 - 23.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

32458. Гордеев И. А. Идеологические стереотипы - фактор торможения перестройки // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 23 - 31.

32459. Нефедов В. Н. Идеологические методы управления хозяйством // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 58 - 66.

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

32460. Аллик Я. Куда идешь, КПЭ? // Политика. - 1990. - № 12. - С. 9 - 14.

32461. Костюк А. П. Бригада как объект и субъект идеологического воздействия: [О работе первич. парт. орг.] // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 66 - 73.

32462. Секретарюк В. В., Черновил В. М. Кто правит на Львовщине?: [Беседа с первым секретарем Львов. обкома КП Украины В. В. Секретарюком и пред. Львов. обл. Совета В. М. Черновилом / Записал Л. Сотник] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 39 - 46.

32463. Труфанов И. П., Виноградов Н. А. Программно-целевые методы планирования идейно-воспитательной работы (на примере Ленинградской партийной организации) // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 73 - 81. - Библиогр. в подстроч. примеч.

9.5 Коммунистические и рабочие партии капиталистических стран

32464. Бухалов А. Канун XX съезда: Приведет ли к расколу ИКП полемика вокруг нового названия и символа партии? [Италия] // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 25.

32465. Дроздов Э. А. Французская компартия перед вызовом современности // Вопр. истории КПСС. - 1990. - № 12. - С. 75 - 86.

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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

11.2.2 История ВЛКСМ

32466. Криворученко В. К. Стенограмма V съезда РКСМ: новое издание // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 13 - 19.

11.2.6 Комсомольские организации союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов. Первичные комсомольские организации

32467. Иванов Н. Г. Интернациональное и патриотическое воспитание молодежи на революционных, боевых и трудовых традициях советского народа: На прим. Якут. АССР // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. - Якутск, 1989. - С. 94 - 107.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

32468. Анисимов Н. Л. Обвиняется Ульянов-Ленин...: [О сфабрик. Времен. правительством следств. материалах по обвинению В. И. Ленина и его соратников в шпионаже в пользу кайзера. Германии] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 3-9.

32469. Блейк Д. Побег. Сов. агент исчезает из британ. тюрьмы [1966 г.: Воспоминания] // Новое время. - 1990. - № 45. - С. 37-39.

32470. Гальцов В. И. Приказной архив XVII века: (К вопр. о типологии арх. Рос. централиз. государства) // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 30-40.

32471. Доманова С. А. Эпистолярное наследие А. Ф. Кони в ЦГАОР СССР // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 70-74. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32472. Заикин Н. Сохранивший честь: [О судьбе б. прокурора Сочи П. К. Костюка: К ст. авт. "Расправа" в журн. "Соц. законность" 1989, № 4] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 40-42.

32473. Федорин К. Д. Некоторые вопросы формирования и деятельности архива Печатного приказа // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 41-49.

32474. Чуракова Л. Е. Некоторые вопросы историографии истории Московского главного архива Министерства иностранных дел // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 50-58.

32475. Шохин Л. И. Начало переописания фонда Поместного приказа в 1918 году // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 72-81.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

Советское строительство

(См. также № 32462)

32476. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О внесении некоторых изменений в Основы гражданского законодательства Союза ССР и союзных республик" от 12 июня 1990 г. // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 73-74.

32477. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О гражданстве СССР" от 23 мая 1990 г. // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 67-73.

32478. СССР. Верховный Совет. "О порядке введения в действие Закона СССР "О гражданстве СССР": Постановление Верхов. Совета СССР от 23 мая 1990 г. // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 73.

32479. Абдулатипов Р. Г. Россия: проблемы автономии: [Беседа с Пред. Совета Национальностей Верхов. Совета РСФСР Р. Г. Абдулатиповым] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 11-18.

32480. Варабашев Г., Кряжков В. Самоуправление. В начале пути // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 7-14.

32481. Бромлей Ю. В. Объединившись, отстоять!: [Об укреплении нац. отношений в рамках Союза] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 29-33.

32482. Гиренко А. Н. Все требует выверенного анализа: [О подгот. Союз. договора: Беседа с нар. депутатом СССР А. Н. Гиренко] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 68-74.

32483. Зимоненко В. Вся ли власть Советам? // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 27-29.

32484. Исаков В. Б. Реформы, возрождающие деревню: [Беседа с Пред. Совета Респ. Верхов. Совета РСФСР В. Б. Исаковым / Записала Е. Чернова] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 37-40.

32485. Качанов В. Нации и государство // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 3-6.

32486. Кравчук Л. М. Подальше отбросить амбиции: [Беседа с Пред. Верхов. Совета УССР Л. М. Кравчуком / Записал Н. Бакланов] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 19-23.

32487. Кудрявцев В. Поможет ли коллективный разум: [О подгот. Союз. договора] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 7-10.

32488. Лясковский А. Как Совету стать предпринимателем // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 63-66.

32489. Майминас Е. Научное обеспечение государственных решений // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 70-77.

32490. Нагорная М. Форма учебы - деловые игры: [Обучение работников Советов] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 47-50.

32491. Плотников В. К. Москва и область: единый организм?: О новой концепции статуса столич. окр.: [Беседа с пред. Комис. Моссовета по перспектив. развитию Москвы В. К. Плотниковым / Записала В. Васильева] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 27-33.

32492. Пушкашу В. С. Ограниченный суверенитет мы не признаем: [Беседа с зам. Пред. Верхов. Совета ССР Молдова В. С. Пушкашу / Записал Н. Соляник] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 24-28.

32493. Себенцов А. Е., Ковалев А. А., Калинин В. Н. Свобода религии для человека // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 29-38.

32494. Станкевич С. Б. Москва - точка прорыва: Беседа с первым зам. пред. Моссовета С. Б. Станкевичем / [Записали К. Михайлов и Ю. Садовников] // Юность. - 1990. - № 11. - С. 62-63.

32495. Страшун Б. Что такое Советская власть и была ли она у нас? // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 53-58.

32496. Топорнин Б. Некоторые направления конституционной реформы в СССР // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 7-10.

32497. Туманов Г. Децентрализация и демократия // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 3-6.

32498. Шафир М., Козлов А. Конституция и Союзный договор // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 63-69.

12.3.2.2 Административное право

32499. СССР. Совет Министров. О мерах по обеспечению выполнения Указа Президента от 27 сентября 1990 г. "О неотложных мерах по стабилизации хозяйственных связей в четвертом квартале 1990 года и в течение 1991 года: Постановление Совета Министров СССР от 12 окт. 1990 г. № 1026 // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 18-23.

32500. Войцеховская Н. П., Портнов Г. В., Яковлева Л. В. Работа с документами в связи с аварией на Чернобыльской АЭС // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 41-44.

32501. Дмитриев Ю., Гутман Г. Рынок: социальная защита в регионе: [Из опыта исполкома Владимир. обл. Совета по разраб. прогр. перехода к рыноч. экономике] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 94-98.

32502. Лебедев С. Таможенное оформление грузов в СССР // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 118-126.

32503. Леонтьева О. Г. Комплектование райгосархивов документами организаций и учреждений системы Госагропрома // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 78-80.

32504. Серафимов В., Бантышев А., Фетисенко К. Ответственность ино-

странных фирм за нарушение правил транзитных перевозок: [К вопросу о совершенствовании тамож. законодательства] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 23 - 26.

32505. Солтаганов В. Порядок начинается в микрорайоне: [Ст. министра внутр. дел Мордов. АССР] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 83 - 87.

32506. Шоха Л. О квалификации административных правонарушений // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 53 - 54.

12.3.2.3 Финансовое право

32507. Найбойченко В. Лишь бы не в ущерб своему карману: [В связи со ст. Л. Ефимовой "Взаимоотношения с банком - на новую правовую основу" в журн. "Хоз-во и право", 1989, № 9] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 98 - 101.

32508. Тур В. Подоходный налог с граждан: [Юрид. консультация] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 117 - 120.

12.3.2.4 Гражданское право

(См. также № 32476)

32509. Данилюк С. Незаконное пользование товарными знаками: [О совершенствовании законодательства] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 94 - 98.

12.3.2.6 Хозяйственное право

32510. Зинченко С., Фетинг Н. Совершенствовать правовые основы аренды // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 38 - 43.

32511. Певзнер А. Г. Большие перспективы малых предприятий: [Беседа с канд. юрид. наук А. Г. Певзнером / Записал А. Черных] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 75 - 80.

32512. Пушкин А., Пушкина А., Садиков И. Товарные биржи. Что это такое?: [Правовой статус] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 87 - 94.

32513. Соколов Н. П. Организация претензионно-исковой работы на предприятии: Консультация // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 50 - 53.

32514. Суворов А. Чтобы не "отстать навсегда": [Вопр. совершенствования правового регулирования деятельности совмест. предприятий] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 44 - 52.

32515. Шайфутдинов И. Возмещение ущерба, причиняемого предприятиям // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 34 - 35.

32516. Ширяев Ю. О некоторых вопросах, возникающих при заключении и исполнении договоров на создание и передачу научно-технической продукции // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 127 - 129.

12.3.2.8 Право социального обеспечения

32517. Поляков Б. О социальном страховании и обеспечении в кооперативах: [Вопр. правового регулирования] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 53 - 60.

32518. Соловьев А. Реформа пенсионной системы: [К принятию Закона о пенс. обеспечении граждан СССР] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 43 - 47.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

32519. Оганесян Л. В., Тарасов В. Н. Еще раз к вопросу о собственности на недра по поводу ст. К. А. Клещева и В. С. Славкина "К вопросу о собственности на недра" [в журн. "Сов. геология", 1990, № 2] // Сов. геология. - 1990.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.
Исправительно-трудовое право

32520. Аминев Т., Биккинин И. К понятию организованной группы: [В связи со ст. В. Алексеева "Понятие организованной группы" в журн. "Соц. законность", 1989, № 11] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 74.

32521. Антоная Ю. М. Криминальная геронтология (к постановке проблемы) // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 25 - 35.

32522. Барбинягра А. А., Кушнир Л. А. Экономика и преступность // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. - 1990. - № 3. - С. 73 - 79.

32523. Бузынова С. П. Понятие личности преступника // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 14 - 24. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32524. Герасимова О. В., Петрунев В. П., Фокин В. М. Нетрудовые доходы и паразитический образ жизни: отдельные аспекты проблемы // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 85 - 93.

32525. Гиблинский Я. Иллюзии - не избавление: О состоянии преступности в стране // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 78 - 82.

32526. Каплан Е. Об уголовной ответственности за хищения // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 55.

32527. Крюкова Н. И. Понятие и сущность правонарушений младших подростков // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 43 - 49.

32528. Максимов С. Какой быть программе [борьбы с преступностью] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 36 - 37.

32529. Мельникова В. Е. Экономическая преступность (понятие и виды) // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 36 - 42.

32530. Радько З. Т. Обстоятельства, способствующие преступно-небрежному использованию, хранению и разукруплению сельскохозяйственной техники // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 58 - 69.

32531. Романов А. К. Уголовно-исполнительное законодательство и его принципы // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 70 - 78. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32532. Сизов Л., Михлин А. Реформа законодательства об исполнении уголовных наказаний // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 81 - 88.

32533. Ткаченко В. И. Изменение условий содержания лиц, осужденных к лишению свободы // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 79 - 84.

32534. Эминов В. Е. Причины преступных нарушений правил безопасности полетов и эксплуатации воздушного транспорта // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 4 - 13. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32535. Эминов В. Е., Буряков В. Ф. Проблемы прогнозирования авиационных происшествий: [Предупреждение правонарушений] // Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1989. - С. 50 - 57.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

32536. Баранов Л. Кооперация: укрепление позиций: [О задачах прокурор. надзора] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 102 - 109.

32537. Викулин Н. Особенности прокурорского надзора в условиях радиоактивного заражения // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 11-15.
32538. Гапеев В. Еще раз в защиту госарбитража // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 65-70.
32539. Клочков В., Рябцев В. О функциях прокуратуры // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 30-31.
32540. Петрухин И. Непрофессиональные судьи в СССР // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 16-19.
32541. Проблемы прокуратур автономных округов: [Статьи] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 32-33. - Авт.: В. Денисов, А. Симонов.
32542. Стрикун Г. Оградить независимость прокурора // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 33.
32543. Токарева М. Е. Изучение эффективности прокурорского надзора за исполнением законов при предварительном расследовании преступлений // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 85-91. - Библиогр. в подстроч. примеч.
32544. Туйков В. Качество продукции: возможности прокурорского надзора // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 20-22.
32545. Юридический советник семьи: Нотариат и правовая помощь гражданину: [Беседа с работниками М-ва юстиции СССР Г. Шумским и др. / Записал Ю. Доровских] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 88-93.

12.3.2.13 Судопроизводство. Гражданско-процессуальное право. Уголовно-процессуальное право

32546. Боголюбова Т. А. Особенности методики расследования преступлений, связанных с нарушением установленных правил обращения с наркотическими средствами // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 73-78.
32547. Георгица М. Ф. ЭВМ - эффективное средство решения задач следователей // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 132-140.
32548. Еникеев М. И., Образцов В. А. Криминалистическое учение о поведении преступника как теоретическая основа деятельности по раскрытию преступлений // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 59-64.
32549. Иванов А. С. Следственный осмотр по делам о преступных нарушениях правил техники безопасности в сельском хозяйстве // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 104-112.
32550. Комиссаров В. И. Тактические особенности участия защитника в расследовании преступлений // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 65-68.
32551. Мишин Н. Я. Особенности допроса подозреваемого и обвиняемого при их ссылке на алиби // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 99-103.
32552. Образцов В. А., Донцов В. В. Понятие и содержание метода расследования: Криминалист. аспект // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 50-58.
32553. Образцов М. В. О соотношении, сущности и структуре предварительной проверки и расследования // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 69-72.
32554. Ривкин К. Е. Основные направления использования информации о нетрудовых доходах в процессе расследования преступлений // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 120-125.
32555. Сидоренко Ю. Следствию нужна ЭВМ // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 38-39.

32556. Спиридонов А. П. Привлечение к уголовной ответственности как процессуальный институт // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 104 - 107.

32557. Сухов С. В. Хищения наркотических средств в медицинских учреждениях как объект криминалистической методики расследования преступлений // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 79 - 84.

32558. Толпекин К. А. Использование возможностей некоторых видов экспертиз при расследовании убийств, сопряженных с изнасилованиями // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 93 - 98.

32559. Фурсин В. А. Криминалистические особенности преступных нарушений правил техники безопасности при грузовых операциях в порту и в море // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 126 - 131.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

32560. Сергеев А. Памятникам - правовую защиту // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 103 - 106.

32561. Федотов М. Устав для двоих: Закон о печати: от буквы к практике // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 12 - 14.

12.4 Государство и право зарубежных социалистических стран

32562. Черник О. "Свободный город - свободное государство": [Беседа с пред. Союза городов и поселков ЧСФР О. Черником / Запись и коммент. Л. Корнилова] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 122 - 124.

12.5 Государство и право развивающихся стран

32563. Еременко В. Важное условие экономического успеха: [О патент. законодательстве Малайзии] // Хоз-во и право. - 1990. - № 12. - С. 110 - 117.

12.6 Государство и право капиталистических стран

32564. В основании пирамиды: Как работают мест. органы самоуправления в США, Великобритании, Франции: [Статьи] // Нар. депутат. - 1990. - № 14. - С. 112 - 118. - Содерж.: США: автономия... под контролем / Ю. Кирильченко; Англия: под контролем гласности / Д. Воскобойников; Франция: все начинается с коммуны / И. Кулешов.

32565. Дробков В., Пересада В. Бельгия: федерализм держит экзамен // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 123 - 127.

32566. Шоуф Ч. Интеллектуальная собственность в США надежно защищена: [Беседа с амер. юристом Ч. Шоуфом / Записал В. Зимоненко] // Соц. законность. - 1990. - № 9. - С. 52.

12.7 Международное право

32567. Аписимов Л. Н. Из эмигрантов в иммигранты: [О правах человека] // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 141 - 150.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

32568. Лобов Г. В небе Северной Кореи: [О воздуш. боях, 1950 - 1952 гг.] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 30 - 32. - Продолж. Начало: № 10.

13.5 Вооруженные Силы СССР

32569. Ивашов Л., Золотарев В., Емелин А. Военный министр РСФСР?: [Беседа с канд. ист. наук Л. Ивашовым, д-ром ист. наук В. Золотаревым, канд.

юрид. наук А. Емелиным / Записал В. Филатов] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 10-20.

32570. Кремлев В. Академии авиационных инженеров - 70 лет: [Воен.-воздуш. инж. акад. им. Жуковского] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 16-17.

32571. Серова Н. Я. Да уштитимся цыты своими: [О задачах Сов. Вооруж. Сил] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 21-26.

32572. Трофименко Г. А. Какая военная доктрина нам нужна? // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 39-51.

32573. Шляга Н. И. Армия вне политики?: [Беседа с нач. Гл. полит. Упр. Сов. Армии и ВМФ Н. И. Шлягой / Записал В. Кузьмин] // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 20-26.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

32574. Зайцев А. Лейтенант П. Дымченко: [Памяти летчика, Героя Сов. Союза, 1917-1942] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 35: портр.

32575. Из истории создания Архива Красной Армии: [Публ. документов / Подгот. к печати и предисл. В. С. Кузьмина] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 52-60.

32576. Терехов А. Смирно! Еще смирней!!!: [Пробл. Сов. Вооруж. Сил на страницах период. печати] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 22-25.

32577. Хорошилов Г. Т. Хуже лжи: [Об оценке Г. В. Ключаревым лит. о Сталингр. битве] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 39-48.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

32578. Бенов Г. М. Суть реформы - поворот к человеку: [Беседа с нач. полит. упр. ВВС Г. М. Беновым] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

32579. Инструкция о работе организаций КПСС в Вооруженных Силах СССР: Проект // Парт. жизнь. - 1990. - № 21. - С. 55-58.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

32580. Владимиров М. Кто научит начальника ТЭЧ звена руководить коллективом? // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 14-15.

32581. Козлов А. Оценка эффективности управления: [На прим. летно-такт. учения] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 6-7.

32582. Кононенко Б. К вылету готов. Готов ли к бою?: [О боевой выучке летчиков] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 4-5.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

32583. Быстров А. Экономические стимулы и безаварийность // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 10-11.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

32584. Берсуцкий Я. Г., Ефименко Л. С. Организация филиалов кафедр в академических учреждениях // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 154-155.

32585. Бородина А. И., Сошникова Л. А. Межкафедральное сотрудничество и его роль в научном студенческом творчестве // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах.

- М., 1989. - С. 150 - 151.

32586. Курбатова И. А. Совершенствование организационных форм научно-исследовательской деятельности и ускорения НТП // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 96 - 101.

32587. Николин В. К., Солдатов О. М. Академические институты в новых условиях хозяйствования // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 124 - 127.

32588. Просира Б. Ф., Лешу З. Н. Вопросы методологии формирования научно-технической политики в регионе в новых условиях хозяйствования // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. - 1990. - № 3. - С. 16 - 22. - Рез. рум.

32589. Пути активизации научно-исследовательской работы студентов / Л. И. Лебединская, Я. П. Куйбыда, Н. А. Недашковский и др. // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 130 - 131.

14.1.3 Науковедение

32590. Волкова Т. И. Формирование и рациональное использование творческого потенциала молодых ученых в условиях ускорения научно-технического прогресса // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политико-экономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 113 - 117.

32591. На сессии Общего собрания Академии наук Казахской ССР [Алма-Ата, май 1990: Вступ. слово, докл. и выступления] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 8. - С. 14 - 86. - Содерж.: Роль науки Казахстана на этапе перестройки и задачи развития Академии наук Казахской ССР / У. М. Султангазин; О научно-организационной деятельности Президиума АН КазССР в 1989 году / А. К. Кошанов; О результатах научной и научно-организационной деятельности учреждений отделения общественных наук / Ж. М. Абдыльдин и др. докл. и выступления.

14.2 Кибернетика

32592. Марков В. А. Рефлексивное управление как феномен самоорганизации (методологический контекст) // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 9. - С. 33 - 42.

32593. Мойхе Х. Ф., Вегенер Э. Экспертные системы в сфере организации и управления: [Ст. из Германии] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 196 - 198.

14.3 Семиотика

32594. Каган М. С. Языки культуры // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 47 - 59. - Библиогр. в подстроч. примеч.

32595. Скрипник К. Д. Интенция и здравый смысл в семантике: возможность диалога // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 69 - 74.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение - см. 44.6)

(См. также № 33909)

32596. Долгова Г. Б. Использование таблиц решений при определении информационных потребностей // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 58 - 59.

32597. Затолокин В. М., Агафонова В. В., Печерская Э. П. О специфике преподавания информатики в экономическом вузе // Актуальные проблемы ин-

форматики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 43-44.

32598. Козлова Т. С. Внедрение активных методов обучения основам информатики // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 118-119.

32599. Мойнов М. Проблемы информатики в НРБ: [Ст. из НРБ] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 198-200.

32600. Рожнов В. С. Перестройка преподавания курсов по обработке информации в экономических вузах // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 35-37.

32601. Рольбин Я. З. Проблемы преподавания информатики в системе повышения квалификации кадров // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 183-184.

32602. Савицкий Н. И. Структура и содержание дисциплины по информатике [в вузах] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 11-13.

32603. Смольков В. Н., Тютюнник В. М. Современное состояние комплексной оценки эффективности информационных процессов // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 66-83. - Библиогр.: 100 назв.

32604. Хусейн Хасан. Проблемы информатики и пути их решения в Сирийской Арабской Республике // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 205-206.

32605. Чамокова Э. А. Культурологический подход в информатике // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 24-42.

32606. Щерев А. П. Структура и содержание учебных дисциплин по информатике в НРБ: [Ст. из НРБ] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 201-202.

32607. Якушенко В. Г. Совершенствование практической подготовки экономистов по информатике и вычислительной технике // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 75-78.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.2 Охрана окружающей среды

32608. Бессонова Л. А. Мировоззренческий аспект экологической проблематики // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 57-62.

32609. Болотникова Т. Н., Эгенбург Ф. Л. Экологические последствия научно-технической революции // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 135-140.

32610. Веревичев И. И., Мамедов Н. М. Системное моделирование в экологии // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 119-124.

32611. Викторов С. В., Гнатовская Н. Б. Как исцелить Балтику // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 128-130.

32612. Гирусов Э. В. Природные основы экологической культуры // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 11-18.

32613. Голубев А. Экономическое регулирование рационального природопользования в АПК // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 10-15.

32614. Гранжан А. В., Кучук Г. М., Чарыков А. К. Экстракционно-атомно-абсорбционное определение бериллия и кадмия в природных объектах // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2015-2018. - Рез. англ. Библиогр.: 11 назв.
32615. Гумеров Ш. А. Философско-антропологические проблемы экологии // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 96-100.
32616. Гуров А. В., Петренко Е. С., Петренко Н. М. Экологическое значение параметров освоения кормовой базы насекомыми-филлофагами: [Лесознто-мол. мониторинг] // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 49-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.
32617. Давлеткельдиев А. А., Чалагизов Б. Н. Понятие и структура экологического сознания // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 53-57.
32618. Дегтев С. И. Об организации природоохранной деятельности в топливных отраслях промышленности СССР // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 155-162.
32619. Дичев Т. Г. Экология и проблема адаптации человека // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 110-119.
32620. Дорошенко А. П. Об экологизации политических движений Запада // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 231-239.
32621. Евланов В. В. Экологическое сознание и научно-техническая революция // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 62-70.
32622. Згонников П. Попечитель лагодехского леса: [О природоохран. запovedнике Грузии] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 31-34.
32623. Кальнер В. Д., Быстрова В. С. Оперативные и стратегические задачи машиностроения в решении экологической проблемы // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 3-6.
32624. Карпенко Е. И. Экология и проблема ответственности // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 70-75.
32625. Кацура А. В. Феномен асистемного подхода и экологическое воспитание // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 162-167.
32626. Колесникова Л. Г. Сарматский шацит и вопросы его охраны в Ростовской области // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 55-56. - Библиогр.: 6 назв.
32627. Курманенко А. Д., Овчинникова В. В. Оценка влияния горнодобычных работ на подземные воды // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 27-29: табл.
32628. Ласкорин Б. Н., Лукьяненко В. И. О качестве воды Волго-Каспийского бассейна: [Пробл. экологии] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 14-25. - Рез. англ., с. 143.
32629. Литвак Ш. И., Шевцова Л. К., Липкина Г. С. Организация агроэкологического мониторинга // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 37-42.
32630. Мельник Л. Г., Шепеленко А. Н. Все, что взято - возмести: [О постановке природоохр. работы в СССР] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 33-41.
32631. Мирцхулава Ц. Е. Надежности функционирования агроэкологических систем // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 80-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
32632. Некрасов В. И. Ботаники СССР и США продолжают сотрудничество: [Вопр. охраны растений] // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 103-106.
32633. Новик И. Б. Экологизация и демократизация // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 45-53.
32634. О решении социально-экономических и экологических проблем При-

аралья: [Материалы выездного заседания Президиума АН КазССР, июнь 1990. Докл. и выступления] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 9. - С. 10 - 77. - Содерж.: Вступительное слово / У. М. Султангазин; Судьба Арала - судьба народа / Н. А. Назарбаев; О мерах по ускоренному решению социально-экономических и экологических проблем Приаралья / У. К. Караманов и др. докл. и выступления.

32635. Определение кобальта в объектах окружающей среды / Л. Е. Романовская, Л. И. Федорина, В. А. Соломонов, И. И. Алексеева // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 14 - 15.

32636. Панкова Л. Н. Методологические "основания" альтернативных движений: традиции и инновации: [Пробл. использ. природ. ресурсов и окружающей среды] // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 226 - 231.

32637. Распутин В. Сумерки людей: [Глобал. пробл. экологии] // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 111 - 117.

32638. Репьева М. П. Тенденция экологизации как фактор социально-экономического развития // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 147 - 155.

32639. Соболевская К. А. Реинтродукция в свете сохранения генофонда природной флоры // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 51 - 55. - Библиогр.: 12 назв.

32640. Тихонов А. А. Экологическое мышление и ценностные ориентации современной культуры // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 28 - 34.

32641. Фомичев А. Н. Экологические доминанты современной науки и проблема экологического образования // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 184 - 188.

32642. Хоменко Т. А., Чернова Н. М. Эволюция экологии и экологизация [школьного] образования // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 188 - 196.

32643. Целикова Т. В., Козак Г. Ф. Динамика содержания тяжелых металлов в сточных водах Минской станции аэрации // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 13 - 16.

32644. Чернузуб С. П. О единстве индивидуального и социального в экологическом воспитании // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 181 - 184.

32645. Чумаков А. Н. Глобальные и региональные аспекты общечеловеческих проблем [охраны окружающей среды] // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 19 - 28.

32646. Чураков Д. О. Новое мышление и проблемы гуманизации экологической мысли // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 86 - 91.

32647. Шубенкова Е. И. Экология и общечеловеческие ценности // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 35 - 40.

32648. Яблоков А. В. Дипломаты лидируют в разработке экологической безопасности // Междунар. жизнь. - 1990. - № 12. - С. 74 - 77.

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

32649. Войцехович В. Э. Становление и развитие математической теории // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 93 - 100.

32650. Гисин В. Б. О целевом подходе к определению структуры математи-

ческого курса в педагогическом институте // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 33-38.

32651. Гомоюнов К. К. Нуждается ли в перестройке курс высшей математики? // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 114-120. - Библиогр.: 10 назв.

32652. Драбкина С. С., Плакатина О. И., Туровнина Л. А. Междисциплинарные связи как средство профессионально-педагогической направленности обучения математике студентов пединститутов // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 54-63.

32653. Дышинский Е. А., Соромотина Т. М., Цай И. С. Система внеаудиторной работы по математике как средство совершенствования профессиональной подготовки будущего учителя // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 118-126. - Библиогр.: 5 назв.

32654. Лицис Н. А. Кант и Лобачевский о теоретико-философских основах математики // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 9. - С. 54-65.

32655. Мордкович А. Г. Профессионально-педагогическая направленность как концепция математической подготовки учителя // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 3-9.

32656. Ованесов Н. Г. Об активизации коллективных форм обучения математике в педагогическом институте // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 105-111.

32657. Пудалов И. Г. Унифицированный подход к методике формирования математических понятий [в вузе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 74-76.

32658. Фоминых Ю. Ф. Мировоззренческая направленность преподавания математики [в вузе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 10-19.

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

32659. Кобан М. А. Условия выразительности одноместных формул в логике 8-элементной топобулевой алгебры с одним открытым атомом // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 71-73. - Библиогр.: 14 назв.

32660. Ковалжичу О. И. О моделировании классической логики в 3-значном расширении доказуемости-интуиционистской логики // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 9-15. - Библиогр.: 10 назв.

32661. Любецкий В. А. Модельная полнота теории и оценка формул // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 15-28.

32662. Мустафин Т. Г. О подобиях и близости полных теорий // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 179-191.

32663. Селиванов В. Л. Индексные множества классов гипер-гиперпростых множеств // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 220-240. - Библиогр.: 9 назв.

32664. Солынин А. Ю. Непрерывная симметризация множеств // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд.-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 125-139. - Библиогр.: 13 назв.

16.2.3 Теория чисел

32665. Голубева Е. П. О неопределенных бинарных квадратичных формах с

большим числом классов // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд.-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 13-21. - Библиогр.: 12 назв.

32666. Журавлев В. Г. Локальная двойственность операторов Гекке симплектической и ортогональной группы // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд.-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 37-59. - Библиогр.: 5 назв.

32667. Куликова М. Ф. О методологической и мировоззренческой подготовке студентов при изучении курса "Алгебра и теория чисел" // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 27-33.

32668. Фоменко О. М. Суммы квадратов в мнимых квадратичных полях: [Собщ.] // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд.-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 160-167. - Библиогр.: 14 назв.

16.2.4 Алгебра

(См. также № 32667)

32669. Акрамов У. А. Теорема изоляции для форм, отвечающих чисто вещественным алгебраическим полям // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд.-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 5-12.

32670. Андрунакиевич В. А., Рябухин Ю. М. Идеалы относительно правого идеала R и S -тождества при $S \approx R/P$ // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 53-66.

32671. Блудов В. В., Клейменов В. Ф., Хламов Е. В. Контрпример к одному вопросу А. Ю. Ольшанского // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 139-140.

32672. Буну И. Д., Гоян И. М., Тэбырцэ Е. И. Примальные идеалы и предкручения // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 60-61.

32673. Дудек В. А. n -Арные ядра Коши // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 76-77. - Библиогр.: 5 назв.

32674. Дудек В. А. m -Полуабелевые n -арные группы // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 66-70. - Библиогр.: 7 назв.

32675. Жаринов В. В. Дифференциальные алгебры и законы сохранения низших размерностей // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1475-1485. - Библиогр.: 8 назв.

32676. Иванов Н. В. Представления перестановками групп кос поверхностей // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1464-1474. - Библиогр.: 12 назв.

32677. Левчук В. М. Автоморфизмы унипотентных подгрупп групп лиева типа малых рангов // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 141-161. - Библиогр.: 10 назв.

32678. Мартынов Л. М. О проблеме спектров разрешимости для многообразий алгебр // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 162-178. - Библиогр.: 21 назв.

32679. Морозов А. С. Об одном вопросе Хигмана // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 29-34.

32680. Нужин Я. Н. Порождающие тройки инволюций групп Шевалле над конечным полем характеристики 2 // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 192-206. - Библиогр.: 16 назв.

32681. Нуракунов А. М. О квазимнообразиях алгебр с определенными главными конгруэнциями // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 35-46. - Библиогр.: 16 назв.

32682. Пинус А. Г. Об интервалах и цепях в скелетах эпиморфности конгруэнц-дистрибутивных многообразий // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 207-219. - Библиогр.: 8 назв.

32683. Попов А. М., Шунков В. П. Дополнение к статье "Характеризация одного класса черниковских групп": [Журн. "Алгебра и логика" 1987, Т. 26, № 3] // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 124 - 125.

32684. Рычков С. В. О реализации колец кольцами эндоморфизмов // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 47 - 66. - Библиогр.: 7 назв.

32685. Сафонова Л. В., Шукин К. К. Вычисления автоморфизмов и антиавтоморфизмов квазигрупп // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 49 - 55. - Библиогр.: 8 назв.

32686. Скопин А. И. Нижний центральный ряд максимальной 2-порожденной трансметабелевой группы 1 типа экспоненты 8 // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 197 - 219. - Библиогр.: 9 назв.

32687. Тишин Ю. В. Подгруппы, удовлетворяющие тождеству, в одном классе абстрактных групп // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1525 - 1542. - Библиогр.: 11 назв.

32688. Урсул М. И. Некоторые замечания о счетно-компактных булевых кольцах // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 70 - 75.

32689. Филиппов В. Т. Обертывающие антикоммутативных тройных систем и 3-лиевых алгебр // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 2. - С. 241 - 257. - Библиогр.: 5 назв.

32690. Филиппов В. Т. Обертывающие тройных систем и алгебр // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 67 - 81. - Библиогр.: 11 назв.

32691. Чанышев А. Д. О нильпотентности градуированных ассоциативных алгебр // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1573 - 1579. - Библиогр.: 6 назв.

32692. Чеканов С. Г. Широкие подгруппы некоторых спорадических групп // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 82 - 101. - Библиогр.: 9 назв.

32693. Шунков В. П. Группы с конечно вложенной инволюцией // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 102 - 123. - Библиогр.: 11 назв.

32694. Шукин К. К. Простота квазигруппы и примитивность умножений // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 66 - 68.

16.2.5 Геометрия

32695. Балкан В. В. О правильных ненормальных разбиениях пространства Лобачевского некомпактными многогранниками // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 74 - 76. - Библиогр.: 10 назв.

32696. Голубева Е. П., Фоменко О. М. Замечание об асимптотическом распределении целых точек на большой трехмерной сфере // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 22 - 28. - Библиогр.: 8 назв.

32697. Иванов А. О. Формы калибровки и новые примеры устойчивых и глобально минимальных поверхностей // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1443 - 1463. - Библиогр.: 33 назв.

32698. Игошин В. А. Гомоморфизмы квазигеодезических потоков 2-й степени // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 14 - 21. - Библиогр.: 19 назв.

32699. Кильп Х. О. Дифференциально-геометрическая структура гиперболической системы нелинейных уравнений первого порядка с двумя независимыми переменными // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 22 - 31.

32700. Кузьмина Г. В. К вопросу об экстремальном разбиении римановой сферы // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 72 - 95. - Библиогр.: 8 назв.

32701. Кузьмина Г. В. К задаче об экстремальном разбиении n -связной области // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 96 - 100. - Библиогр.: 7 назв.

32702. Лумисте Ю. Г. Неприводимые нормально плоские полусимметрические

подмногообразия: [Сообщ.] 2 // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 31 - 40.

32703. Попов О. Б. Некоторые вопросы межпредметных связей курса дифференциальной геометрии [в педагогическом вузе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 45 - 54. - Библиогр.: 10 назв.

32704. Хакимов А. Х. Об одном модельном случае обобщенной проблемы Кристоффеля в трехмерном евклидовом пространстве // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 70 - 74. - Библиогр.: 5 назв.

32705. Яцкин Н. И. Почти приводимость линейных дифференциальных уравнений на многообразиях // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 81 - 85. - Библиогр.: 10 назв.

16.2.6 Топология

32706. Калин Ю. Ф. Условия качественных картин с центрами для полной квадратичной системы с $I_0=0$, $K_1 \neq 0$ // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 68 - 71. - Библиогр.: 6 назв.

32707. Минченко Л. И. О производных некоторых многозначных отображений // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 88, 3-я с. обл. - Библиогр.: 9 назв.

32708. Носков Г. А. Ограниченные когомологии дискретных групп с коэффициентами // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 146 - 164. - Библиогр.: 29 назв.

32709. Царелунга Б. И. Об усилении топологий компактных колец // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 49 - 52. - Библиогр.: 8 назв.

32710. Чобан М. М., Атия Х. О размерности наростов Стоун - Чеховских компактификаций метризуемых пространств // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 43 - 49. - Библиогр.: 22 назв.

16.2.7 Математический анализ

32711. Авакян А. М. О наилучшем приближении классов функций с ограниченной первой производной кусочно-постоянными в одномерном и двумерном случаях // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 215 - 235. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 6 назв.

32712. Аветисян Р. А. О представлении аналитических функций рядами простых дробей // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 303 - 308. - Библиогр.: 15 назв.

32713. Адлер В. Э. О N-солитонном решении уравнения Кортевега-де Фриза // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отделение АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 3 - 8.

32714. Айдарова Е. С. Некоторые приемы формирования профессиональных умений у студентов на занятиях по математическому анализу // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 95 - 97.

32715. Архипова А. А. Обратные неравенства Гельдера с граничным интервалом и L_p -оценки в задачах с условием Неймана // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 3 - 17. - Библиогр.: 7 назв.

32716. Белопольская Я. И. Параболические уравнения в сечениях главных расслоений // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 80 - 100. - Библиогр.: 24 назв.

32717. Бикбаев Р. Ф., Новошонов В. Ю. Уравнение Кортевега-де Фриза с конечнозонными граничными условиями и однопараметрические решения уравне-

ний Уизема // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 9-23. - Библиогр.: 21 назв.

32718. Блохин А. М., Цимерман В. Р. Разрешимость некоторых дифференциально-разностных моделей для системы уравнений акустики // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 48-59. - В огл. 2-й авт.: Цимерман В. Р.

32719. Бородина М. В. Осуществление профессионально-педагогической направленности при изучении [математических] функций в пединституте // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 69-73.

32720. Брейтигам Э. К. О формировании некоторых приемов [вузовского] обучения определениям в курсе математического анализа // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 81-87.

32721. Вагаршакян А. А. Обобщение теоремы Н. Винера и Р. Пэли // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 111-122. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

32722. Власова Е. А. О рядах по системам типа Хаара // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 3-14. - Библиогр.: 11 назв.

32723. Гадильшин Р. Р. Асимптотика собственных значений эллиптической краевой задачи с малым параметром в граничных условиях // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 24-41.

32724. Галстян А. А., Ягджян К. А. Единственность решения задачи Коши для вырождающихся эллиптических уравнений // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 203-208. - Библиогр.: 5 назв.

32725. Галстян Л. А., Дубовой В. К. Об одном обобщении интерполяционной проблемы Шура // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 171-181. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 13 назв.

32726. Гуцу В. И. Диссипативность дифференциальных уравнений с импульсами // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 3-9. - Библиогр.: 11 назв.

32727. Данилюк В. И., Шубэ А. С. Различение случаев центра и фокуса для кубических систем с шестью параметрами // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 18-21. - Библиогр.: 6 назв.

32728. Демиденко Г. В. Красивые задачи для одного класса псевдодифференциальных уравнений // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 60-69. - Библиогр.: 13 назв.

32729. Джрбашян А. М. О равномерной аппроксимации функций обобщенно-ограниченного вида в полуплоскости и аналоге теоремы Акутовича // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 293-302. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.

32730. Дмитриева Л. А., Королева А. И. Об опыте организации и проведении контрольных мероприятий по математическому анализу [в вузе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 111-116.

32731. Доброхотов С. Ю., Толстова О. Л. Квазиклассическая асимптотика волновых полей поверхностных волн в поверхностных слоях "модели Подьяпольского" // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 42-55. - Библиогр.: 6 назв.

32732. Дробышев Ю. А. Алгоритмическая линия в [вузовском] курсе математического анализа // Профессионально-педагогическая направленность математи-

ческой подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 63 - 69.

32733. Дыбин В. Б. Кратная интерполяция в весовых классах Харди и регуляризация расходящихся интегралов // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 236 - 260. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 30 назв.

32734. Карапетян Г. А. Регулярные уравнения с параметром // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 193 - 202. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.

32735. Керимов К. Г. Психолого-методологические аспекты доказательства теорем и развитие творческого мышления студентов в лекционном преподавании математического анализа // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 87 - 94.

32736. Киселев О. М. Асимптотика решения задачи Коши для редуцированной системы уравнений Максвелла - Блоха // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 70 - 80. - Библиогр.: 5 назв.

32737. Кузнецов В. О. О типично вещественных функциях с особенностями на вещественной оси // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 60 - 71. - Библиогр.: 5 назв.

32738. Михаелян Г. В. О росте функций обобщенно-ограниченного вида в полуплоскости // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 156 - 170. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

32739. Михалин Г. А., Мохорт Е. В., Тесленко Л. С. О ядре в смысле Кнопца последовательности и ее консервативных матричных средних // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 41 - 45. - Библиогр.: 5 назв.

32740. Мищенко Е. В. Корректность смешанной задачи для линейной системы уравнений релятивистской газовой динамики // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 127 - 136. - Библиогр.: 5 назв.

32741. Мукминов Ф. Х. О равномерной стабилизации решений первой смешанной задачи для параболического уравнения // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1486 - 1509. - Библиогр.: 30 назв.

32742. Нерсисян А. А. Аппроксимация гармоническими функциями на замкнутых подмножествах плоских областей // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 274 - 283. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

32743. Новокшенов В. Ю., Бикбаев Р. Ф. Существование и единственность решений уравнений Уизема // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 81 - 95. - Библиогр.: 5 назв.

32744. Оганесян Г. Р. ВКБ-оценки для уравнений в частных производных и задача Коши для сингулярных гиперболических уравнений второго порядка // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 123 - 134. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

32745. Осколков А. П., Шадиев Р. Д. Нелокальные проблемы теории уравнений движения жидкостей Кельвина-Фойгта: [Сообщ.] // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 111 - 124. - Библиогр.: 22 назв.

32746. Паскарь А. А. Гибридные интегральные преобразования Фурье - Ханкеля 2-го рода-Фурье на ограниченной справа полупрямой // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 40 - 49. - Библиогр.: 6 назв.

32747. Рамазанов М. Д. Асимптотически оптимальное управление в задаче с возмущением // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа,

1989. - С. 96 - 108.

32748. Сахнович А. Л. Спектральные функции канонической системы 2-го порядка // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1510 - 1524. - Библиогр.: 20 назв.

32749. Смирнов Е. И. Роль сквозных тем в процессе преподавания математического анализа [в вузе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 38 - 45.

32750. Сольнин А. Ю. О множествах пар значений, не принимаемых однолиственными функциями // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 140 - 145.

32751. Туйкина С. Р. О решении некоторых обратных задач динамики сорбции градиентным методом // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 33 - 39. - Библиогр.: 8 назв.

32752. Туляганов С. Т. Об одной гипотезе о суммах мультипликативных функций // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1543 - 1557. - Библиогр.: 13 назв.

32753. Фидлер О. А. Некоторые условия сходимости метода Гуммеля // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 146 - 159. - Библиогр.: 13 назв.

32754. Шайгарданов Ю. З. Об асимптотике решения краевой задачи для одного уравнения составного типа // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - С. 109 - 118.

32755. Шаова С. М. О методике ознакомления студентов с философско-методологическими проблемами математики в процессе изучения математического анализа // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 19 - 27.

32756. Щерба А. И. О множестве, на котором целая функция ограничена снизу // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 75 - 81. - Библиогр.: 9 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

32757. Арабаджян Л. Г., Енгибарян Н. Б. Интегральные уравнения Винера - Хопфа со вполне монотонными ядрами // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 135 - 155. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 26 назв.

32758. Бакаев Н. Ю. Оценки устойчивости разностных схем для дифференциального уравнения с постоянным оператором: [Сообщ.]2 // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 18 - 37. - Библиогр.: 10 назв.

32759. Булгаков А. И. Непрерывные ветви многозначных отображений и функционально-дифференциальные включения с невыпуклой правой частью // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1427 - 1442. - Библиогр.: 24 назв.

32760. Восканян В. В. Полиэдральные пространства: крайние операторы и расстояние Банаха - Мазура // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 284 - 292. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.

32761. Геворгян О. В. Оценки мономов через квазиполиномы и коэрцитивность квазидифференциальных операторов // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 2. - С. 182 - 192. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

32762. Голузина Е. Г. О множествах значений двух систем функционалов на одном классе функций, связанных с классом Каратеодори // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 29 - 36. - Библиогр.: 6 назв.

32763. Доманова Е. Д. Оценки решений параболических систем в весовых

гельдеровских классах при отсутствии условий согласования // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 70-85. - Библиогр.: 7 назв.

32764. Ипате Д. М. О кольцах непрерывных функций в расширенную прямую // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 3-7. - Библиогр.: 5 назв.

32765. Казарян С. С. Интегральные неравенства в весовых рефлексивных пространствах Орлича для сопряженной функции // Изв. АН АрмССР. Математика. - 1990. - Т. 25, № 3. - С. 261-273. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

32766. Кирияк Л. Л. О топологии свободных топологических алгебр с условием Мальцева и k -пространства // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 7-13. - Библиогр.: 8 назв.

32767. Кожанов А. И. Оценки решений и теоремы существования для эллиптических уравнений четвертого порядка с составным оператором в главной части // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 113-126. - Библиогр.: 5 назв.

32768. Кожухарь П. А. Отсутствие собственных значений у возмущенного дискретного оператора Винера-Хопфа // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 26-35.

32769. Кожухарь П. А. Отсутствие собственных значений у операторов, близких операторам, порожденным бесконечномерными якобиевыми матрицами // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 15-21. - Библиогр.: 11 назв.

32770. Крейн С. Г., Товбис А. И. Линейные сингулярные дифференциальные уравнения в конечномерных и банаховых пространствах: [Обзор] // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 1-62. - Библиогр.: 146 назв.

32771. Матвийчук К. С. О методе эволюционных уравнений в исследовании технической устойчивости динамических систем // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 116-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

32772. Няга В. И. Критерии нетеровости сингулярных интегральных уравнений с дробно-линейным сдвигом в пространстве L_p^Y // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 14-18.

32773. Парфенов О. Г. Операторы вложения пространств аналитических функций класса γ_q , $0 < q \leq 2$ // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 51-54.

32774. Пламеневский Б. А., Розенблюм Г. В. Об индексе псевдодифференциальных операторов с изолированными особенностями в символах // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 165-188. - Библиогр.: 9 назв.

32775. Половинкин В. И. О реализации финитных функционалов в $L_p^m(E_n)$ // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 137-139.

32776. Соболев А. В., Соболев В. И. О дифференцируемости оператора Гаммерштейна и разрешимости нелинейного уравнения Гаммерштейна // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 55-62. - Библиогр.: 5 назв.

32777. Сувейка И. В. Решение внешних краевых задач для оператора, распадающегося на операторы Гельмгольца // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 61-64.

32778. Сукочев Ф. А., Чилин В. И. Сходимость по мере в правильных некоммутативных симметричных пространствах // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 63-70. - Библиогр.: 18 назв.

32779. Факих Дирар Сулейман. Центр Левинсона дисперсных диссипативных динамических систем // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 55-59. - Библиогр.: 5 назв.

32780. Фельдман И. А. О согласованности пары прокторов в банаховом пространстве // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 64 - 65.

32781. Чебан Д. Н. О структуре центра Левинсона диссипативной динамической системы с условием гиперболичности на замыкании множества рекуррентных движений // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 34 - 43. - Библиогр.: 17 назв.

32782. Шлык В. А. Емкость конденсатора и модуль семейства разделяющих поверхностей // Зап. науч. семинаров ЛОМИ / Мат. ин-т им. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - 1990. - Т. 185. - С. 168 - 182. - Библиогр.: 10 назв.

32783. Шлык В. А. Строение компактов, порождающих нормальные области, и устранение особенности для пространства $L^1_p(D)$ // Мат. сб. - 1990. - Т. 181, № 11. - С. 1558 - 1572. - Библиогр.: 29 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

32784. Житомирский М. Я. Нормальные формы ростков распределений с фиксированным отрезком вектора роста // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 121 - 145. - Библиогр.: 12 назв.

16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

32785. Куликов Н. А. Простые решетки конгруэнций конечных графов // Алгебра и логика. - 1990. - Т. 29, № 1. - С. 3 - 14. - Библиогр.: 6 назв.

16.2.11 Прикладная математика

32786. Барвинок А. И. Метод статистических сумм в задачах комбинаторной оптимизации // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 63 - 79. - Библиогр.: 11 назв.

32787. Белащенко Д. К. Моделирование на ЭВМ аморфных структур со степенным парным межатомным потенциалом // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 91 - 95. - Библиогр.: 8 назв.

32788. Давыдов Г. В., Давыдова И. М. О разрешимости системы $Ax=0$, $x \geq 0$, с неопределенными коэффициентами // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 85 - 88.

32789. Лозовану Д. Д. Максимальные линейные задачи со связными переменными и их приложения к исследованию и решению циклических игр // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 22 - 29.

32790. Лозовану Д. Д. Об использовании свойств вложимости полиэдральных множеств при исследовании и решении некоторых специальных классов задач // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 35 - 40. - Библиогр.: 8 назв.

32791. Обрадович О., Потапов М. М. О регуляризованном методе итеративной сплайн-аппроксимации оптимального управления // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 29 - 33. - Библиогр.: 6 назв.

32792. Смелянский Р. Л. Об инварианте поведения программ // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 54 - 60. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

32793. Блохин А. М., Дружинин И. Ю. Влияние граничных условий на устойчивость одной разностной схемы расщепления // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 38 - 47.

32794. Ефремов Н. И., Войтенко А. А. Влияние групповой формы организации активных методов обучения на эффективность преподавания дисциплин вычислительной математики // Актуальные проблемы информатики и вычислитель-

ной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 177-179.

32795. Золотаревский В. А. О приближенных решениях систем сингулярных интегральных уравнений в пространствах L_p // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 3. - С. 22-26. - Библиогр.: 14 назв.

32796. Икрамов Х. Д. Матричные уравнения и проблема собственных значений для гамильтоновых и J-симметричных матриц // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 40-44. - Библиогр.: 8 назв.

32797. Носков Ю. В., Поспелов В. В. Об одном классе ортогональных многочленов // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 44-48.

32798. Орлова Н. Б. О методе решения задачи Стокса в области произвольной формы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15, Вычисл. математика и кибернетика. - 1990. - № 4. - С. 48-54.

32799. Павельев А. Г. Аналитические методы решения некоторых некорректных задач и регуляризация // Изв. вузов. Математика. - 1990. - № 9. - С. 45-51. - Библиогр.: 15 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

32800. Абдусалаямов М. У. Определение декремента колебаний методом статистической обработки результатов // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 11-16. - Библиогр.: 7 назв.

32801. Гуляев В. И., Васильев А. Б., Кошкин В. Л. Оптимальные импульсные пространственные траектории материальной точки в поле двух тел // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 102-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

32802. Лоза И. А., Шульга Н. А. Вынужденные осесимметричные колебания пьезокерамического полого шара при электрическом способе возбуждения // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 16-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

32803. Нагаев Р. Ф., Рубисов Д. Г. Об импульсных движениях в одномерной системе в поле сил тяжести // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 90-95. - Рез. англ.

32804. Павловский М. А., Рыжков Л. М. Случайные параметрические колебания упругих систем с гистерезисным рассеянием энергии // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 95-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

32805. Плахтиенко Н. П. О параметрической идентификации цепных систем при инерционном возбуждении // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 109-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16.3.4 Механика сплошных сред

32806. Абдувалиев А. А. Исследование напряженного состояния полупространства с цилиндрической полостью при воздействии волн Рэлея // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 3-10.

32807. Акрамов Б. Х., Мавлянов Т. Исследование колебаний структурно неоднородных оболочечных конструкций // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 17-26.



32808. Амбро И. Я. Исследование влияния размеров начальной вмятины и характеристик подкрепления на величину критических параметров кратковременно-го внешнего давления для сферической оболочки // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 29 - 36. - Рез. англ.
32809. Аршон И. С., Старосельский А. В. К вопросу о развитии трещин в плоскости под действием сжимающих напряжений // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 83 - 90. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
32810. Баринов В. А., Тактаров Н. Г. Нелинейные магнитогидродинамические поверхностные волны на слое движущейся жидкости // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 71 - 76. - Библиогр.: 7 назв.
32811. Батуров Б. А., Иминова М. Численное решение основной смешанной краевой задачи трехмерной динамической теории упругости в многосвязной области параллелепипеда // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 27 - 38. - Библиогр.: 10 назв.
32812. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М., Колесников А. К. Конвективная устойчивость горизонтального слоя реагирующей среды в высокочастотном вибрационном поле // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 91 - 97. - Библиогр.: 7 назв.
32813. Глазов О. А. Динамика магнитных жидкостей во вращающихся магнитных полях // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 83 - 88. - Библиогр.: 7 назв.
32814. Голоскоков П. Г., Голоскоков К. П. О многочленах, удовлетворяющих однородным граничным условиям // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 189 - 193. - Библиогр.: 5 назв.
32815. Дехтярь А. С. Оптимальные ребристые квадратные пластины // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 18 - 21.
32816. Дружинин И. Ю. О постановках задач об устойчивости разрывов в магнитной гидродинамике // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 100 - 112.
32817. Елистратова Л. С., Подкопаев А. С. Влияние напряжений на магнито-стрикцию пластин // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 123 - 129.
32818. Зуауи Д., Серо-Гийом О., Бранше Ж. П. Равновесие капли магнитной жидкости: вариационный подход и численный расчет: [Докл. на V Междуна-р. конф. по магнит. жидкостям, Рига, сент. 1989] // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 32 - 35. - Библиогр.: 5 назв.
32819. Игнатъков Д. А. Определение осевых остаточных напряжений в кусо-чно-однородном цилиндрическом стержне // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 59 - 63. - Библиогр.: 8 назв.
32820. Исмаилов Р. Ш., Абдуллаев Р. Х. К теории двухфазных потоков с переменной массой // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1662 - 1666. - Библиогр.: 5 назв.
32821. Капуста А. Б., Левицкий Л. Д. Турбулентные винтовые магнитодина-мические течения в круглом канале // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 105 - 108.
32822. Кашевский Б. Э. Динамика и диссипация энергии в магнитном класте-ре при воздействии вращающегося поля // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 36 - 42. - Библиогр.: 6 назв.
32823. Колебания зерен и развитие турбулентного характера пластической де-формации при высокоскоростном взаимодействии твердых тел / Г. Г. Савенков, Ю. И. Мещеряков, В. Б. Васильков, А. И. Чернышенко // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 97 - 102. - Библиогр.: 14 назв.

32824. Краков М. С., Никифоров И. В. Управление отрывом потока в плоском канале с помощью магнитной жидкости // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 77-82.

32825. Кращук А. А., Пангаев В. В. Численный расчет анизотропного диска переменной толщины // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 14-17.

32826. Крюков Н. Н., Крижановская Т. В. Закрытая деформация гибких слоистых оболочек вращения при комбинированном нагружении // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 60-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

32827. Кубенко В. Д., Гавриленко В. В. Плоская задача проникания тонких упругих цилиндрических оболочек в сжимаемую жидкость // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 66-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

32828. Кукуджанов С. Н. О свободных колебаниях предварительно закрученных длинных цилиндрических оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 54-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

32829. Ляхович Л. С., Плехотин А. Н. Свойства форм потери устойчивости и собственных колебаний стержней минимальной жесткости // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 31-34.

32830. Малик С. К., Сингх М. Уравнения длинных волн в магнитных жидкостях: [Докл. на V Междунар. конф. по магнит. жидкостям, Рига, сент. 1989] // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 17-21. - Библиогр.: 13 назв.

32831. Музыченко Ю. Н., Простаков Е. В., Панасюк Л. А. Свободные колебания пластин, сжатых силами собственного веса // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 24-27.

32832. Налетова В. А., Цуриков С. Н. Перераспределение концентрации дисперсной фазы магнитной жидкости в магнитожидкостном сепараторе // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 43-49.

32833. Нелинейные режимы электровихревых течений несжимаемой жидкости: [Сообщение] // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 89-95. - Содерж.: 1. Электровихревые течения в автомобильном классе Кармана / Н. Ю. Колпаков, В. И. Колесниченко. - Библиогр.: 8 назв.

32834. Оканана Х., Сайтох А., Танахаша Т. Естественная конвекция в магнитной жидкости: [Докл. на V Междунар. конф. по магнит. жидкостям, Рига, сент. 1989] // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 29-31.

32835. Паламарчук В. Г. Собственные колебания системы, состоящей из ребристой цилиндрической оболочки, рамы и присоединенной массы // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 43-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

32836. Патудин В. М., Сагалаков А. М., Юдинцев А. Ю. Трехмерные вторичные режимы плоскопараллельных магнитогидромагнитных течений в продольном магнитном поле // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 10-16. - Библиогр.: 7 назв.

32837. Перель В. Ю. Устойчивость плоской формы изгиба составной двутавровой балки с круговой осью и приклеенными полками // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 27-30.

32838. Петросян Л. Г. Теория гидродинамического сдавливания пленок несимметричных жидкостей в азимутальном магнитном поле // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 96-104. - Библиогр.: 25 назв.

32839. Пожужев В. И. Действие подвижной нагрузки на ребристую цилиндрическую оболочку с упругим наполнителем // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 22-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

32840. Семенов С. Н. Диполь-дипольное взаимодействие магнитомягких частиц в переменном магнитном поле и магнитооживление // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 125-128. - Библиогр.: 8 назв.

32841. Смирнов Н. Н., Воллейдт Е. Н. Удлинение сечения струи магнитной жидкости в однородном поперечном магнитном поле // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 128-131. - Библиогр.: 7 назв.

32842. Суперпарамагнитное поведение магнитных жидкостей, образованных диспергированием частиц кобальта в ртути: [Докл. на V Междунар. конф. по магнит. жидкостям, Рига, сент. 1989] / И. Абу-Алджараш, С. Махмуд, Н. А. Юсуф и др. // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 22-24. - Библиогр.: 7 назв.

32843. Телалов А. И. К вопросу о расчете собственных частот колебаний стрингерных оболочек // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 124-126. - Рез. англ.

32844. Цеберс А. О. Общая диффузионная модель намагничивающихся суспензий и диссипативные вихревые структуры во вращающихся магнитных полях: [Сообщ.] 2 // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 121-124. - Библиогр.: 7 назв.

32845. Чигиринский В. В. Определение деформированного состояния пластического тела в условиях плоского течения // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 32-33.

32846. Чухров А. Ю. Влияние концентрационных эффектов на конвективный теплообмен в магнитных коллоидах // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 50-54. - Библиогр.: 8 назв.

32847. Шевченко Ю. Н., Гойхман М. И. Исследование закономерностей упругопластического деформирования трансверсально-изотропных тел // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 50-54. - Рез. англ.

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

32848. Дубовицкий Ф. И., Пепекин В. И. Памяти Овсея Ильича Лейпунского: [Физик, 1909-1990] // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 140-142: портр.

32849. Панасенко Л. П. Усвоение научной картины мира студентами при изучении физики // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 83-86.

32850. Семенова В. Г. "Кипучий, жизнерадостный, чарующий ум": [К биограф. физика М. П. Бронштейна (1906-1938)] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 69-81. - М. П. Бронштейн: Библиогр., с. 79-81.

16.4.3 Теоретическая физика

32851. Белов А. А., Лозовик Ю. Е. Деформации косет-модулей общего вида и грассманы многообразия // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1170-1172.

32852. Ваксман Л. Л., Сойбельман Я. С. Алгебра функций на квантовой группе $SU(n+1)$ и нечетномерные квантовые сферы // Алгебра и анализ. - 1990. - Т. 2, вып. 5. - С. 101-120. - Библиогр.: 33 назв.

32853. Василевич Д. В. Индуцированный потенциал кротовой норы // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 88-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

32854. Вахненко А. А. Ненулевые моды в кинетике макроупорядочения плоских доменных структур // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 1-4. - Библиогр.: 9 назв.

32855. Голенищева-Кутузова М. И., Лебедев Д. Р. Представления вершин-

ными операторами синус алгебры Вейля – Мойала – Фэрли // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1164 – 1167. Библиогр.: 10 назв.

32856. Докшицер Ю. Л., Уральцев Н. Г. КХД-анализ FSI -фаз и СР-асимметрий в инклюзивных распадах β -частиц // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1109 – 1112.

32857. Калякин Л. А. Метод ВКБ в слаболинейной задаче с локальным резонансом // Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. – Уфа, 1989. – С. 56 – 69. – Библиогр.: 12 назв.

32858. Княткин А. Б., Красников Н. В. О перенормировке неперенормируемых суперсимметричных взаимодействий // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1118 – 1120. – Библиогр.: 5 назв.

32859. Кузенко С. М., Соловьев О. А. Смешанная (1,0) суперсимметричная модель Тирринга // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1161 – 1164. – Библиогр.: 11 назв.

32860. Пивоваров А. А. Волновая функция пиона и распад $\pi^0 \rightarrow \gamma\gamma$ // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. – 1990. – № 7. – С. 17 – 19. – Библиогр.: 6 назв.

32861. Поляков Н. И. Массы кварков и лептонов в модели с дискретной симметрией // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1115 – 1118. – Библиогр.: 5 назв.

32862. Попов И. Ю. Интегральные уравнения в модели щелей нулевой ширины // Алгебра и анализ. – 1990. – Т. 2, вып. 5. – С. 189 – 196. – Библиогр.: 11 назв.

32863. Прохоров Л. В. Инвариантные структуры в хромодинамике // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. – 1990. – Вып. 3. – С. 3 – 8. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

32864. Связь многомерной и одномерной кинетических теорий фазовых переходов первого рода / Ф. М. Куни, А. А. Мелихов, Т. Ю. Новожилова, И. А. Терентьев // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. – 1990. – Вып. 3. – С. 82 – 86. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

32865. Соловьев О. А. Фермионная лагранжевая реализация косетов G/H // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1167 – 1169. – Библиогр.: 6 назв.

32866. Спиридонов С. П. Высшие поправки к члену Черна – Саймонса в скалярной электродинамике // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1112 – 1115. – Библиогр.: 7 назв.

32867. Твисторный сдвиг в уравнениях релятивистских частиц и струн / Д. В. Волков, В. А. Сорока, Д. П. Сорокин, В. И. Ткач // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1990. – Т. 52, вып. 10. – С. 1124 – 1126.

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)

32868. Бабаян Г. Б., Калинин В. А. К измерению скорости поперечных упругих волн при высоких давлениях импульсным методом // Завод. лаб. – 1990. – Т. 56, № 9. – С. 70 – 72. – Библиогр.: 8 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм – см. 18.3.2)

32869. Алиев И. Н. Геометрическая акустика капиллярных волн для неоднородных электрических полей // Магнит. гидродинамика. – 1990. – № 4. – С.

109 - 114. - Библиогр.: 8 назв.

32870. Великин А. А., Подмошенский И. В. Получение низковольтного поверхностного разряда в воздухе // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 173 - 175.

32871. Семенов А. П., Батуев Б.-Ш. Ч. Характеристика разряда в электродной структуре полой, кольцевой катоды - цилиндрический анод // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 171 - 173.

32872. Численное исследование перекрестных термоэлектрических эффектов в электрохимических системах: [Сообщение] // Расплав. - 1990. - № 4. - С. 54 - 58. - Содерж.: 2. Результаты численных расчетов / С. А. Щербинин.

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)

32873. Анализ затухания флуоресценции при наличии непрерывного распределения излучателей по длительности / А. А. Маскевич, С. К. Башарин, Г. А. Гачко и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 557 - 563. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

32874. Влияние сходимости падающего пучка излучения на значения спектральных характеристик интерференционных покрытий / Н. Н. Соболева, Е. А. Несмелов, Н. П. Матшина, Г. П. Конюхов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 606 - 611. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

32875. Данилейко М. В., Нечипоренко В. Н., Яценко Л. П. Особенности полевого уширения в методе внутррезонаторной ЧМ-спектроскопии // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1449 - 1452. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

32876. Домнич М. Б., Сахарук Т. А. Традиционный и альтернативный методы цифрового сглаживания и дифференцирования спектроскопической информации // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 645 - 651. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

32877. Жуков Н. Н., Заскалько О. П., Кузнецов И. Г. Особенности нестационарного усиления шумовых волн при пересечении световых пучков // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1500 - 1505. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

32878. Конончук О. В., Якимова Е. Б. Сканирующая релаксационная спектроскопия глубоких уровней: Обзор // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 54 - 63. - Библиогр.: 44 назв.

32879. Лобанова О. Г., Макаров В. А., Черепецкая Е. Б. Неустойчивость кольцевого резонатора с нелинейной гиротропной средой по отношению к пространственно-неоднородным произвольно поляризованным возмущениям // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1467 - 1470. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

32880. Поливанов Ю. Н. Комбинационное рассеяние света на поляритонах в условиях взаимодействия между фоннными модами // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 24 - 26. - Библиогр.: 7 назв.

32881. Полякова И. Ю., Сухоруков А. П. Искажения углового спектра световых пучков в нелинейных средах и возможности их компенсации // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2055 - 2061. - Библиогр.: 8 назв.

32882. Спектроскопическое наблюдение индивидуального движения дипольных молекул в сольватной оболочке люминофора / Ю. В. Звиневич, Н. А. Немкович, А. Н. Рубинов, В. И. Томин // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1497 - 1501. - Библиогр.: 6 назв.

32883. Сущинский М. М. Зависимость показателя рассеяния среды от интенсивности лазерного излучения // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 3-6.

32884. Ядерное спиновое эхо, формируемое фронтом и спадом импульса / В. С. Кузьмин, И. З. Рутковский, А. П. Сайко и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 651-659. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

32885. Яковлев А. А. Применение спектральной редукиции к результатам статистической обработки спектров // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 599-605. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

32886. Ялвисте Э. Х., Трещалов А. Б. Проявление эффекта насыщения в поляризации флуоресценции охлажденных в сверхзвуковой струе молекул хинizarина // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 567-572. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

32887. Измерение поляризации мюонов в конденсированной окиси углерода / В. Г. Сторчак, В. Г. Гребинник, В. Н. Дугинов и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1173-1176. - Библиогр.: 6 назв.

32888. Коненков Н. В. Согласование анализаторов tandemного квадрупольного фильтра масс // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 153-158.

16.4.8 Ядерная физика

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

32889. Бондаренко В. И., Кауц В. И., Урин М. Г. К теории "прямых" фотонуклонных реакций // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2071-2076. - Библиогр.: 9 назв.

32890. Бугаев К. А., Горенштейн М. И., Ришке Д. Фазовый переход деконфайнмента и поведение пионной множественности в ядерных соударениях // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1121-1123. - Библиогр.: 15 назв.

32891. Гришин В. М., Ермилова В. К. Разделение адронов в многослойном газовом детекторе // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 30-32. - Библиогр.: 8 назв.

32892. Крутов В. А. Внутренняя конверсия в поле "электронного мостика" // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1176-1179. - Библиогр.: 10 назв.

32893. Покропивный В. В., Огородников В. В. Бинеитронная модель холодного ядерного синтеза в металле // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 31-34. - Библиогр.: 24 назв.

32894. Промежуточная область стабильности КФМ: время сортировки и разрешающая способность / Н. В. Коненков, Г. А. Могильченко, С. С. Силаков, Г. И. Шагимурагов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 148-152. - Библиогр.: 7 назв.

32895. Регистрация нейтронов и трития из массивной палладиевой мишени при электролитическом насыщении дейтерием / П. И. Голубничий, Е. П. Ковальчук, Г. И. Мерзон и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 46-50. - Библиогр.: 7 назв.

32896. Светосильные объекты для исследований по лазерному термоядерному синтезу на иодном лазере установки "Искра-4" / А. С. Васильев, Ф. А. Кириллов, Л. М. Лапо и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2027-2031.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

32897. Гринин А. П., Джикаев Ю. Ш., Куни Ф. М. Совместный учет эф-

факта флуктуаций концентрации и эффекта квазизолированности зародыша конденсированной фазы в двухкомпонентной нуклеации // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 79-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

32898. Динамика молекул бензола и ксилолов в жидком состоянии по данным колебательной спектроскопии / И. С. Перельгин, Г. П. Михайлов, М. Алижанов, Ш. Отажонов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 590-594. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

32899. Имас Я. А., Либенсон М. Н., Ширяев В. А. Стационарные режимы гетерогенных экзотермических реакций, протекающих на поверхности металла в интерференционном световом поле // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 13-18.

32900. Казанский А. К., Калинин С. А. Резонансное рассеяние электрона на "квазимолекуле". Квазиклассическая нелокальная теория для случая линейных энергетических кривых // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 14-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

32901. Кученев А. Н., Смирнов Ю. М. Особенности возбуждения 2D -состояний атома алюминия электронным ударом // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 666-670. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

32902. Никитин Е. Е., Овчинникова М. Я. Квазиклассическая теория фотодиссоциации молекул в термических условиях // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1486-1496. - Библиогр.: 34 назв.

32903. Обьедков В. Д. Явления дихроизма при рассеянии поляризованных электронов ориентированными мишенями // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 77-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

32904. Оценка параметров потенциалов взаимодействия F-NB и F-III по данным экспериментов в скрещенных молекулярных пучках / В. Аквиланти, Д. Каппеллетти, Ф. Пирани и др. // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1443-1453. - Библиогр.: 28 назв.

32905. Филатов В. В., Глушков А. В. Релятивистские спектроскопические факторы тяжелых атомов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 681-683. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

32906. Азнакаев Э. Г. Закон подобия для равновесных и неравновесных свойств газов и жидкостей // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 164-165.

32907. Аксаментов С. М., Мацуков Д. И., Митрофанов В. В. О механизме возникновения вторичных взрывных волн за одномерной ДВ в газе: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 135-136. - Библиогр.: 7 назв.

32908. Афонин О. А., Названов В. Ф. О характеристике пропускания капсулированных нематических жидких кристаллов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 93-99. - Библиогр.: 18 назв.

32909. Бабков Л. М., Головина Н. А., Пучковская Г. А. Спектры ИК поглощения и конформационные превращения перфторалкилциклогексанкарбоновых кислот // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 617-623. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

32910. Братковский А. М., Смирнов А. В. Оценка коэффициента диффузии в однокомпонентной жидкости методом Монте-Карло и модель твердой сферы // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 3-11. - Библиогр.: 18 назв.

32911. Влияние турбулизаторов на горение бедных водородовоздушных смесей в замкнутом сосуде большого объема / С. Г. Цариченко, Ю. Н. Шебеко, А. Я. Корольченко и др. // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5.

- С. 76-79. - Библиогр.: 8 назв.
32912. Глазов В. М., Ким С. Г. Распространение ультразвука в жидком кремнии // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1790-1794. - Библиогр.: 7 назв.
32913. Гурович Е. В., Кац Е. И., Лебедев В. В. Критическая динамика слабо флуктуирующих степеней свободы // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1196-1199. - Библиогр.: 5 назв.
32914. Долганов В. К., Коршунов В. В. Динамические эффекты в голубых фазах жидких кристаллов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1219-1222. - Библиогр.: 9 назв.
32915. Калмыков Ю. П. Дисперсия диэлектрической проницаемости растворов полярных жидкостей // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1551-1557. - Библиогр.: 17 назв.
32916. Капуста А. Б., Шамота В. П. Жидкий металл в переменном электромагнитном поле // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 131-135.
32917. Кебадзе Б. В., Гришин С. В., Комиссаров Ю. О. Изучение термодинамических шумов на границе между жидким металлом и стенкой и корреляционные измерения расхода // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 115-120. - Библиогр.: 7 назв.
32918. Киселев А. И., Кононенко В. И., Безукладникова Л. Л. Расчет плотности расплавов легких РЗМ // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 117-120. - Библиогр.: 11 назв.
32919. Мелихов А. А., Куни Ф. М., Коньков П. А. Кинетическое управление кавитации // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 8-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
32920. Оливейра Э. А., Фигуэйредо Нето А. М. Обработка поверхности стекла феррожидкостью для ориентации жидких кристаллов: [Докл. на V Междунар. конф. по магнит. жидкостям, Рига, сент. 1989] // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 25-28. - Библиогр.: 15 назв.
32921. Петрова Г. П., Мединцева Т. И. Гиперакустические свойства и молекулярные движения в области изотропно-нематического перехода в цианофенилах // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1544-1547. - Библиогр.: 11 назв.
32922. Потапов А. А. Механизм диэлектрической релаксации одноатомных спиртов // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1574-1582. - Библиогр.: 10 назв.
32923. Субботин В. А. Усовершенствование следовой методики: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 136-137.
32924. Трансформация эллиптической поляризации световой волны в линейную в изотропной фазе нематического жидкого кристалла / Н. Н. Жукон, О. П. Заскалько, А. С. Золотко, В. Ф. Китаева // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1193-1196.

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)

32925. Абрамян Ю. А., Папазян К. З., Стафеев В. И. Вольт-амперные характеристики тонких пленок $Pb_{1-x}Sn_xTe <In>$ при различных уровнях фоновых засветок // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1752-1756. - Библиогр.: 10 назв.

32926. Адамашвили Г. Т., Угурашвили Г. Г., Пейкришвили М. Д. Акустические бризеры в ограниченных полупроводниках // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1878-1881. - Библиогр.: 5 назв.

32927. Акустоэлектрический эффект в сверхпроводящих пленках $YBa_2Cu_3O_{7-x}$

/ Ю. В. Илисавский, Э. З. Яхкинд, Е. К. Гольман, А. П. Митрофанов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1138 - 1141. - Библиогр.: 6 назв.

32928. Альшиц В. И., Даринская Е. В., Петржик Е. А. Микропластичность диамагнитных кристаллов в постоянном магнитном поле // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 85 - 87. - Библиогр.: 5 назв.

32929. Андреев А. Ф. Природа фазовых переходов ограничения кристаллов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1204 - 1208. - Библиогр.: 15 назв.

32930. Анизотропия оптических свойств монокристаллов $La_{2-x}Sr_xCuO_4$ с различным содержанием стронция / В. Л. Константинов, А. А. Столяров, М. Б. Космына, В. А. Мирошниченко // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2011 - 2016. - Библиогр.: 8 назв.

32931. Атакулов Ш. Б., Онаркулов К. Э. Экспериментальное исследование фото-холл-эффекта в фоточувствительных поликристаллических слоях PbS // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1884 - 1886. - Библиогр.: 8 назв.

32932. Барабанов А. Ф., Старых О. А., Максимов Л. А. Переход в состояние спиновой жидкости в двумерной модели Гайзенберга с фрустрацией // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2007 - 2010. - Библиогр.: 14 назв.

32933. Батырев А. С., Новиков Б. В., Утасунов С. С. Экситонные спектры монокристаллов CdS и CdSe при наличии поля барьера Шоттки // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 27 - 32. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

32934. Беккауер Н. Н., Смирнов А. Е., Урусовская А. А. Микро- и макропластичность кристаллов в постоянном электрическом поле // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 87 - 88. - Библиогр.: 14 назв.

32935. Береснев В. И., Никитин А. В., Филиппов Б. Н. Статические свойства пары ВБЛ в скрученной доменной границе (СДГ) // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 69 - 72.

32936. Бержанский В. Н., Петров В. Е., Коробий Ю. Н. Влияние ионной имплантации на микротвердость эпитаксиальных и объемных кристаллов редкоземельных гранатов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 89 - 91.

32937. Берман Л. С., Ломасов В. Н., Ткаченко В. Н. О применимости метода температурной зависимости емкости и активной проводимости для определения параметров глубоких центров в перекомпенсированном полупроводнике // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1841 - 1847. - Библиогр.: 17 назв.

32938. Бычков Ю. А., Рашба Э. И. Деэситоны в инвертированной полупроводниковой 2D-магнитоплазме // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1209 - 1213. - Библиогр.: 7 назв.

32939. Бычковский Д. Н., Константинов О. В., Царенков Б. В. Гетеропереход, возникающий на границе скачкообразного изменения концентрации свободных носителей в однородном по составу полупроводнике // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1848 - 1856. - Библиогр.: 12 назв.

32940. Вальков В. В., Валькова Т. А. Аномалии квантового спектра возбуждений магнетика с сильным взаимодействием квазичастиц // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1179 - 1182. - Библиогр.: 6 назв.

32941. Влияние магнитного поля на захват свободных носителей мелкими примесями в Ge / Воеводин Е. И., Гершензон Е. М., Гольцман Г. Н., Птицина

Н. Г. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1881-1883. - Библиогр.: 7 назв.

32942. Гантмахер В. Ф., Неминский А. М., Шовкун Д. В. Проявление закономерностей классической перколяционной теории в транспортных свойствах керамики $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1214-1218. - Библиогр.: 5 назв.

32943. Георгобиани А. Н., Грузинцев А. Н., Заяц А. В. Тонкая структура люминесценции связанных экситонов в сильнолегированном сульфиде кадмия // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 41-43. - Библиогр.: 7 назв.

32944. Георгобиани А. Н., Грузинцев А. Н., Заяц А. В. Формирование распределения ассоциатов дефектов между донорно-акцепторными парами и комплексами // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 38-40.

32945. Германенко А. В., Ларионова В. А. Определение констант деформационного потенциала в $HgCdTe$ // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1762-1765. - Библиогр.: 11 назв.

32946. Глебковский А. А., Клейменов В. И., Лисаченко А. А. Электронная структура керамики $YBa_2Cu_3O_{6.9}$ по данным фотоэлектронной ($h\nu=8,43$ эВ) спектроскопии // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2031-2036. - Библиогр.: 18 назв.

32947. Глущенко А. Г. Усиление нелинейных гидридных волн в слоистых структурах феррит - сегнетоэлектрик - сверхпроводник // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 26-30. - Библиогр.: 6 назв.

32948. Головин Ю. М., Шинин В. А., Рязанов В. С. Интерпретация и расчет оптических колебаний дисульфидов лантана и гадолиния // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 637-640. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

32949. Горбунов В. Н., Смилга В. П. Теория мюонного метода для сверхпроводников второго рода при сильном пиннинге // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2001-2006. - Библиогр.: 17 назв.

32950. Горенцвейг В. И., Кившарь Ю. С., Сыркин Е. С. Нелинейные сдвиговые волны, локализованные у границы раздела двух упругих сред // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 41-46. - Библиогр.: 12 назв.

32951. Грибников З. С., Райчев О. Э. Перенос электронов через нерезкий ГХ-гетеропереход // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1772-1784. - Библиогр.: 12 назв.

32952. Григоренко А. Н., Конов В. И., Никитин П. И. Магнитостохастический резонанс // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1182-1185. - Библиогр.: 10 назв.

32953. Гурьев Д. Л. Воздействие УВ и последующей закалки потоком охладителя на $YBa_2Cu_3O_x$ // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 132-134. - Библиогр.: 20 назв.

32954. Гусейнов А. Г., Тагиров В. И., Джафаров М. Б. Стимуляция низкочастотной осцилляции тока в $Ag_3In_5Sc_9$ ИК излучением и электрическим полем // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 190-192.

32955. Жмудский А. А., Иванов Б. А. Двумерные топологические солитоны в ферромагнетиках вблизи точки компенсации // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 21-30. - Библиогр.: 20 назв.

32956. ИК спектры отражения твердых растворов $AgGa_xIn_{1-x}S_2$ / И. В. Боднар, А. Г. Кароза, Г. Ф. Смирнова, Т. В. Смирнова // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 677-681. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

32957. Исследование взаимодействия кремния и германия с расплавленными халькогенами / В. М. Денисов, Ю. А. Лисиченко, Э. А. Пастухов, В. П. Ченцов // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 102 - 104. - Библиогр.: 12 назв.

32958. Исследования анизотропии энергетической щели в соединении $YBa_2Cu_3O_{6.9}$ методом инфракрасной спектроскопии / Е. В. Абель, В. С. Багаев, Д. Н. Басов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2113 - 2116. - Библиогр.: 8 назв.

32959. Кинетика захвата экситонов на мелкий примесный центр / А. Ю. Бланк, Н. Н. Зиновьев, Д. И. Ковалев и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1225 - 1229.

32960. Клиnger М. И., Шпинар Л. И., Ясковец И. И. О локализованных возбужденных состояниях центров с отрицательной корреляционной энергией в стеклах // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1869 - 1873.

32961. Кожухарь А. Ю. Магнитные возбуждения носителей тока в высокотемпературных сверхпроводящих пленках // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 168 - 171.

32962. Коломейский Е. Б. Фазовые переходы и новые типы упорядочения в модели Изинга с дефектами типа случайного поля // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1135 - 1137.

32963. Компан М. Е., Венус Г. Б., Димитрова О. В. Динамическое усреднение устойчивых катионных конфигураций в суперионном проводнике $Na_3RESi_4O_{12}$ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1185 - 1189. - Библиогр.: 8 назв.

32964. Корнилов Б. В. Метод определения отношений сечений фотоионизации для многозарядных акцепторов в полупроводниках // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1867 - 1869. - Библиогр.: 6 назв.

32965. Коротковолновая фоточувствительность поверхностно-барьерных структур GaAs / Гольдберг Ю. А., Львова Т. В., Мезрин О. А. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1835 - 1840.

32966. Красавин С. Е., Корнилов Е. И. Неэргодическое поведение в модели структурного фазового перехода в купрате лантана // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 1995 - 2000. - Библиогр.: 18 назв.

32967. Крюков И. И., Мысовская Л. Н., Сахаев К. С. Микромагнетизм одноосного магнетика с пластинчатым выделением при произвольной ориентации внешнего магнитного поля // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 37 - 45. - Библиогр.: 16 назв.

32968. Кубаткин С. Э. Наблюдение мезоскопических флуктуаций потенциала в образце макроскопических размеров // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1222 - 1225. - Библиогр.: 6 назв.

32969. Кучма А. Е., Рогушкина И. В. К теории термоЭДС квазидвумерного слоя в квантующем магнитном поле // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 86 - 88. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

32970. Лариков Л. Н., Днепренко В. Н., Дивинский С. В. Влияние облучения на структурные изменения в текстурированных меди и никеле // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 68 - 74. - Библиогр.: 9 назв.

32971. Левинштейн М. Е., Румянцев С. Л. Влияние деструктивного одноосного сжатия на шум $1/f$ в GaAs // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1807 - 1815. - Библиогр.: 18 назв.

32972. Логвин Ю. А., Самсон А. М., Туровец С. И. Неустойчивость и хаос в бистабильной тонкой пленке двухуровневых атомов // Квантовая электрон. -

1990. - Т. 17, № 11. - С. 1521-1524. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

32973. Локализация электронов, обусловленная их отражением от гетерограницы / И. Н. Ясевич, М. С. Бреслер, О. Б. Гусев, Ю. П. Яковлев // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1200-1203.

32974. Лугаков П. Ф., Лукьяница В. В. Радиационно-стимулированное образование термодоноров зонном в n-Si // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1721-1725. - Библиогр.: 14 назв.

32975. Любутин И. С., Терзиев В. Г., Морозов О. Н. Магнитное упорядочение атомов Fe в сверхпроводнике $YBa_2(Cu_{0.95}Fe_{0.05})_3O_{7.01}$ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1146-1150. - Библиогр.: 15 назв.

32976. Магарилд Л. И., Созинов В. Н. Эффект Фарадея при спиновом резонансе n-InSb // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1230-1232. - Библиогр.: 10 назв.

32977. Магнитоконцентрационный эффект в неоднородно легированных полупроводниках / Акопян А. А., Болгов С. С., Савченко А. П., Салюк О. Ю. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1875-1878. - Библиогр.: 8 назв.

32978. Мазуренко В. Г., Кортюв В. С. Квазилокальные колебания в кристаллах сверхпроводников $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 1991-1994. - Библиогр.: 15 назв.

32979. Мелик-Шахназаров В. А., Арабаджян Н. Л., Тавхелидзе В. М. Акустические резонансы в сверхпроводящих керамиках $Y(Er)Ba_2Cu_3O_{7-6}$ // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2054-2060. - Библиогр.: 6 назв.

32980. Мессбауэровское исследование высокотемпературных сверхпроводников типа Y-Ba-Cu-O и Bi-Sr-Ca-Cu-O / Д. В. Гицу, К. И. Туртэ, М. П. Банага и др. // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 27-31. - Библиогр.: 17 назв.

32981. Миронов В. М., Покоев А. В. Влияние доменной структуры ферромагнетика на диффузию в постоянном магнитном поле // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 34-38. - Библиогр.: 5 назв.

32982. Митюрин Г. С., Свиридова В. В., Сердюков А. Н. Фотоакустическая спектроскопия гиротропных слоистых образцов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 611-617. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

32983. Мунтян С. П., Киоссе Г. А., Мунтяну Ф. М. Влияние окиси свинца на сверхпроводимость керамики системы Ba-Y-Cu-O // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 55-57. - Библиогр.: 2 назв.

32984. Наблюдение "подпорогового" образования дефектов в монокристаллических пленках $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ / Ю. Н. Далуда, В. В. Емцев, М. И. Клигер, В. В. Третьяков // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1154-1156. - Библиогр.: 10 назв.

32985. Неравновесный резистивный отклик и эффект "запоминания" при оптическом возбуждении пленки высокотемпературного сверхпроводника $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ / П. П. Вышеславцев, Г. М. Генкин, Ю. Н. Ноздрин, А. В. Окмельков // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1238-1241.

32986. О механизмах образования фотоиндуцированных дефектов в нелегированных пленках α -Si:H / Звягин И. П., Курова И. А., Мелешко Н. В., Ормонт Н. Н. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1726-1731. - Библиогр.: 10 назв.

32987. Оптические переходы в GaAs, легированном кислородом и хромом /

Ванем Р. А., Кикоин К. А., Мессерер М. А., Первова Л. Я. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1827-1830. - Библиогр.: 6 назв.

32988. Особенности гальваномагнитных эффектов в $n\text{-Hg}_{1-x}\text{Cd}_x\text{Mn}_y\text{Te}$ при переходе металл-диэлектрик / Глузман Н. Г., Леринман Н. К., Сабирзянова Л. Д. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1766-1771. - Библиогр.: 10 назв.

32989. Особенности допирования ВТСП соединений $\text{EuBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ ионами железа / Чесноков Г. А., Новичков В. А., Стебунов А. А. и др. // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2723-2728. - Библиогр.: 10 назв.

32990. Особенности катодолюминесценции монокристаллов твердых растворов $\text{Zn}_{1-x}\text{Mg}_x\text{S}$ ($0 < x < 0,32$) / Ю. А. Власов, В. И. Козловский, А. Ю. Маслов и др. // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 27-29.

32991. Энтропии плавления кристаллов. Расчет колебательной составляющей простых веществ // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 70-75. - Библиогр.: 22 назв.

32992. Петухов Б. В. О пороге подвижности дислокаций в примесных полупроводниках // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 64-68. - Библиогр.: 15 назв.

32993. Пикус Ф. Г. Об увеличении низкотемпературной подвижности двумерных электронов при постоянной подсветке // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1150-1153. - Библиогр.: 5 назв.

32994. Покоева В. А. Влияние внутреннего электрического поля на одновременную диффузию двух разноименно заряженных примесей в полупроводнике // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 20-27. - Библиогр.: 8 назв.

32995. Полевая десорбция с поверхности сверхпроводящих перовскитов / Ю. А. Власов, О. Л. Голубев, Н. Н. Сюткин и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 159-163. - Библиогр.: 5 назв.

32996. Полевая гашение экситонной фотопроводимости в монокристаллах / Кязым-заде А. Г., Ахмедов А. А., Гасанова Ф. А., Султанова А. Г. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1873-1874. - Библиогр.: 7 назв.

32997. Попова М. Н., Чепурко Г. Г. Расщепление низкотемпературного магнитного перехода в $\text{Dy}_2\text{BaCuO}_5$ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1157-1161. - Библиогр.: 12 назв.

32998. Проникновение магнитного поля в сверхпроводник $\text{Tl}-\text{Ba}-\text{Ca}-\text{Cu}-\text{O}$ / В. Е. Милошенко, И. М. Шушлебин, А. И. Акимов, А. П. Чернякова // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2042-2045. - Библиогр.: 10 назв.

32999. Прямое измерение характеристик электрон-фононного взаимодействия в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ методом фемтосекундной лазерной спектроскопии / М. Е. Гершензон, В. В. Головлев, И. Б. Кедич и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1189-1192. - Библиогр.: 6 назв.

33000. Пунегов В. И. Статистическая динамическая теория дифракции на сверхрешетке // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 82-87. - Библиогр.: 17 назв.

33001. Распределение атомов кремния по пороговой энергии смещения и его зависимость от температуры / Берман Л. С., Витовский Н. А., Ломасов В. Н., Ткаченко В. Н. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1816-1822. - Библиогр.: 20 назв.

33002. Релаксационное проявление дифракционных решеток, сформированных электронным пучком в пленках $\text{Ge}_{30}\text{As}_4\text{S}_{66}$ / С. А. Сергеев, А. А. Симашкевич,

С. Д. Шутов, П. Г. Чербарь // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. 1990. - № 3. - С. 8-11. - Библиогр.: 3 назв.

33003. Решина И. И. Комбинационное рассеяние света фотоиндуцированной плазмой в двойных гетероструктурах // Физика и техника полупроводников. 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1800-1806. - Библиогр.: 7 назв.

33004. Рудь В. Ю., Рудь Ю. В. Обнаружение анизотропии подвижных дырок в монокристаллах $CdSiAs_2$ // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 9-12. - Библиогр.: 9 назв.

33005. Рыжов Н. Н. Задача нагрева твердых тел // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 79-81. - Библиогр.: 7 назв.

33006. Сверхпроводящая 90К-фаза $YBa_2Cu_3O_{y \approx 6,67}$ / Ю. М. Байков, С. Л. Шохор, Ф. А. Чудновский и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2090-2094. - Библиогр.: 6 назв.

33007. Спектры поворота электрического вектора светового излучения в гамма-облученных кристаллах фторида лития / С. А. Михнов, В. С. Калинов, О. М. Комар, С. И. Овсейчук // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 584-589. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33008. Срывы магнитного потока у монокристаллов $Bi_2Sr_2Ca_1Cu_2O_x$ / В. В. Моцалков, А. А. Жуков, Л. И. Леонок и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2033-2025. - Библиогр.: 11 назв.

33009. Стрекалов В. Н. О фотоиспарении металлического натрия // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 84-88.

33010. Таланцев Е. Ф., Ивченко В. А., Сюткин Н. Н. Предел прочности монокристаллов $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ субмикронных поперечных размеров // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2017-2022. - Библиогр.: 13 назв.

33011. Тарасенко А. А., Чумак А. А. Влияние магнитного поля на электропроводность полупроводников в условиях резонансного рассеяния носителей тока // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1742-1746. - Библиогр.: 8 назв.

33012. Теплоемкость $YBa_2Cu_3O_x$ в диапазоне 30-800°С / В. Е. Люстерник, В. Э. Пелецкий, В. С. Бакунов, А. В. Болотников // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2037-2041. - Библиогр.: 15 назв.

33013. Угольников А. П., Якуб Л. Н. Р-Т-зависимость и изменение свойств простейших молекулярных кристаллов на кривой плавления // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 59-64. - Библиогр.: 9 назв.

33014. Фейгельман М. В., Гешкенбейн В. Б., Винокур В. М. О фазовом переходе в сверхпроводящее состояние в сильном магнитном поле // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1141-1145. - Библиогр.: 15 назв.

33015. Фотопроводимость $p-Mn_xHg_{1-x}Te$ в магнитном поле / Георгицэ Е. И., Иванов-Омский В. И., Погорлецкий В. М. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1732-1735. - Библиогр.: 9 назв.

33016. Циклотронный и комбинированный резонансы в полумагнитных твердых растворах $Hg_{1-x}Cd_xMnTe$ / Георгицэ Е. И., Иванов-Омский В. И. Мовилэ В. Ф., Цыпишка Д. И. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1823-1826. - Библиогр.: 7 назв.

33017. Чен Т., Бушуев В. А., Кузьмин Р. Н. Влияние геометрических аберраций на точечную фокусировку сферической рентгеновской волны при брэгговском отражении от изогнутых кристаллов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 60-63. - Библиогр.: 12 назв.

33018. Шипило В. Б., Шишонко Е. М., Лукомский А. И. О природе электронно-колебательной структуры в спектрах катодолюминесценции сфалеритного

82. - С. 116 - 124. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

33047. Котов В. А., Цап Т. Т., Дидковский Л. В. Пульсация Солнца: перестройка, обусловленная 22-летним циклом активности? // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 138 - 146. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33048. Михайлов А. В. Метод краткосрочного прогноза foF2 с использованием данных наблюдений // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 954 - 957. - Библиогр.: 8 назв.

33049. Получение спектров и карт Солнца в линии HeJ λ 10830 Å на базе УВК КАМАК-МЕРА-60 / А. Б. Букач, Л. В. Дидковский, Н. Н. Степанян и др. // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 172 - 184. - Рез. англ.

33050. Стожков Ю. И., Струминский А. Б. Загадки солнечных нейтрино // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 20 - 23. - Библиогр.: 9 назв.

33051. Усманов А. В. О связи параметров солнечного ветра и уровня геомагнитной активности // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 881 - 883.

33052. Цап Т. Т. Конвективные движения в магнитных элементах вне активных областей на Солнце // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 124 - 129. - Рез. англ. - Библиогр.: 41 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

33053. Бобнев А. А. О дифференциальном вращении сферической политропной звезды // Магнит. гидродинамика. - 1990. - № 4. - С. 3 - 9.

33054. Вайсс В., Маланушенко В. П., Шаховской Н. М. Методика измерения магнитных полей звезд по водородным линиям с помощью двухлучевого поляриметра с акустооптическим модулятором // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 69 - 86. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

33055. Влияние общего магнитного поля Солнца на модуляцию галактических космических лучей / Г. А. Базилевская, Е. В. Горчаков, В. П. Охлопков и др. // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 887 - 892. - Библиогр.: 8 назв.

33056. Галкина Т. С. О переменности эмиссии в спектрах некоторых Везвезд: ϕ Персея, θ Северной Короны, ϕ Персея // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 14 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33057. Дмитриенко Е. С. Физические характеристики Новой 1934 г. DQ Herculis // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 27 - 36. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

33058. Козлов В. И., Туголуков Н. Н., Вашенюк Э. В. Мерцания интенсивности [галактических] космических лучей. Волны активности // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 897 - 900. - Библиогр.: 12 назв.

33059. Лаврухина А. К. О процессах генезиса протопланетного облака из газопылевых межзвездных облаков. Процессы в межзвездном газе // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1523 - 1534. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

33060. Меркулова Н. И., Метик Л. П., Проник И. И. К вопросу о переменности излучения в непрерывном и линейчатом спектре ядра галактики NGC1275 // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 61 - 65. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

33061. Метик Л. П., Проник И. И. Некоторые особенности структуры сейфертовской галактики NGC 7469 // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. - 1990. - Т. 82. - С. 50 - 61. - Рез. англ. - Библиогр.: 47 назв.

33062. Михайлуца В. П. О характере влияния долотно-радиальной и широтной компонент магнитного поля Солнца на поток галактических космических лучей // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 893 - 896.

33063. Наблюдения нескольких внегалактических радиоисточников на волнах в диапазоне 3–4 мм / Н. С. Нестеров, И. И. Зинченко, А. Г. Кисляков и др. // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. – 1990. – Т. 82. – С. 65–69. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

33064. Нестеров Н. С. Радиоизлучение от некоторых звезд на частоте 36 ГГц // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. – 1990. – Т. 82. – С. 45–50. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

33065. Природа короткопериодических изменений блеска RW Aur. [Сообщение] // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. – 1990. – Т. 82. – С. 36–45. – Рез. англ. – Содерж.: 2. Колориметрические и частотные характеристики / П. Ф. Чугайнов, М. Н. Ловкая. – Библиогр.: 8 назв.

33066. Рачковская Т. М. Спектроскопическое исследование β Сер // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории. – 1990. – Т. 82. – С. 3–13. – Рез. англ. – Библиогр.: 35 назв.

16.5.7 Космогония. Космология

33067. Кузовкин А. Что нам скажет НЛО?: [Беседа с физиком-оптиком А. Кузовкиным / Записал В. Бычков] // Журналист. – 1990. – № 8. – С. 76–78.

33068. Мельников Л. Он сам был свидетелем...: К. Циолковский о внезапном разуме // Авиация и космонавтика. – 1990. – № 11. – С. 42–43.

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)

17.4 Неорганическая химия

33069. Бабайлов С. П., Кригер Ю. Г., Габуда С. П. ЯМР ^1H -исследование динамической структуры комплексов нитратных солей лантанидов с 18-К-6: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. – 1990. – № 11. – С. 2661–2662.

33070. Баранов Л. Я., Чаркин О. П. Теоретическое исследование структурной нежесткости, стабильности и водородной связи в молекулах гидридных и гидрид-фторидных солей DX_4AY_4 (D-N и P, A-B и Al, X-H и Y-H и F) // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2888–2898. – Библиогр.: 8 назв.

33071. Баранов Л. Я., Чаркин О. П. Теоретическое исследование структурной нежесткости, стабильности и характера взаимодействия в молекулах фторидных солей NF_4BF_4 , NF_4AlF_4 и PF_4BF_4 // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2899–2905.

33072. Батяев И. М., Морев С. Ю., Соклакова Н. А. Влияние H^+ , SO_4^{2-} и Cl^- -ионов на спектральнолюминесцентные свойства иона уранила в водных растворах уранилхлорида // Журн. прикл. спектроскопии. – 1990. – Т. 53, № 4. – С. 675–677. – Рез. англ.

33073. Волков С. В. Высокотемпературная координационная химия в энерго- и ресурсосберегающих процессах: [Обзор] // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2789–2816. – Библиогр.: 113 назв.

33074. Гельфман М. И., Холохонова Л. И., Белоусова И. А. О взаимодействии дихлородинитроплатината (II) калия с солями аммония // Координац. химия. – 1990. – Т. 16, вып. 11. – С. 1559–1562. – Библиогр.: 8 назв.

33075. Климов В. Д. Структурные особенности неорганических фторидов // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2758–2765. – Библиогр.: 16 назв.

33076. Корнев В. И., Валяева В. А., Векшин В. В. Исследование смешанно-

го комплексобразования железа (III) с комплексонами диаминового ряда // Координ. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1521-1525. - Библиогр.: 13 назв.

33077. Макушова Г. Н., Захарова Т. В., Харина Ю. К. Синтез, рентгенографическое, термографическое и термогравиметрическое исследования 3-нитро-4-метоксibenзоатов РЗЭ // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2783-2785.

33078. Особенности поведения твердых растворов редкоземельных алюминиевых гранатов, содержащих скандий / Зиновьев С. Ю., Козликин С. Н., Кузьмичева Г. М. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2732-2740. - Библиогр.: 14 назв.

33079. Панов А. С. Взаимодействие титана и циркония с монофосфидом урана // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2766-2768. - Библиогр.: 11 назв.

33080. Попов А. И., Вальковский М. Д., Суховеров В. Ф. Строеие фторантимонатов (V) и фторвисмутатов (V) щелочно-земельных металлов // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2831-2836.

33081. Рудзевич В. Л., Гудима А. О., Калибачук В. А. Синтез и исследование некоторых тетраэтилимидодифосфатов РЗЭ // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2748-2752. - Библиогр.: 13 назв.

33082. Синтез и кристаллическая структура комплекса Ni^{2+} с тетраминовым алифатическим лигандом, включающим $ONC(CN)C(S)NH_2$ -ион / Домашевская О. А., Симонов Ю. А., Герасимчук Н. Н. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1544-1548. - Библиогр.: 13 назв.

33083. Синтез пеларгонатов меди (II) и иттрия (III) / А. В. Гуцун, А. М. Рабинович, Е. В. Сазонова и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2781-2782. - Библиогр.: 9 назв.

33084. Смешанные сульфатные комплексы селена (IV) и теллура (IV) с диметилформамидом и диметилсульфоксидом / Трубочев А. В., Демакова Л. Ю., Корнев В. И. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1476-1478.

33085. Состав, свойства, строеие хлоридов палладия (II) в водных растворах / С. Г. Вульфсон, А. Н. Глебов, И. Г. Нагайцева и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2473-2477. - Библиогр.: 21 назв.

33086. Шапльгич И. С., Лежава А. П. Получение и свойства комплексных соединений родия (II) и родия (III) с некоторыми диоксимами // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2843-2844.

33087. Электронные спектры поглощения и строеие координационных полиэдров ванадия (IV,III) в расплавленном и твердом метафосфате натрия / Буряк Н. И., Бандур В. А., Безарашвили Л. Р., Волков С. В. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1488-1491. - Библиогр.: 9 назв.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

33088. Адылова К. М., Ахмедов У. К. Оптимизация процесса амидирования стиромала в водно-органической среде методом математического планирования эксперимента // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 8-12.

33089. Андреев В. Г., Коломиец А. Ф., Сокольский Г. А. Внутримолекулярное О-алкилирование в малоновой системе: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2662.

33090. Андрианов В. Г., Еремеев А. В. Синтез фурананов путем перегруппировки оксимов 3-ацил-1-окса-2-азолов: Обзор // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1443-1459. - Библиогр.: 96 назв.

33091. Ацетали лактамов и амидов кислот: [Сообщение] // Химия гетероцикл.

соединений. - 1990. - № 11. - С. 1483-1486. - Содерж.: 60. Новый подход к синтезу γ -карболинов / Э. С. Кричевский, Л. М. Алексеева, В. Г. Граник. - Библиогр.: 7 назв.

33092. Ацетали лактамов и амидов кислот: [Сообщение] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1487-1494. - Содерж.: 61. Синтез и исследование переаминирования в ряду производных индоксила и пирролин-2-она-4 / С. Ю. Рябова, Ю. И. Трофимкин, Л. М. Алексеева и др. - Библиогр.: 9 назв.

33093. Баргамова М. Д., Моцишките С. М., Кнузянц И. Л. 5-фторзамещенные пиразолы // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2583-2589. - Библиогр.: 7 назв.

33094. Безворотный П. В., Кацнельсон М. Г. Особенности отравления палладиевых катализаторов сернистыми соединениями в процессе газофазного гидрирования // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1881-1884.

33095. Бобков В. Н., Зволинская Т. В., Кузьменко И. И. Взаимодействие 8-бромтеофиллина с пиридином и алкилпиридинами. 8-Пиридиниотеофиллинаты // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1541-1544.

33096. Бумагин Н. А., Быков В. В., Белецкая И. П. Катализируемое палладием фенилирование и винилирование арилгалогенидов в водной среде: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2672.

33097. Бумагин Н. А., Быков В. В., Белецкая И. П. Реакции пропаргильового спирта с арилиодидами, катализируемые комплексами палладия, в воде: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2672.

33098. Бушук Б. А., Рубинов А. Н., Берестов А. Л. Врастательная диффузия нейтральной и катионной формы 6-аминофеналена в растворах // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1558-1563. - Библиогр.: 18 назв.

33099. Взаимодействие ацетилетиленов и метилпропиолата с N, N'-бис(дигиокарбоксии) пиперазином / В. Н. Елохина, А. С. Нахманович, Р. В. Карнаухова и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2637-2640. - Библиогр.: 5 назв.

33100. Взаимодействие 1-борил-2-фосфиноэтанов с сероуглеродом / А. С. Бабуева, Г. Н. Никонов, С. Г. Вульфсон и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2613-2616. - Библиогр.: 6 назв.

33101. Взаимодействие соединений фосфора (III) с бис-ацетилацетонатом и диацетатом палладия / Белых Л. Б., Шмидт Ф. К., Бурлакова О. В. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1549-1553. - Библиогр.: 11 назв.

33102. Взаимодействие 4-метил-3,4-эпокситетрагидропирана с нуклеофилами / У. Г. Ибатуллин, С. А. Васильева, Э. Х. Каримова, М. Г. Сафаров // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1465-1468.

33103. Влияние гидратации на внутримолекулярные электронные взаимодействия в катонах ангидрида по данным эффекта магнитного двулучепреломления / С. Г. Вульфсон, А. И. Кушниковский, А. П. Тимошева, А. Н. Верещагин // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2632-2634. - Библиогр.: 6 назв.

33104. Влияние давления на реакцию Дильса - Альдера между фураном и метиловым эфиром акриловой кислоты / В. М. Жулин, Е. Б. Каботянская, М. В. Кельцева и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2651-2654. - Библиогр.: 14 назв.

33105. Влияние качества сырья на содержание 1,3-бутадиена в винилхлориде, получаемом при пиролизе 1,2-дихлорэтана / Н. В. Лашманова, В. А. Колесников, Р. В. Ефремов, С. М. Данов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1899-1902.

33106. Влияние химической структуры нитроксильных радикалов на их реакционную способность при взаимодействии с гидразобензолом и тетранитрометаном

ном / А. Д. Малиевский, С. В. Коротеев, Л. Б. Володарский, А. Б. Шапиро // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2575-2582. - Библиогр.: 17 назв.

33107. Внутриклеточные соединения диоксомолибдена (IV) с салицилальдегидразонами / Абраменко В. Л., Гарновский А. Д., Сергиенко В. С. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1500-1504. - Библиогр.: 20 назв.

33108. Гельмбольдт В. О. Взаимное влияние лигандов в трансизомерах кремния с пиридином и его производные // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2837-2838. - Библиогр.: 8 назв.

33109. Гладкая А. Ш., Дон Г. М., Евстафьева О. Н. N-нитрозоамидирование диэтилентриамина в комплексе Pt(IV) триаминового типа // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1563-1569. - Библиогр.: 17 назв.

33110. Гололобов Ю. Г., Черноглазова И. В. Новый тип реакции β -дикарбонильных соединений: превращение дибензоилхлорметана в 2-хлор-3-фенилинденон под влиянием $SbCl_5$ [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2671.

33111. Гомолитическая макроциклизация в синтезе тиакраун-эфиров: [Письмо в ред.] / Э. И. Троянский, Д. В. Демчук, В. В. Самошин и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2663-2664. - Библиогр.: 5 назв.

33112. Гудринице Э. Ю., Авотиныш Ф. М. Биологическая активность производных кислот циклобутанового ряда // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 8. - С. 101-108. - Рез. англ. - Библиогр.: 40 назв.

33113. Гулевская А. В., Пожарский А. Ф., Ломаченкова Л. В. Аминирование 1,3-диметиллуазина по Чичибабину: [Письмо в ред.] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1575-1576.

33114. 2-Сульфилиминопиридины и их окисление до 2-нитропиридинов / О. А. Ракитин, О. Г. Власова, Л. И. Хмельницкий и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1536-1538. - Библиогр.: 8 назв.

33115. Диэтиламин и триэтиламин как источники диенофильного компонента в реакциях обращенного азидинового синтеза с диметилпиримидо[4,5-с]-и-[5,4-с]-1,2,4-триазиндиоами и 1,2,4,5-тетразинами / С. В. Шоршнев, С. Е. Есипов, В. В. Кузьменко и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1545-1558. - Библиогр.: 28 назв.

33116. "Ен"-овые аддукты N-замещенных триазолиндионов: [Сообщение] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1524-1527. - Содерж.: 3. Синтез новых классов имидоуразолов на основе N-замещенных имидов циклогекс-4-ен-1,2-дикарбонных кислот / М. С. Салахов, Ш. Р. Зульфалиев, Н. Ф. Мусаева. - Библиогр.: 10 назв.

33117. Замещенные 2-метил- и 2-метилениндолины: [Сообщение] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1495-1499. - Содерж.: 3. Нитроамино-5,6-дизамещенные 2-метил- и 2-метилениндолины / А. А. Толмачев, В. С. Толмачева, Л. И. Шевчук и др. - Библиогр.: 10 назв.

33118. Зеленин К. Н., Ершов А. Ю., Бежан И. П. 5-Замещенные 2-бензилзоксиазолидины // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1559-1562.

33119. Злотин С. Г., Прокшиц О. В., Лукьянов О. А. Реакция нитробензола с солями 1,1-диалкилдиазения: новый метод синтеза 3,3-диалкилтриазен-1-оксидов: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2668-2669. - Библиогр.: 7 назв.

33120. Иванов Э. И., Полищук А. А. Рециклизация тетранитродибензо-18-краун-6 и тетранитродибензо-24-краун-8 в монобензокраун-эфиры // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1474-1476.

33121. Иванова Е. В., Шагисултанова Г. А. Комплексные соединения хрома с макроциклическими и другими органическими лигандами. Свойства и реакцион-

ная способность // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1443-1457. - Библиогр.: 38 назв.

33122. Изучение строения 1,2-дигидро-3-(2-оксифенил)-4-нитропиразол-5(3H)-она спектроскопическими и квантовохимическими методами / В. В. Давыдов, Б. Е. Зайцев, М. Г. Сараба и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1510-1516. - Библиогр.: 17 назв.

33123. Ионкин А. С., Игнатъева С. Н., Арбузов Б. А. Новый способ получения дифенилборилдипивалоилфосфида: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2670-2671.

33124. Исидоров В. А., Клокова Е. М., Згонник П. В. Фотокаталитическое окисление изопрена и монотерпенов на поверхности компонентов природного аэрозоля // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 61-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

33125. Исследование физико-химических свойств циклооктадиена и 5,6-эпоксидо-циклооктена и фазового равновесия жидкость-пар в бинарных системах циклооктан-5,6-эпоксидо-циклооктен и циклооктан-циклооктадиен / Н. В. Карасева, А. П. Караваева, Т. Н. Антонова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1856-1859. - Библиогр.: 12 назв.

33126. Каграманов Н. Д., Кутин А. А. Масс-спектрометрическое исследование пиролиза тетракис (трифторметил)аллена // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2655-2657. - Библиогр.: 11 назв.

33127. Катализируемое палладием кросс-сочетание солей арилдиазония с тетраметилоловом в водной среде: [Письмо в ред.] / Н. А. Бумагин, Л. И. Сухомлинова, Т. П. Толстая и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2665-2666.

33128. Каталитическое окисление 4-оксоалкилзамещенных 2,6-ди-трет-бутилфенола в присутствии триванадомолибдофосфорной гетерополикислоты / Т. Ф. Титова, К. И. Матвеев, В. Ф. Одяков, А. П. Крысин // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1761-1765. - Библиогр.: 11 назв.

33129. Кинетика и механизм кислотного гидролиза пероксидеталей / В. Л. Антоновский, Е. В. Федорова, И. С. Киелина и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2501-2506. - Библиогр.: 14 назв.

33130. Кинетика и продукты реакции диазосоединений с SO_2 / А. М. Назаров, А. И. Николаев, С. Ю. Серенко, В. Д. Комиссаров // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2496-2500. - Библиогр.: 9 назв.

33131. Кинетика карбоксилирования 2,5-дихлорфенолята калия в *n*-силоле / В. Н. Хлебников, Л. Г. Шакиров, А. З. Биккулов, О. Э. Кузнецов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1765-1771. - Библиогр.: 5 назв.

33132. Китайгородский А. Н., Сахаров С. Г., Чамаева О. А. Исследование влияния ароматических *l*-субстратов на динамику обмена аксиальных лигандов в порфиринах железа (III) // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2519-2523. - Библиогр.: 9 назв.

33133. Комплексоны и их применение в качестве ингибиторов солеотложения / Х. Ш. Каримов, М. Халмухамедова, А. Б. Аловитдинов, Ф. Джураев // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 12-14.

33134. Координационные возможности тиодисульфидной кислоты в комплексах платины (II) / Ефименко И. А., Михайлов Ю. Н., Курбакова А. П. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1574-1580. - Библиогр.: 10 назв.

33135. Корень А. О., Гапоник П. Н. Простой способ *N*-алкилирования 5-*R*-тетразолов трет-бутиловым спиртом: [Письмо в ред.] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1574-1575.

33136. Котляр С. А., Климова Е. И. Об алкилировании бензокраун-эфиров

некоторыми спиртами: [Письмо в ред.] // Химия гетероцикл. соединений. 1990. - № 11. - С. 1572 - 1573.

33137. Красная Ж. А., Стыценко Т. С., Богданов В. С. Синтез δ -алкокси- α,α -дикарбонилзамещенных диенов и изучение их валентной изомеризации // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2561 - 2565. - Библиогр.: 6 назв.

33138. Кристаллическая и молекулярная структура дигидрата [имидазол(этилендиаминмоноосуццинато)]-меди(II) / Суяров К. Д., Школьников Л. М., Позняк А. Л. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1505 - 1510. - Библиогр.: 18 назв.

33139. Кристаллическая и молекулярная структура транс-нитро-бис-диметилглиоксимато - 4-[*n*-(*n*-сульфаниламидо)]-1-фенил-2,3-демитилпиразолон-5-кобальт(III) тетрагидрата / Ю. А. Симонов, И. А. Попа, А. А. Дворкин и др. // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 3 - 7. - Библиогр.: 15 назв.

33140. Кузьмина Н. П., Чечерникова М. В., Мартыненко Л. И. Ацетилацетонат калия // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2776 - 2780. - Библиогр.: 15 назв.

33141. Мамедов В. А., Нуретдинов И. А., Сибгатуллина Ф. Г. Реакции эфиров 3-фенил-3-хлор-2-оксопропионовой кислоты с 2-аминопиридинами и 2-аминохинолином // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2627 - 2629. - Библиогр.: 5 назв.

33142. Молекулярная структура N-(2-гидроксиэтил)пиридиниум бромид / О. Н. Катаева, И. А. Литвинов, Ю. И. Стробыкина, В. Е. Катаев // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2617 - 2619.

33143. Молекулярная структура продукта самоконденсации антрапиловой кислоты / С. В. Линдемман, И. И. Пономарев, Н. А. Скуратова и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2630 - 2632. - Библиогр.: 7 назв.

33144. Мусорин Г. К., Амосова С. В., Щербаков В. В. Простой синтез 2-метил-1,4-дигидациклогептана из диаллилсульфида и сероводорода: [Письмо в ред.] // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2669 - 2670.

33145. Необычные превращения арилгидразонилхлоридов этилового эфира щавелевой кислоты / М. О. Лозинский, В. Н. Боднар, С. В. Кониовалихин и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2635 - 2637.

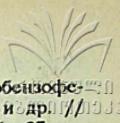
33146. Новый синтез аминалей нитрокетенов: [Письмо в ред.] / В. А. Дорохов, М. Ф. Гордеев, В. С. Богданов и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2660.

33147. О природе частиц, ответственных за высокую активность комплексов $RCO\dot{X} \cdot 2AlX_3$ в реакциях с алканами и циклоалканами / И. С. Ахрем, А. В. Орлинков, В. И. Бахмутов и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2490 - 2496. - Библиогр.: 18 назв.

33148. О стереохимии реакции Хорнера - Эммонса между 3-функциональнозамещенными 2-метил-2-пропенилфосфонатами и алифатическими альдегидами: Сообщение // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2544 - 2550. - Содерж.: 5. Влияние аниона основания, температуры, растворителя и добавок краун-эфира / Г. В. Крышталь, Э. П. Серебряков, Л. М. Суслова, Л. А. Яновская. - Библиогр.: 14 назв.

33149. Образование пропилена в реакции метана с ацетиленом на гетерогенном катализаторе NiO_x/BN / Е. Ф. Квашина, Н. В. Чапышева, Е. Ю. Ганькина и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2478 - 2481. - Библиогр.: 6 назв.

33150. Образование 3-этилпирролов в синтезе 3Н-пирролов из изопропилкетосимов по Трофимову: [Письмо в ред.] / С. Е. Коростова, С. Г. Шевченко, М. В. Сигалов, Л. Н. Собенина // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. -



С. 2659.

33151. Особенности взаимодействия изомерных арилгидразонов аминокбензофенонов с фосгеном / С. А. Андранати, Ю. А. Симонов, А. А. Дворкин и др. // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 16 - 27. - Библиогр.: 16 назв.

33152. Подбор катионных форм цеолита типа Y для превращения диэтилбензол / О. Л. Книжникова, В. Л. Байбурский, С. Н. Хаджиев, И. Л. Александрова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1887 - 1889.

33153. Получение N,N-диэтилакриламида из диэтиламина и акриловых эфиров / О. А. Казанцев, Е. Н. Зильберман, В. Н. Салов и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1756 - 1760. - Библиогр.: 11 назв.

33154. Превращение ионов 2,1-бензизоксазолиния в антрацилы под действием галогенводородных кислот / Т. Г. Кутателадзе, И. Л. Атовмян, С. С. Мочалов, Ю. С. Шабаров // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1563 - 1568. - Библиогр.: 11 назв.

33154а. 5,7-Диарил-5,6-дигидро-4Н-тетразоло-[1,5-в] - 1,24-триазепины / С. М. Десенко, В. Д. Орлов, П. Н. Гапоник, В. П. Каравай // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1533 - 1535. - Библиогр.: 8 назв.

33155. Регио- и стереонаправленность реакций илидов изохинолина с непредельными нитрилами / А. М. Шестопалов, Л. А. Родиновская, Ю. А. Шаранин, В. П. Литвинов // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2593 - 2599. - Библиогр.: 14 назв.

33156. Свободные радикалы в редокс-превращениях борфторида 4,4'-ди(2,6-дифенилпиррило)монометилцианина / Л. В. Петровская, А. В. Шпаков, Н. Т. Берберова и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1480 - 1482.

33157. Синтез алкилзамещенных пиридинов из CO, C₂H₄, H₂ и NH₃ на гетерогенных катализаторах / Б. С. Косолапова, Д. З. Левин, С. Д. Соминский и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2481 - 2486. - Библиогр.: 6 назв.

33158. Синтез ацетиленовых кетонов / А. С. Занина, С. И. Шергина, И. Е. Соколов, И. Л. Котляревский // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2551 - 2555. - Библиогр.: 10 назв.

33159. Синтез 2-алкил-3-аминохиназолин-4(3Н)-онов и их использование для энантиоселективного аминоазиридинования с помощью хирального окислителя / Г. В. Жалнина, М. А. Кузнецов, В. В. Семеновский, Г. В. Шустов // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 72 - 76. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

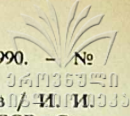
33160. Синтез 9-аминоимидазо [1,2-а]бензимидазолов и их дезаминирование / Т. А. Кузьменко, В. В. Кузьменко, А. Ф. Пожарский, В. А. Анисимова // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1517 - 1523. - Библиогр.: 15 назв.

33161. Синтез замещенных бензилтриметилсиланов из тетраakis(триметилсиллилметил)бората тетраметиламмония и арилгалогенидов: [Письмо в ред.] / Н. А. Бумагин, В. В. Быков, Г. А. Артамкина, И. П. Белецкая // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2664.

33162. Синтез и реакции 2,4-дизамещенных солей бензо[b]фуоро-, бензо[b]тисно- и индоло [3,2-d]-1,3-оксазина / С. В. Толкунов, В. Н. Вошула, Е. А. Земская, В. И. Дуленко // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1569 - 1571. - Библиогр.: 7 назв.

33163. Синтез и свойства непредельных производных тиетана / М. А. Ахмедов, З. Г. Мустафасва, И. М. Ахмедов и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1477 - 1479.

33164. Синтез и свойства фениленбис-1Н-тетразолов / П. Н. Гапоник, В. П.



Каравай, И. Е. Давшко и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1528 - 1532. - Библиогр.: 10 назв.

33165. Синтез и спектральные характеристики нафтоиленихиназолонов / Пономарев, С. В. Виноградова, А. Л. Русанов и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2609 - 2612. - Библиогр.: 6 назв.

33166. Синтез и физико-химическое исследование катионных платиновых синей на основе амидов кислот / Стеценко А. И., Тихонова Л. С., Иозеп Л. И. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1570 - 1573. - Библиогр.: 11 назв.

33167. Синтез некоторых замещенных 1,3-тиазолинов и 1,3-тиазолидинов / А. Н. Пудовик, В. К. Хайруллин, М. А. Васянина и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2590 - 2593.

33168. Синтез 1- β -D-рибопиранозил- и рибофуранозил-6-нитроиндола и индолина для фосфоротриэфирного олигонуклеотидного синтеза / М. О. Тактакишвили, Т. К. Цицкишвили, В. С. Киколадзе и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1500 - 1506. - Библиогр.: 18 назв.

33169. Синтез тетрафенилпорфинов с активными группами в фенильных кольцах: [Сообщение] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1507 - 1509. - Содерж.: 6. Применение реакции диазотирования для синтеза мезозамещенных тетрафенилпорфинов / С. А. Сырбу, А. С. Семейкин, Б. Д. Березин. - Библиогр.: 9 назв.

33170. Синтез функционализованных пиримидо-[1,2-а]бензимидазолов из (бензимидазол-2-ил)дианамидов и β -дикарбонильных соединений с использованием комплексов или солей никеля / В. А. Дорохов, М. Ф. Гордеев, З. К. Демьянец и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2600 - 2608. - Библиогр.: 17 назв.

33171. Соколова Е. А., Цилько А. Е., Маретина И. А. Синтез дисновых N,S-кетенацеталей пиримидинового ряда // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1539 - 1540.

33172. Спектрально-конформационный анализ краун-соединений. Конформационные переходы 15-краун-5 в комплексах щелочных металлов / Трофимов В. А., Киреева И. К., Генералова Н. Б., Цивадзе А. Ю. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1458 - 1475. - Библиогр.: 22 назв.

33173. Спектроскопические и термодинамические свойства экстракомплексов мезозамещенных медьпорфиринов / Врублевский А. И., Водзинский С. В., Жилина З. И. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1516 - 1520. - Библиогр.: 16 назв.

33174. Спектры фталоцианин-цирконий-тетрапиридинпорфиразина и его катионных форм / Виноградский А. Г., Осипов Ю. М., Сидоров А. Н., Шапошников Г. П. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1485 - 1487. - Библиогр.: 5 назв.

33175. Стонкус В. В., Юсковец Ж. Г., Шиманская М. В. Закономерности каталитического гидрирования 5-метилфурфуrolа // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1460 - 1464. - Библиогр.: 9 назв.

33176. Стоянов Е. С., Михайлов В. А. Строение ди-2-этилгексилфосфата никеля (II) в органических растворах в присутствии воды // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1537 - 1543. - Библиогр.: 13 назв.

33177. Структура 1,2-тетранафтопорфина: [Письмо в ред.] / А. М. Воронников, С. Н. Краснокутский, Е. В. Брауде, В. Н. Копраненков // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1573 - 1574. - Библиогр.: 5 назв.

33179. Татарнинова В. И., Васильев А. А., Петросян В. А. Синтез производных циклопентана при катодном электролизе соединений с активированной метиленовой группой в присутствии 1,4-дибромбутана // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2646 - 2648. - Библиогр.: 8 назв.

33180. Терехов С. Н., Ксенофонтова Н. М., Гуринович И. Ф. Спектры резонансного КР М-анионов металлопорфиринов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 576-584. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
33181. Термодинамические основы пересалкилирования пространственно-затрудненных фенолов / Т. Н. Нестеров, С. П. Веревкин, Р. Д. Ремпель и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1771-1775. - Библиогр.: 6 назв.
33182. Термодинамический анализ реакций дегидрирования 3- и 5-метилпиразолина в 3-(5-)метилпиразол / Е. В. Милеева, Е. М. Лебедева, В. З. Фридман и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1859-1862.
33183. Термостабильность и летучесть алкильных производных олова / Б. И. Козыркин, Л. Н. Ларионова, А. Е. Соколовский и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1798-1802. - Библиогр.: 9 назв.
33184. Феденко Л. Г., Шварцберг М. С. Способ получения терминальных ацетиленов // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2622-2624. - Библиогр.: 6 назв.
33185. Фотохимические реакции 7-аминокумаринов: [Сообщение] // Химия гетероцикл. соединений. - 1990. - № 11. - С. 1469-1473. - Содерж.: 10. Взаимодействие 3-йод-4-метил-7-диэтиламинокумарина с гетероароматическими соединениями / Н. А. Гордеева, М. А. Кирпичёнок, И. И. Грандберг. - Библиогр.: 15 назв.
33186. Фридман Я. Д., Рысмендеева Н. Э. Образование в растворе смешаннолигандных соединений меди с глицилглицином и витаминами В₆ и РР // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1510-1515. - Библиогр.: 16 назв.
33187. Хемилюминесценция в реакции дифенилсульфена с SO₂: [Письмо в ред.] / А. М. Назаров, С. Ю. Серенко, В. Д. Комиссаров, Г. А. Толстиков // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2667.
33188. Хемилюминесценция при радикально-цепном окислении сложных эфиров / С. Л. Хурсан, С. С. Остахов, А. Я. Герчиков и др. // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1522-1527. - Библиогр.: 20 назв.
33189. Хохряков Ю. Б., Итов Г. В., Авруцкая И. А. Влияние солей тетраалкаллония на электрохимическое восстановление 4-амино-3, 4'-динитродифенилсульфида в присутствии ионов ванадия // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1344-1347. - Библиогр.: 6 назв.
33190. Циклизация - элиминирование 2-фенилдиметилсилокси-4,6-ди(трет-бутил)фенола / Г. А. Абакумов, П. Я. Баюшкин, Е. И. Филиппова, М. Н. Карачаров // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2643-2645. - Библиогр.: 5 назв.
33191. Чехлов А. Н., Бовин А. Н., Цветков Е. Н. Структура 2Н-3,4-дигидро-3-(О-оксифенил)-3-оксо-1,5,3-бензодиазофосфепина // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2648-2650. - Библиогр.: 5 назв.
33192. Электрохимическое восстановление арилтриформетилсульфонов / Н. В. Игнатъев, Л. А. Нечитайло, Г. М. Щупак, Л. М. Ягупольский // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1242-1248. - Библиогр.: 12 назв.
33193. Электрохимическое восстановление 2, 2, 6, 6-тетраметил-3,4-диоксопиперидина / Т. Г. Царькова, Е. С. Орехова, Л. А. Криницкая и др. // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1340-1344.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

33194. Возный Я. В., Афанасьева С. В., Галоян А. А. Гликозилирование оксимов. Синтез производных диметилглиоксима, бензофенон- и ацетоноксимов // Биоорган. химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1398-1401. - В огл. 2-й авт.: С. В. Афанасьев. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
33195. Высшие N-ацильные производные L-аминокислот / К. А. Кочетков, Ж.

- С. Урмамбетова, В. М. Беликов, З. Б. Бакасова // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2555-2560. - Библиогр.: 13 назв.
33196. Грачев М. А., Лухтанов Е. А., Мустаев А. А. Формилфениловые эфиры гуанозин-5'-моно-, ди- и трифосфатов по концевому фосфату // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1379-1385. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
33197. Грязнов С. М., Потапов В. К. Новый подход к синтезу природных и Р-модифицированных олигодезоксирибонуклеотидов Н-фосфонатным методом: [Письмо в ред.] // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1419-1422. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33198. Данилов Л. Л., Мальцев С. Д., Шибасев В. Н. Механизм фосфорилирования спиртов моно(тетра-*n*-бутиламмоний) фосфатом и трихлорацетонитрилом: [Письмо в ред.] // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1423-1425. - Рез. англ.
33199. Кулис Ю. Ю., Друнгилене А. А. Электродокаталитическое окисление аскорбиновой кислоты на химически модифицированных электродах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1318-1323. - Библиогр.: 12 назв.
33200. Метод отщепления углеводных цепей N-гликопротеинов с помощью NaBH_4 - BaCl_2 или SrCl_2 / Л. М. Лихощерстов, О. С. Новикова, В. А. Деревицкая, Н. К. Кочетков // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1386-1392. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
33201. Нифантьев Н. Э., Бакиновский Л. В., Кочетков Н. К. Гликозилирование триглицеридов сахаров метил-4-0-ацетил-2,3-0-изопропилиден-1-тио- α -D-рамнопиранозидом при катализе перхлоратом трифенилметилля // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1402-1406. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
33202. Реакции фосфатов с синтетическими аналогами активных центров железосерных белков: [Письмо в ред.] / Д. Э. Валлен, С. В. Байрес, К. М. Еникеев и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2666-2667.
33203. Синтез липофильных гликозидов O-(N-ацетилглюкозаминил)-(β 1 \rightarrow 4)-N-ацетилмураоил-L-аланил-D-изоглутамин / А. Е. Земляков, В. О. Курьянов, С. С. Пертель и др. // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1393-1397. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33204. Синтез, структура и свойства рубомициновых производных моно- и олигонуклеотидов / Т. С. Головикова, В. Ф. Зарытова, С. Г. Лохов и др. // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1369-1378. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
33205. Соединения, подобные ацикловиру: [Сообщение] // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1355-1361. - Рез. англ. - Содерж.: 6. Синтез оптически активных 1', 2'-секонуклеозидов / И. П. Смирнов, С. В. Кочеткова, Т. Л. Цилевич и др. - Библиогр.: 7 назв.
33206. Соединения, подобные ацикловиру: [Сообщение] // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1362-1368. - Рез. англ. - Содерж.: 7. Попытка конструирования противогерпетического препарата (6-гидрокси-2-окса-4-гексенильные производные нуклеиновых оснований) / С. В. Кочеткова, Т. Л. Цилевич, Г. В. Владыко и др. - Библиогр.: 12 назв.
33207. Стереоспецифический синтез трансимидных моно- и 1,3-диеновых феромонов чешускрялых из вторичных циклопропилкарбинолов / Б. А. Ческис, Н. М. Иванова, А. М. Моисеенков, О. М. Нефедов // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2539-2544. - Библиогр.: 25 назв.
33208. Фридман Я. Д., Кебезь Н. М., Усубалиев Д. У. Об устойчивости соединений солей металлов с аминокислотами // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2868.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

33209. Авгуль Т. В., Арыстанбекова С. А., Ривина З. М. Применение модифицированных полимерных сорбентов для газохроматографического определения примесей в гликолях // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2161-2165. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

33210. Взаимодействие полиакролеинооксида с оксидом фосфора (V) / В. З. Анненкова, Л. Г. Ерофеева, В. М. Анненкова и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1897-1899.

33211. Групповое концентрирование ионов тяжелых металлов с помощью волокон-ионитов на основе полиакрилонитрила / И. Ю. Андреева, И. Ф. Германова, Н. Г. Поливанова, Е. Я. Данилова // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33212. Заиков Г. Е. Двенадцатая ежегодная международная конференция по достижениям в области стабилизации и контролируемой деструкции полимеров [Люцерн (Швейцария), май 1990] // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1583-1584.

33213. Изучение свойств волоконнообразующих сополимеров акрилонитрила с четвертичной солью N,N-диметиламиноэтилметакрилата / Г. Хамракулов, А. С. Максумова, И. И. Исмаилов, М. А. Аскарлов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1873-1875.

33214. Исследование радиационно-химической деструкции целлюлоз ускоренными электронами методом ЭПР / Ф. М. Гумеров, В. А. Силаев, Д. С. Нусинович и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1867-1869. - Библиогр.: 6 назв.

33215. Исследование реакционной способности диангирида 7-оксифенилтрициклодец-7-ен тетракарбоновой кислоты в реакции полиацелирования ароматических диаминов / Б. А. Жубанов, В. А. Соломин, И. С. Татамбаева, С. Г. Клепикова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1892-1894. - Библиогр.: 7 назв.

33216. Исследование системы водородных связей в упорядоченных участках природной целлюлозы при ее переходе в гидратцеллюлозу / Л. Г. Бражник, Р. Г. Жбанков, Т. А. Ценохо, А. М. Шишко // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 633-637. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33217. Катализируемые кислотами реакции димеризации и араклирования в системах (ди)винилароматическое соединение - ароматический растворитель / Б. А. Зайцев, Р. Ф. Киселева, В. М. Денисов, А. И. Кольцов // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2566-2574. - Библиогр.: 17 назв.

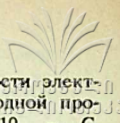
33218. Катионная полимеризация углеводородных мономеров под действием комплексов ацилгалогенидов с кислотами Льюиса: Сообщение // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2506-2512. - Содерж.: 3. Закономерности иницирования и обрыва полимерных цепей в гексане при -78° / А. И. Несмелов, А. В. Орликов, В. Б. Мурачев и др. - Библиогр.: 10 назв.

33219. Крутько Э. Т. Термохимическое изучение реакции ацилирования 3,3',4,4'-тетрааминодифенилового эфира малиновым ангидридом // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1862-1863.

33220. Поверхностная активность катионных полиэлектролитов / А. Т. Мирзев, М. Н. Мавлянова, А. Н. Неудахина, А. Д. Абидходжаева // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 19-23. - Библиогр.: 6 назв.

33221. Темченко Т. Л., Шульгина Э. С., Николаев А. Ф. Об ускоренном световом старении ацетобутиратцеллюлозных пленок // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1780-1784. - Библиогр.: 7 назв.

33222. Тодоровский А. Т., Плоткин С. Я. Теоретическое исследование влияния длины цепи полипропилена на формирование контуров отгибающих полос поглощения // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С.



624 – 628. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

33223. Торсуев Д. М., Васелева Г. Я., Барабанов В. П. Особенности электрохимического восстановления полимерных катионов пиридиния в неводной протонодонорной среде // Электрохимия. – 1990. – Т. 26, вып. 10. – С. 1254 – 1258. – Библиогр.: 6 назв.

33224. Туранов А. Н. Распределение палладия (II) между азотнокислыми растворами и сорбентом, импрегнированным диоксидисульфоксидом // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1832 – 1835. – Библиогр.: 6 назв.

33225. Фридман Л. Е., Подлеснюк В. В. Особенности массопроводности полимерных сорбентов при десорбции ароматических соединений алифатическими спиртами // Химия и технология воды. – 1990. – Т. 12, № 8. – С. 710 – 712. – Рез. англ., с. 765. – Библиогр.: 12 назв.

33226. Фурер В. Л., Абдуллин С. Н., Алексеев В. В. Расчет интенсивностей полос в спектрах КР полиэтилентерефталата и модельных ароматических сложных эфиров // Журн. прикл. спектроскопии. – 1990. – Т. 53, № 4. – С. 594 – 599. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.

33227. Элементоорганические металлсодержащие парамагнитные и ферромагнитные полимеры // Изв. АН СССР. Сер. хим. – 1990. – № 11. – С. 2512 – 2518. – Содерж.: 1. Полиферро- и поликобальтсидоксаны, структура и магнитные свойства / А. А. Жданов, М. М. Левицкий, А. Ю. Дьяконов и др. – Библиогр.: 5 назв.

17.7 Аналитическая химия

33228. Адсорбция водяных паров на поверхности ниобия при комнатной температуре / Ю. Д. Горчаков, Э. Т. Француз, С. Н. Гершкович и др. // Измер. техника. – 1990. – № 8. – С. 61 – 62. – Библиогр.: 5 назв.

33229. Барбашев С. В., Рамендик Г. И., Тюрин Д. А. Влияние фазового состава матрицы и химической формы примесей на коэффициенты относительной чувствительности при анализе диэлектриков методом масс-спектрометрии вторичных ионов // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 10. – С. 1922 – 1926. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

33230. Басюк В. А. Разделение энантиомеров аминокислот на сорбенте с обращенными фазами, покрытом N-октил-L-пролином // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 11. – С. 2166 – 2169. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

33231. Басюк В. А., Чуйко А. А. Сорбент с химически привитыми оксипиридиновыми остатками для хроматографического разделения компонентов нуклеиновых кислот // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 11. – С. 2186 – 2190. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.

33232. Бушевски Б., Насуто Р. Полсил-140 как сорбент для ВЭЖХ: [Ст. из Польши] // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 11. – С. 2170 – 2177. – Рез. англ. – Библиогр.: 43 назв.

33233. Быстряков В. П., Ланин С. Н. Зависимость удерживания биологически активных алифатических тиолов от их природы и от состава подвижной фазы в обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 10. – С. 1955 – 1959. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

33234. Высокоэффективная жидкостная ион-парная хроматография 4-(2-тиазолилazo) резорцина и его хелатов / Е. М. Басова, Т. А. Большова, Е. Н. Шапозалова, В. М. Иванов // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 10. – С. 1947 – 1954. – Рез. англ. – Библиогр.: 7 назв.

33235. Высокоэффективная обращенно-фазная жидкостная хроматография 1-(2-тиазолилazo)-2-нафтолатов платиновых металлов / Н. А. Бекетова, Е. М. Басова, В. М. Иванов, Т. А. Большова // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 11. – С. 2178 – 2185. – Библиогр.: 14 назв.

33236. Выявление компонентов, не элюирующихся при газохроматографиче-

- ском анализе методом масс-спектрометрии / Л. И. Вирин, И. Ю. Попова, А. С. Шелепчиков и др. // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2052-2055. - Рез. англ.
33237. Гладивович Д. Б. Расчет оптимальных условий фотометрического и люминесцентного определения катионов с органическими реагентами-комплексантами // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1904-1908. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
33238. Довыборов Н. А., Венгерс К. К. Газохроматографическое определение ди-трет-бутилового эфира пирогликолевой кислоты // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2034-2038. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
33239. Каплин А. А., Пикула Н. П., Нейман Е. Я. Электроды в вольтамперометрии: Обзор // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2086-2120. - В огл. 2-й авт.: Н. М. Пикула. - Рез. англ. - Библиогр.: 335 назв.
33240. Каталитический метод определения родия в промышленных объектах / Л. П. Житенко, А. П. Рысев, Л. Е. Романовская, В. А. Соломонов // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2216-2219. - Рез. англ.
33241. Китов Б. И., Смагунов А. В., Портнов М. А. Влияние качества поверхности образца на интенсивность аналитической линии при рентгенофлуоресцентном анализе // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1927-1933. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33242. Количественное определение фузикоциновых терпеноидов методом вторично-ионной масс-спектрометрии / В. Л. Садовская, Л. Ю. Ракитин, И. И. Гришина и др. // Биоорганич. химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1407-1412. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
33243. Кричмар С. И. Иод-иодидные сенсоры с использованием электрохимического усиления. Кулонометрические сенсоры с газовым возбуждением конвекции // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1967-1973. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
33244. Кричмар С. И. Иод-иодидные сенсоры с использованием электрохимического усиления. Теоретические оценки и критерии // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1960-1966. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33245. Кропотов В. А. Обработка данных потенциометрического титрования смеси сильной и слабой двухосновных кислот на ЭВМ // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2132-2136. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
33246. Кропотов В. А. Обработка на ЭВМ данных потенциометрического титрования смеси слабой и сильной одноосновных кислот // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2127-2131. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
33247. Кузнецов В. В., Якубович Л. М. Спектрофотометрическая титриметрия азотсодержащих гетероароматических сульфонов в водно-органических растворах // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2204-2210. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
33248. Кузнецова Е. А., Чикишев Ю. Г. Определение диспергатора НФ методом спектрофотометрического титрования // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 25-26.
33249. Кулис Ю. Ю., Друнгиле А. А. Определение аскорбиновой кислоты анализатором в биологических средах // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2039-2043. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
33250. Кумар А., Агарвал Р. С. Полярографическое поведение комплексов ниобия (IV) и церия (IV) с 2,3-дигидрокси-пиридином и их использование в анализе: [Ст. из Индии] // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1974-1978. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
33251. Кучкарев Е. А., Нгуен Ван Чунг. Определение фосфатов кальция ме-

тодом полуавтоматического пламенно-фотометрического титрования // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1985-1989. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33252. Кушнир М. М., Жадан О. А. Окисление оксида азота в диоксид азота // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1990-1993. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33253. Ланин С. Н., Никитин Ю. С. Влияние параметров хроматографической системы на удерживание незамещенных полиароматических углеводородов в ВЭЖХ // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1939-1946. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33254. Лукианец И. Г., Артемова М. А., Колодяжная Л. Ю. Прямое комплексометрическое определение титана в присутствии пероксида водорода // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 23-24.

33255. Львов Б. В. Механизм термического разложения нитратов металлов в графитовых печах для атомно-абсорбционного анализа // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2144-2153. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

33256. Малахов В. В. Фазовый анализ твердых веществ методом дифференцирующего растворения // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 1-10. - Библиогр.: 11 назв.

33257. Масс-спектрометрический анализ смесей полихлорированных дифенилов с различной степенью хлорирования / И. А. Клюев, Е. С. Бродский, В. Г. Жильников, Б. В. Бочаров // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1994-2004. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

33258. Миляев Ю. Ф., Григорьев В. И. Использование ЭВМ в инверсионной вольтамперометрии при выделении аналитического сигнала малой амплитуды // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2274-2276. - Рез. англ.

33259. Мясоедова Г. В. Применение комплексобразующих сорбентов ПОЛИОРГС в неорганическом анализе: Обзор // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1878-1887. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

33260. Наумцев Ф. Е., Волков В. Ф. Эффект подвозбуждения фотоэлектронами при рентгенофлуоресцентном анализе ионо-имплантированных слоев // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 41-43. - Библиогр.: 6 назв.

33261. Нейман Е. Я. Введение единиц СИ в аналитическую химию // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2061-2064. - Библиогр.: 13 назв.

33262. Нулевые индексы удерживания в газовой хроматографии / С. Н. Ланин, Ю. С. Никитин, Т. В. Поленова, С. К. Сергеев // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2154-2160. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

33263. Одновременное флуориметрическое определение алюминия, галлия, индия и магния 8-оксихинолином в хлориде калия особой чистоты / И. Г. Перьков, Ю. В. Подпрудников, А. В. Дрозд и др. // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2220-2230. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

33264. Определение никеля, меди и железа в платиносодержащих материалах после отделения платиновых металлов сорбентами типа ПОЛИОРГС / Т. А. Бабкина, Ф. И. Данилова, Г. В. Мясоедова и др. // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2211-2215. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33265. Прохорова Г. В., Осипова Е. А., Барбанова А. В. Полярографическое определение изониазида в биологических жидкостях // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2246-2250. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

33266. Прямой анализ сорбента-концентрата в графитовой печи / Э. М. Седых, Г. В. Мясоедова, Г. Р. Ишмиярова, О. Г. Касимова // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1895-1903. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

33267. Рамендик Г. И. Физик-аналитик: [Науч. аспект] // Журн. аналит. хи-

ми. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2044-2051. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

33268. Русакова Н. В., Мешкова С. Б. Селективное люминесцентное определение неодима в комплексах с окрашенными реагентами // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1914-1921. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

33269. Свойства и аналитическое применение волокнистого комплексообразующего сорбента ПОЛИОРГС XII / Н. И. Щербинина, Г. В. Мясоедова, Т. А. Хабазова и др. // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2137-2143. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

33270. Севастьянов В. С., Зуев Б. К., Михайлова Г. В. Лазерное масс-спектрометрическое определение водорода в поверхностных слоях титана // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2231-2234. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33271. Смирнова Е. Б., Стрельцова Е. Д., Долманова И. Ф. Сопряженные системы в каталитических методах анализа. Определение пероксида водорода // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1979-1984. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33272. Спектрофотометрическое изучение комплексов некоторых металлов с азо-5-пиразолоновыми красителями: [Ст. из АРЕ] / Г. М. эль-Саид, И. А. эль-Сабей, Л. Ф. М. Исмаил и др. // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2272-2274. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33273. Спектрофотометрическое определение тиосульфат-иона реакцией с N-п-толуолсульфонил-2-(2,4-дикетозамил-3)-нафтохинониминном / И. М. Кейтлин, В. В. Петренко, С. С. Артемченко, В. М. Ничволода // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 19-21. - Библиогр.: 14 назв.

33274. Способ обработки активного угля как адсорбента для газохроматографического разделения газообразных углеводородов / С. И. Кирш, А. А. Козеева, Т. Н. Фомичева, Н. Т. Карабанов // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1934-1938. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33275. Татаев О. А., Камилова П. М. Определение состава и устойчивости комплекса ванадия (V) с реагентом класса 2,7-бисазопроизводным хромотроповой кислоты и 4-аминоантипирина // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2863-2867. - Библиогр.: 16 назв.

33276. Урусов Ю. И., Цыганков А. М., Золотарев В. В. Метод параллельных добавок. Определение ионов при неизвестном (переменном) наклоне электродной функции // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2191-2196. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33277. Ускоренное определение фосфора в высокофосфористых материалах дифференциально-фотометрическим бутаноловым методом / Ю. Ф. Шкаравский, К. А. Лыничак, В. Б. Черногоренко и др. // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 21-22. - Библиогр.: 6 назв.

33278. Цыганов А. Р. Определение γ -(2-метил-4-хлорфенокси) масляной кислоты с помощью солей трипонилоктадещиламмония // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2058-2060. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33279. Чивирева Н. А., Чухрий Ю. П., Антонович В. П. Спектрофотометрическое определение ванадия N-бензоил-N-фенилгидроксиламином в фосфорнокислой среде // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1909-1913. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

33280. Шавевич А. Б., Мучник В. Л., Кузьмин Н. М. Методологические особенности выбора варианта анализа // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2251-2271. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

33281. Широкова В. И., Кабанова О. Л. Кулонометрия палладия при контролируемом потенциале с использованием стеклоглеродного электрода-тигла //

Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2197-2203. - Рез. англ.
- Библиогр.: 24 назв.

33282. Эльназаров С., Рустамов С. Химико-атомно-эмиссионное определение примесей в серебре высокой чистоты // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2030-2033. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 33082, 33094, 33098, 33124-25, 33129, 33138, 33142-43, 33152, 33167, 33173, 33176, 33179, 33185, 33187-89, 33192-93, 33199, 33202)

33283. Агаджанян Н. Н., Долуханян С. К. Процессы горения в системе $Zr+Nb+C+H$ // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 33-36. - Библиогр.: 5 назв.

33284. Анализ межчастичных взаимодействий в смесях воды с амидами при различных температурах / М. В. Куликов, А. М. Колкер, Л. П. Сафонова, Ал. Г. Крестов // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2532-2538. - Библиогр.: 19 назв.

33285. Анализ структуры пиролитического нитрида бора / Б. Н. Шарупин, А. Е. Кравчик, М. М. Ефременко и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1698-1701. - Библиогр.: 8 назв.

33286. Архипов А. Г., Денисюк А. П. Влияние катализаторов на температурный коэффициент скорости горения конденсированных систем на основе нитроцеллюлозы // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 65-69. - Библиогр.: 10 назв.

33287. Балкунова Л. П., Кыдынов М. К. Система сульфат магния - глицин - вода при $50^{\circ}C$ // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2977-2979. - Библиогр.: 6 назв.

33288. Баран А. А. Загрязнение обратноосмотических и ультрафильтрационных мембран // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 684-703. - Рез. англ., с. 764. - Библиогр.: 76 назв.

33289. Белоглазов И. Н., Хабаша Ф. Интервально-симплексный метод расчета параметров кинетических уравнений простых необратимых химических реакций // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 48-54. - Библиогр.: 10 назв.

33290. Войчинова Е. С., Бровко Н. В., Шариков Ю. В. Исследование сорбции этилендиамина на гидратированном диоксиде титана и его медных формах // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1863-1866. - Библиогр.: 11 назв.

33291. Болдырева Н. А. Закономерности гетерогенно-гомогенных реакций каталитического окисления CO и H_2 на паллади и платине // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1538-1543. - Библиогр.: 18 назв.

33292. Болталин А. И., Рыков А. Н., Корнев Ю. М. Определение энthalпий диссоциации комплексных молекул $KPbF_3$, $RbPbF_3$, $CsPbF_3$ // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2908-2911. - Библиогр.: 8 назв.

33293. Боронин А. П., Капинос В. Н., Крнев С. А. О физическом механизме генерации электромагнитного поля при взрыве зарядов конденсированного ВВ. Результаты экспериментальных исследований // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 117-123. - Библиогр.: 7 назв.

33294. Бронин Д. И., Карпачев С. В. Импедансные исследования границы жидкое слово - твердый электролит $0,9 ZrO_2 + 0,1 Y_2O_3$ в атмосфере водорода // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 37-44. - Библиогр.: 14 назв.

33295. Брык М. Т., Савицкий А. П., Кочкодан В. М. Формирование композиционных неорганических мембран и их свойства // Химия и технология воды.

- 1990. - Т. 12, № 8. - С. 703-706. - Рез. англ., с. 764. - Библиогр.: 9 назв.

33296. Буквецкий Б. В., Герасименко А. В., Давидович Р. Л. Кристаллические структуры гексафтороцирконатов аминогуанидиния (1+) и аминогуанидиния (2+) // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1479-1484. - Библиогр.: 8 назв.

33297. Буш А. А. Кристаллы состава $\text{Bi}_{4+u}(\text{Sr}_{4-x}\text{Ca}_{1+x})_{1-v}\text{Cu}_3\text{O}_{14+6}$ системы $\text{Bi}_2\text{O}_3 - \text{SrO} - \text{CaO} - \text{CuO}_{1+6}$ // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2026-2030. - Библиогр.: 15 назв.

33298. Варгалюк В. Ф., Каголовский С. А., Лошкарев Ю. М. Хронокулонометрическое определение адсорбции электроактивного реагента на амальгамах // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1336-1340. - Библиогр.: 5 назв.

33299. Васильев В. П., Зайцева Г. А., Логачева Н. В. Взаимодействие этилендиамин-N-N'-диантарной кислоты с ионами свинца и кадмия в водном растворе // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2858-2862. - Библиогр.: 12 назв.

33300. Ващенко С. В., Соловьева З. А. Влияние молибдат-ионов на электровосстановление хромовой кислоты // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1277-1281. - Библиогр.: 7 назв.

33301. Верязов В. А., Эварестов Р. А. Квантовохимическое определение валентности атомов в молекулах и кристаллах // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 38-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33302. Взаимодействие в системе $\text{Bi}_2\text{O}_3 - \text{BiOBr} - \text{CuO}$ / Александрова О. И., Холодковская Л. Н., Еремеев В. А. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2729-2731. - Библиогр.: 5 назв.

33303. Винокуров И. А., Берцев В. В., Батова С. А. Спектроэлектрохимическое изучение пересольватации полианилина и полипиррола // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1351-1353. - Библиогр.: 14 назв.

33304. Влияние аммиака на гидролиз гексаамминкобальта (III) в водных растворах / Исаев И. Д., Твердохлебов С. В., Ступко Т. В. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2855-2857. - Библиогр.: 11 назв.

33305. Влияние литературы восстановления на процесс формирования и активность биметаллических Ni-Tc-катализаторов / Г. Н. Пирогова, Н. Н. Попова, В. В. Матвеев, А. Е. Чалых // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2486-2490.

33306. Влияние оксида сурьмы (II) на процесс образования интерметаллического соединения кадмия с никелем при хранении заряженного кадмиевого электрода / Н. Н. Кутнаева, И. А. Казаринов, А. Н. Степанов и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1732-1736. - Библиогр.: 13 назв.

33307. Влияние строения органических азидов на закономерности их горения / А. Е. Фогельзанг, В. Ю. Егоршев, В. П. Синдицкий, М. Д. Дутов // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 69-76. - Библиогр.: 14 назв.

33308. Возбуждение тритильного радикала в хемилюминесцентных реакциях Ph_3CNa с NaO_2 , Ph_3C^+ и $(\text{PhCO}_2)_2$: [Письмо в ред.] / Р. Г. Булгаков, Г. Я. Майстренко, Г. А. Толстикова, В. П. Казаков // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2658.

33309. Войтюк А. А. Стереoeлектронный эффект в реакциях разрыва фосфорных связей // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2528-2532. - Библиогр.: 8 назв.

33310. Волков С. В., Бабушкина О. Б., Буряк Н. И. Гетероядерное комплексообразование в расплавах $\text{ZnCl}_2 - \text{CdCl}_2\text{Li}$, K/Cl по данным спектроскопии комбинационного рассеяния света // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2881-2887. - Библиогр.: 21 назв.

33311. Глузов М. В., Брайнин М. И. Поляризация газоплотного электрода твердоелектролитной ячейки в газовой смеси воздух - пары воды // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 50-57. - Библиогр.: 7 назв.
33312. Гольдберг Е. Л., Жанаев И. Д. Зависимость времени индукции взрывного механохимического синтеза TiC от интенсивности механического воздействия: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 138-139. - Библиогр.: 5 назв.
33313. Горелов В. П., Балакирева В. Б., Зубанкова Д. С. Измерение чисел переноса протонов в оксидах при высоких температурах методом ЭДС // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 58-62. - Библиогр.: 7 назв.
33314. Горение капли β -азидоэтанола при атмосферном и пониженных давлениях / В. В. Головкин, С. П. Канашилин, А. В. Флорко, Н. А. Охрименко // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 61-64. - Библиогр.: 6 назв.
33315. Горшков А. И., Ошуркова О. В. Определение электромиграционного переноса растворителя методом изотахофореза. Принципиальные основы метода // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1225-1229. - Библиогр.: 13 назв.
33316. Горшков А. И., Ошуркова О. В. Определение электромиграционного переноса растворителя методом изотахофореза. Экспериментальные и расчетные результаты их обсуждения // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1230-1235. - Библиогр.: 10 назв.
33317. Гребеник В. З., Изосенков Р. И. Концентрационная поляризация жидкого катода // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1270-1276. - Библиогр.: 10 назв.
33318. Гусаров В. В., Суворов С. А. Температура плавления локально-равновесных поверхностных фаз в поликристаллических системах на основе одной обменной фазы // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1689-1694. - Библиогр.: 29 назв.
33319. Дамаскин Б. Б., Сафонов В. А. Анализ адсорбционных и кинетических эффектов в растворах солей цезия на границе ртуть / вода в рамках новых электростатических моделей // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1308-1317. - Библиогр.: 31 назв.
33320. Дерягин Б. В. Мир коллоидно-поверхностных явлений // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 68-74.
33321. р-Т-диаграмма системы железо-сера-мышьяк в области существования арсенипирита / Пашинкин А. С., Муратова В. А., Федоров В. А., Жуков Э. Г. // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2951-2954. - Библиогр.: 18 назв.
33322. Дик И. Г., Крайнов А. Ю., Макаров А. И. О воспламенении газозвеси в полости с нагретыми излучающими стенками // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 20-24. - Библиогр.: 5 назв.
33323. Динамика реакции образования атомных ионов при диссоциации молекул CsBr в столкновениях с ксеноном / В. М. Азриель, В. М. Акимов, Я. Грико, Л. Ю. Русин // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1463-1470. - Библиогр.: 15 назв.
33324. Дрозин А. Д. Химические потенциалы компонентов малых тел // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 65-69.
33325. Духанин П. С., Хайменов А. П., Чекрышкин Ю. С. Электрокатализ реакции окисления этанола на расплаве $KVO_3-V_2O_5$ // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 49-53. - Библиогр.: 12 назв.
33326. Журавлев Ю. Н., Невоструев В. А., Поплавной А. С. Особенности электронной структуры и физико-химические свойства нитрата натрия // Хим.



физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1548 - 1550. - Библиогр.: 12 назв.

33327. Заряженные и незаряженные анодные пленки на платине в растворах соляной кислоты и их роль в реакциях выделения хлора и кислорода // Ю. М. Тюрин, В. И. Наумов, А. Л. Галкин, В. В. Изотова // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1324 - 1332. - Библиогр.: 17 назв.

33328. Захаров Н. С., Казарин С. А. Зажигание конденсированных веществ в замкнутых объемах, нагреваемых внешним источником излучения // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 9 - 12. - Библиогр.: 7 назв.

33329. Зеленцов В. И., Стурза Р. А., Дацко Т. Я. Текстуальные и фазовые характеристики продуктов электрохимического растворения СТ45 и СТ 45, легированной графитом электроискровым способом // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 35 - 39. - Библиогр.: 6 назв.

33330. Зиновьев Л. А., Фиалков Б. С. Изучение ионизации в пламени окиси углерода // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 25 - 28.

33331. Золотарев П. П. Расчет потока водяного пара через пористую гидрофобную мембрану при мембранной дистилляции с учетом концентрационной поляризации // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 681 - 683. - Рез. англ., с. 764. - Библиогр.: 12 назв.

33332. Зюзиков В. Е. Изучение поведения ионов железа (III) в сульфатных растворах в присутствии ионов калия // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2786 - 2788.

33333. Ивашкевич Л. С., Люцко В. А. Исследование колебательного спектра моногидрата дигидрофосфата калия // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2869 - 2873. - Библиогр.: 5 назв.

33334. Изотопный эффект в реакции третичного бутильного пероксильного радикала с бензальдегидом / М. В. Мусаелян, К. С. Тамразян, С. В. Антонян и др. // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1528 - 1530. - Библиогр.: 8 назв.

33335. Изучение методом ИК-спектроскопии влияния реакционной среды на состояние кобальта в катализаторе 10% CO/Al₂O₃ синтеза алифатических углеводородов из CO и H₂ / А. В. Зайцев, Г. В. Козлова, В. Ю. Бровков и др. // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2640 - 2643. - Библиогр.: 14 назв.

33336. Иконникова Л. Ф., Минакова Т. С., Нечипоренко А. П. Применение индикаторного метода для исследования поверхностной кислотности сульфида цинка марки "для оптической керамики" // Журн. прикладной химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1708 - 1714. - Библиогр.: 8 назв.

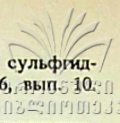
33337. Исследование индикаторных свойств модифицированных ванадием кремнеземов и цеолитов / Н. Г. Белоцерковская, Д. П. Добычин, Г. М. Кесарева и др. // Журн. прикладной химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1674 - 1679. - Библиогр.: 13 назв.

33338. Исследование кинетики ион-ионного комплексообразования в диметилсульфидных растворах тиоцианатов методом акустической релаксации / К. Абдирахманов, Г. М. Дакар, А. К. Каршибаев и др. // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1531 - 1537. - Библиогр.: 11 назв.

33339. Исследование примесных центров олова в V₂O₃ методом мессбауэровской спектроскопии ¹¹⁹Sn / Афанасов М. И., Швыряев А. А., Пресняков И. А. и др. // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2912 - 2916. - Библиогр.: 10 назв.

33340. Карпов А. И., Булгаков В. К. Об одном нетрадиционном алгоритме расчета стационарной скорости распространения пламени: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 137 - 138. - Библиогр.: 6 назв.

33341. Кац Е. Ю., Соловьев А. А. Химическая модификация платиновых и



золотых электродов нафтохинонами с помощью аминов, содержащих сульфид-рильную или дисульфидную группу // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1300-1307. - Библиогр.: 16 назв.

33342. Кирьянов В. А., Кузнецов А. М. К теории кинетики электрохимических реакций, осложненных адсорбцией посторонних ПАВ и деполяризатора на электроде // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1333-1336. - Библиогр.: 15 назв.

33343. Колесников О. М. Влияние нерасчетности на задержку воспламенения пристенной струи водорода в сверхзвуковом потоке // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 15-19. - Библиогр.: 10 назв.

33344. Комплексообразование Er^{3+} с нитрат-ионами по данным магнитного двулучепреломления и ядерной магнитной релаксации / Утяганов Н. В., Вульфсон С. Г., Девятов Ф. В., Сальников Ю. И. // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2877-2880. - Библиогр.: 8 назв.

33345. Кравчук О. В., Чуйко А. А. Численные оценки температуры пламени при синтезе высокодисперсного оксида кремния // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1701-1705. - Библиогр.: 7 назв.

33346. Кривцов Н. В., Титова К. В., Росоловский В. Я. Энтальпия растворения и стандартная энтальпия образования пероксосолеват фторида аммония $\text{NH}_4\text{F}\cdot\text{H}_2\text{O}_2$ // Журн. неорганической химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2906-2907.

33347. Кристаллическая структура диоксиматов кобальта (III) с селенокарбамидом / Русановский М. Е., Самусь И. Д., Проскина Н. Н. и др. // Координационная химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1532-1536. - Библиогр.: 8 назв.

33348. Кристаллохимические особенности сверхпроводящих висмутовых купратов: [Ст. из Польши] / Р. Хорынь, И. Филатов, Я. Зая и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 1969-1979. - Библиогр.: 16 назв.

33349. Критические условия перехода горения во взрыв в зеренных взрывчатых материалах / Б. С. Ермолаев, В. А. Фотесенков, Б. А. Хасаинов и др. // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 102-110. - Библиогр.: 8 назв.

33350. Кузин Б. Л., Комарова Н. Ю. Импеданс границы раздела O_2 , Pt/O^{2-} // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 25-36. - Библиогр.: 20 назв.

33351. Кузнецов Ан. М., Манюров И. Р. Влияние ионной силы раствора на внешнесферную энергию реорганизации растворителя гомогенных и электродных редокс-реакций // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1347-1350. - Библиогр.: 17 назв.

33352. Курумчин Э. Х. Исследование границы кислород - электролит на основе ZrO_2 , V_2O_5 или CeO_2 методом изотопного обмена кислорода // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 63-79. - Библиогр.: 50 назв.

33353. Кучук Г. М., Чарыков А. К. Экстракция алюминия каприловой кислотой и ее растворами в тетрахлометане // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 102-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33354. Листовничий А. В. Возникновение области пространственного заряда в процессе электродиализа // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 675-680. - Рез. англ., с. 764. - Библиогр.: 19 назв.

33355. Львов Б. В., Романова Н. П. Особенности регистрации всплесков абсорбционных сигналов с помощью зеемановского спектрометра при изучении карботермического восстановления оксидов в графитовых печах // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 664-666. - Рез. англ. - Библи-



огр.: 14 назв.

33356. Макрокинетика кристаллизации бинарных соединений по механизму пар – жидкость – кристалл / Ю. М. Григорьев, В. А. Кудряшов, М. И. Лебедева, К. Г. Шкадинский // Хим. физика. – 1990. – Т. 9, № 11. – С. 1502–1512. – Библиогр.: 23 назв.

33357. Массоперенос и рекристаллизация при пропускании электрического тока в системе Y–Ba–Cu–O при T=300 K / В. Н. Сумароков, В. А. Тарасенков, А. Г. Чистов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1990. – Т. 3, № 9. – С. 2081–2085. – Библиогр.: 9 назв.

33358. Минюков С. Г., Федоненко А. И. Структурная вязкость дисперсных систем с поляризованными частицами // Магнит. гидродинамика. – 1990. – № 4. – С. 55–62. – Библиогр.: 15 назв.

33359. Михайлов Е. Ф., Власенко С. С. Экспериментальные исследования фрактальных свойств растущих кластеров на примере иодида свинца // Хим. физика. – 1990. – Т. 9, № 11. – С. 1569–1573. – Библиогр.: 7 назв.

33360. Мурыгин И. В., Атангулов Р. У. Релаксационные процессы на межфазной границе твердый оксидный электролит – распределенный газовый электрод // Электродные реакции в твердых электролитах. – Свердловск, 1990. – С. 6–18. – Библиогр.: 14 назв.

33361. Нгуен Дык Ким, Сухотин А. М. Границы пассивного состояния свинца в растворах различного анионного состава // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1821–1824. – Библиогр.: 5 назв.

33362. Нгуен Дык Ким, Сухотин А. М. Диаграмма потенциал – pH для системы Sn–H₂O и процессы пассивации оловянного анода // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1818–1821. – Библиогр.: 10 назв.

33363. Нгуен Дык Ким, Сухотин А. М. О природе реакций пассивации и перепассивации свинцового анода // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1824–1828. – Библиогр.: 9 назв.

33364. Нгуен Дык Ким, Сухотин А. М. Характерные потенциалы пассивации и перепассивации олова // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1737–1743.

33365. Некрасов Е. А., Тимохин А. М., Пак А. Т. К теории безгазового горения с фазовыми превращениями // Физика горения и взрыва. – 1990. – Т. 26, № 5. – С. 79–85. – Библиогр.: 13 назв.

33366. Нечуговский А. И., Греченко А. Н., Голосман Е. З. Изучение взаимодействия гидроксокарбонатов металлов с алюминатами кальция в водной среде // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1747–1751. – Библиогр.: 9 назв.

33367. Никитин В. А., Афанасьев Б. Н., Шахматкин Б. А. Изучение кинетики электровосстановления ионов никеля, серебра и одновалентной меди из расплава KCl–LiCl // Электрохимия. – 1990. – Т. 26, вып. 10. – С. 1236–1241. – Библиогр.: 11 назв.

33368. Нипан Г. Д. p–T–x–y фазовая диаграмма трехкомпонентной системы для случая простой эвтектики // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2932–2940. – Библиогр.: 7 назв.

33369. Новые фазы Силлена в системе Bi₂O₃–BiOBr–Cu₂O / Александрова О. И., Холодовская Л. Н., Долгих В. А., Поповкин Б. А. // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2929–2931. – Библиогр.: 8 назв.

33370. Новый способ координации неорганического P,S,N-гетероцикла: кристаллическая структура тетраамидоциклонитридосульфидифосфата серебра / Сокол В. И., Медведева Л. Я., Порай-Кошиц М. А., Розанова И. А. // Журн. неорган. химии. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2850–2854. – Библиогр.: 6 назв.

33371. Новый тип линейного полианиона [Mo₆O₁₇(HL)₂]⁶⁻ в структуре (NH₄)₆[Mo₆O₁₇(HL)₂]·10H₂O(HL – анион 1-оксиэтилендифосфоновой кислоты) / Кроль



- И. А., Старикова З. А., Сергиенко В. С., Толкачева Е. О. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2817-2827. - Библиогр.: 19 назв.
33372. О взаимодействии гидроксида меди с кремниевой кислотой / Бейлина А. З., Угорец М. З., Бектурганов Н. С., Артамонова Е. А. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2773-2775. - Библиогр.: 6 назв.
33373. О механизме подавления экстракции металлов с увеличением их концентрации / Стеблевская Н. И., Медков М. А., Железнов В. В., Смольков А. А. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2965-2970. - Библиогр.: 11 назв.
33374. О физическом механизме генерации электромагнитного поля при взрыве зарядов конденсированного ВВ. Обзор литературы / А. П. Борошин, В. Н. Капинос, С. А. Кренев, В. Н. Минеев // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 110-116. - Библиогр.: 19 назв.
33375. Образование твердых растворов типа $Zn_{1-x}Fe_xS_2$ в результате микротоколов при ударном сжатии в ампулах сохранения / С. С. Бацанов, Л. И. Копанева, Е. В. Лазарева и др. // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 129-131.
33376. Определение коэффициента вращательной диффузии в некоторых жидких кристаллах с помощью спинового зонда / А. Ц. Саркисян, Л. С. Бежанова, С. М. Яйлоян, Г. И. Карпушкина // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1564-1568. - Библиогр.: 12 назв.
33377. Особенности координации иона меди (II) в водных растворах / Шевчук Т. С., Борина А. Ф., Антипова-Каратаева И. И., Лященко А. К. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2955-2960. - Библиогр.: 16 назв.
33378. Панкратов А. Н., Григорьева Е. И. Электронная делокализация в монофенильных и дифенильных молекулах: квантовохимическое рассмотрение и возможный аналитический аспект // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2121-2126. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
33379. Пеньков Н. В. К вопросу моделирования процессов коагуляции. Дискретный вариант // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1846-1849.
33380. Пеньков Н. В. К вопросу моделирования процессов коагуляции смесей. Дискретный спектр // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1850-1852.
33381. Пепеляев С. Н., Шильникова В. А., Углев Н. П. Определение бинодами системы нитробензол-вода в интервале температур 10-100° // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1854-1856.
33382. Перлов А. В., Легенченко И. А. Динамика обмена ионов в системе анионит АН-31-ОН-С1-// Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1680-1683.
33383. Перфильев М. В. Современное состояние и задачи исследований в области твердых электролитов // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 3-5.
33384. Пленочный твердоконтактный электрод, селективный к ионам нитрата (закономерности, определяющие потенциал на внутреннем токоотводе) / О. К. Стефанова, З. С. Алагова, Л. Х.-Й. Лейс, С. В. Волкова // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1718-1721. - Библиогр.: 5 назв.
33385. Проявление спидифики поверхности оксидов железа и никеля в электрокинетических и адсорбционных свойствах их водных дисперсий / А. А. Викнянцук, В. Г. Откупщикова, К. П. Тихомолова, В. В. Шуткевич // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 52-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33386. Распад тетраметилсилана в ударных волнах: [Ст. из Германии] / Зубов

В. А., Фридрих М., Клотц Х.-Д. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2917-2921.

33387. Растворимость в системе $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ [52,0% $\text{Ca}(\text{ClO}_3)_2$ + 48,0% CaCl_2] - H_2O / Тухтаев С., Кучаров Х., Юсупов А. Х., Мусаев Н. Ю. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2980-2982. - Библиогр.: 6 назв.

33388. Рахимова К. М. Изучение физико-химических, гидрофильных и адсорбционных палыгорскитов Узбекистана // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 70-74. - Библиогр.: 5 назв.

33389. Ремез И. Д., Закс И. А. Двойной электрический слой во фториде кальция, легированном CaO // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 45-49. - Библиогр.: 17 назв.

33390. Рентгеноструктурное исследование первого представителя гетероядерных металлохелатов, содержащих л-координированный хромтрикарбонильный фрагмент. Кристаллическая и молекулярная структура сольвата бис-{1-фенил-3-метил-4-[η^6 -фенилхром-(трикарбонил)альдимино]-5-тиопиразолат} никеля (II) с толуолом / Анцышкина А. С., Порай-Кошиц М. А., Острикова В. Н. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1492-1499. - Библиогр.: 5 назв.

33391. Роль фотохимических реакций на поверхности в образовании центров окраски дисперсного ZrO_2 / Г. В. Бурукина, Л. Л. Басов, Г. Н. Кузьмин, В. К. Рябчук // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 32-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

33392. Рубцов Н. М., Сапрыкин А. С. Некоторые особенности процесса образования нитрида кремния из моносилана и аммиака в условиях высокочастотного разряда // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1513-1521. - Библиогр.: 18 назв.

33393. Севастьянов А. Э., Мартемьянов С. А., Графов Б. М. Импеданс системы иод - иодид калия в равновесных условиях // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1219-1224. - Библиогр.: 19 назв.

33394. Сепляровой Б. С. Зажигание конденсированных веществ при наличии теплопотерь с боковой поверхности // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 3-9. - Библиогр.: 9 назв.

33395. Синтез, свойства и кристаллическая структура тетраэтиоцианатобис(триэтилендиаминий (1+)) никеля (II) / Козозей В. Н., Симонов Ю. А., Петрусенко С. Р., Дворкин А. А. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2839-2842.

33396. Система $\text{HgO} - \text{V}_2\text{O}_5 - \text{V}_2\text{O}_3$ / Волков В. Л., Головкин Б. Г., Федюков А. С., Зайнулин Ю. Г. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2922-2926. - Библиогр.: 8 назв.

33397. Система $\text{NaF} - \text{HoF}_3$ / Федоров П. П., Павлова Л. Н., Ольховская Л. А. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2948-2950. - Библиогр.: 8 назв.

33398. Смирнов Ю. Е., Звинчук Р. А. Локальное упорядочение ионов калия и серебра на границе матрица - выделение при распаде растворов (Na, Ag, K) Cl // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 43-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33399. Соколов Н. В. Новая связь между удельной теплоемкостью физико-химических систем и содержанием в них компонентов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1844-1846.

33400. Соловьева Л. М., Чеботин В. Н. Многослойная модель двойного электрического слоя в твердых электролитах // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 19-24. - Библиогр.: 6 назв.

33401. Сомов С. И., Перфильев М. В. Поляризационные характеристики электродной системы $\text{CO} + \text{CO}_2 / \text{M} + \text{CeO}_{2-x} / 0,9 \text{ZrO}_2 + 0,09\text{Y}_2\text{O}_3$ // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 80 - 90. Библиогр.: 12 назв.
33402. Спожакина А., Дамьянова С. Исследование гексамолибденникелата аммония термическим и спектральным методами: [Ст. из Болгарии] // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2845 - 2849. - Библиогр.: 21 назв.
33403. Стеблевская Н. И., Медков М. А., Железнов В. В. Экстракция цинка (II) и железа (III) тетраоктилалкилендиаминами из сульфатохлоридных растворов // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2987 - 2990. - Библиогр.: 15 назв.
33404. Сторонкин А. В. Термодинамические объяснения явления псевдоидеальности в многокомпонентных гетерогенных системах // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 49 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
33405. Строение комплексов кобальта (II) и меди (II) с оксиметиламидом никотиновой кислоты / Шамуратов Э. Б., Бацанов А. С., Стручков Ю. Т. и др. // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1526 - 1531. - Библиогр.: 15 назв.
33406. Структура фронта гетерогенного горения слоевой системы / В. А. Струнин, А. Н. Фирсов, К. Г. Шкадинский, Г. Б. Манелис // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 36 - 42. - Библиогр.: 7 назв.
33407. Струнин Д. В. Промежуточные структуры в задачах феноменологического описания волн горения // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 28 - 33. - Библиогр.: 9 назв.
33408. Термическая устойчивость соединений $(\text{LiNaR}_2\text{F}_8(\text{R}-\text{Ho}-\text{Lu}, \text{Y}))$ / Федоров П. П., Медведева Л. В., Бондарева О. С., Соболев Б. П. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2828 - 2830. - Библиогр.: 16 назв.
33409. Термические константы плавления дихлоридов тулия и иттербия и кристаллографические свойства дихлорида тулия / Горюшкин В. Ф., Пошевнева А. И., Астахова И. С., Зальмова С. А. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2753 - 2757. - Библиогр.: 12 назв.
33410. Товбин Ю. К., Кузнецова О. В. Эффекты упорядочения в теплотах хемосорбции // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2619 - 2622. - Библиогр.: 14 назв.
33411. Траекторное моделирование элементарных процессов передачи поступательной энергии в столкновениях молекул CsBr с атомами Хе / В. М. Азриель, В. М. Акимов, Я. Грико, Л. Ю. Русин // Хим. физика. - 1990. - Т. 9, № 11. - С. 1471 - 1479. - Библиогр.: 14 назв.
33412. Туранов А. Н. Экстракция щелочно-земельных элементов смесями диди-2-этилксилфосфорной кислоты и 8-оксихинолина // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2961 - 2964. - Библиогр.: 8 назв.
33413. Тухтаева М. У., Кенжаева Д., Халилова Р. Количественный способ оценки устойчивости прямых эмульсий на примере модельной системы бензол-вода // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 45 - 49. - Библиогр.: 5 назв.
33414. Тушение люминесценции синглетного молекулярного кислорода фталоцианинами и нафталоцианинами / А. А. Красновский мл., М. А. Дж. Роджерс, М. Г. Гальперн и др. // Биоорган. химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1413 - 1418. - В огл. 3-й авт.: М. Г. Гальперин. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
33415. Усов Л. В., Панасюк Г. П., Лазарев В. Б. О влиянии состава оксидных соединений алюминия на характер структурных превращений и кристалло-

обработке корунда при термопаровой обработке // Журн. неорган. химии. 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2741-2747. - Библиогр.: 14 назв.

33416. Филяев А. Т., Прусов В. А. Этанс границы Pt/ZrO₂ · Y₂O₃ в атмосфере инертного газа при протекании электродных процессов // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 102-115. - Библиогр.: 10 назв.

33417. Фок Е. М. Расчет кинетики гидролиза *цис*-дихлородиамминплатины (II) // Координац. химия. - 1990. - Т. 16, вып. 11. - С. 1554-1558. - Библиогр.: 11 назв.

33418. Храмов А. П., Некрасов В. Н., Ивановский Л. Е. Экспериментальное изучение массопереноса к вибрирующему вдоль своей оси цилиндрическому электроду. Измерения интенсивности массопереноса // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1287-1294. - Библиогр.: 24 назв.

33419. Храмов А. П., Некрасов В. Н., Ивановский Л. Е. Экспериментальное изучение массопереноса к вибрирующему вдоль своей оси цилиндрическому электроду. Неравнодоступность поверхности // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1295-1299. - Библиогр.: 7 назв.

33420. Чамаева О. А., Шафирович В. Я., Китайгородский А. П. Применение ПМР для определения структуры комплексов порфиринов цинка с виологенами в водных растворах // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2523-2527. - Библиогр.: 8 назв.

33421. Чежина Н. В., Савельев Н. В. Магнитная оценка распределения атомов Co^{II} и Ni^{II} в твердых растворах M_xMg_{1-x}Al₂O₄ со структурой шпинели // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2874-2876. - Библиогр.: 7 назв.

33422. Шилоткач Г. Д., Гильманшина С. И., Добренков Г. А. Адсорбция бензойной кислоты и бензоат-иона на висмутовом электроде // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1265-1269. - Библиогр.: 11 назв.

33423. Ширшова Л. В., Лаврентьев И. П. Окислительное растворение серебра в системе DMCO - HBr // Изв. АН СССР. Сер. хим. - 1990. - № 11. - С. 2625-2627. - Библиогр.: 7 назв.

33424. Экстракция комплексов серебра с бензодитиакраун-эфирами и анионами красителей / Назаренко А. Ю., Сухан В. В., Тимошенко В. М., Калинин В. Н. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2971-2976. - Библиогр.: 19 назв.

33425. Экстракция элементов из трихлорацетатных растворов 1-гексил-3-метилпирозол-5-оном и его конденсированным производным / Москвитнинова Т. Б., Петров Б. И., Леснов А. Е. и др. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2983-2986. - Библиогр.: 10 назв.

33426. Электроповерхностные свойства кварца в растворах электролитов в диметилсульфоксиде / В. И. Варжель, А. Н. Жуков, Л. Г. Левашова, С. В. Успенская // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 99-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33427. Электрохимическое поведение сульфидных полупродуктов в расплаве LiCl-KCl / А. Г. Морачевский, Н. Н. Загоскин, С. В. Шишкина, А. И. Демидов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1816-1818.

33428. Энтальпии образования хлороскандатов щелочных металлов / Л. П. Белорукова, Т. О. Васильева, А. И. Ефимов, М. М. Лаптева // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 93-96. - Рез. англ.

33429. Юшина Л. Д., Кочергина И. В. Анодный процесс на границе металл - твердый электролит // Электродные реакции в твердых электролитах. - Свердловск, 1990. - С. 91-101. - Библиогр.: 9 назв.

33430. Ярославцев А. Б., Ярославцева Е. М., Чуваев В. Ф. Строение и механизм электропереноса в гидратированном вольфрамфосфате таллия // Журн.

неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2769-2772. - Библиогр.: 7 назв.

33431. Ясников А. Г., Зуев М. Г., Фотиев А. А. Фазовые соотношения в системе $Y_2O_3 - Nb_2O_5 - Ta_2O_5$ в субсолидусной области // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2927-2928. - Библиогр.: 5 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

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

(См. также № 33051)

33432. Григорьянц Б. В. Складкообразование и сейсмичность // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 61-68. - Библиогр.: 9 назв.

33433. Кабанов В. В. Статистическая структура ОНЧ-излучений // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 915-919. - Библиогр.: 13 назв.

33434. Карпатское землетрясение 30 мая 1990 года. Предварительные результаты сейсмологических и инженерно-сейсмологических исследований / А. В. Друмя, В. Г. Алказ, Э. Я. Барашкова и др. // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 68-103. - Библиогр.: 24 назв.

33435. Клейменова Н. Г., Афанасьева Л. Т., Шульгина Н. В. Главный ионосферный провал как пространственная граница ОНЧ-шумовых бурь [в геомагнитном поле] // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 911-914. - Библиогр.: 9 назв.

33436. Котляр П. Е., Ким В. И. Нерегулярные составляющие смещения полюса и региональная сейсмичность // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 93-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33437. Мельникова В. И. Особенности изучения сейсмичных волн при землетрясениях Ангаранского роя в Северомуйском районе Байкальской рифтовой зоны // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 98-106. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33438. Рогожин Е. А., Рыбаков Л. Н. Тектоническая позиция и геологические проявления Спитакского землетрясения 7 декабря 1988 г. // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 32-45. - Библиогр.: 10 назв.

33439. Рузмайкин А. А., Тюрмина Л. О. Азимутальные моды геомагнитного поля // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1022-1026. - Библиогр.: 11 назв.

33440. Саврасов Д. И. О геологической природе Якутско-Анабарской магнитной аномалии // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 101-107. - Библиогр.: 9 назв.

33441. Трифонов В. Г., Караханян А. С., Кожурин А. И. Спитакское землетрясение как проявление современной тектонической активности // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 46-60. - Библиогр.: 23 назв.

33442. Федорова Н. В., Шапиро В. А. Тонкая структура Европейского фокуса векового хода [геомагнитного поля] в 1977-1987 гг. и возможный скачок поля вековой вариации в текущем солнечном цикле: [Письмо в ред.] // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1041.

33443. Эпов М. И., Антонов Е. Ю., Ельцов И. Н. Нестационарное электромагнитное поле над средой с малоамплитудной пологой структурой // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 137-143. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

(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)

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

33444. Базылев А. П., Гайдебурова Е. А., Сургучева В. Н. Количественные акустические характеристики юрских циклитов юго-востока Западной Сибири // Геология и геофизика. – 1990. – № 11. – С. 124–125. – Рез. англ.
33445. Виноградов Л. А. Базит-гипербазитовые пояса в архее Кольского полуострова // Сов. геология. – 1990. – № 11. – С. 77–85. – Библиогр.: 14 назв.
33446. Галимов Э. М., Голышев С. И., Рожнев А. Н. Экспериментальное исследование процесса газообразования при термоллизе органического вещества // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1626–1636. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.
33447. Геохронология и петрология позднекинематических гранитов Юго-Восточной Карелии по геохимическим и изотопным данным / Г. В. Овчинникова, С. Б. Дюбач-Жученко, С. А. Сергеев и др. // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1561–1573. – Рез. англ. – Библиогр.: 28 назв.
33448. Данилов В. Н. Оценка параметров упругих волн в слабоанизотропном массиве [горных пород] // Изв. вузов. Горн. журн. – 1990. – № 12. – С. 4–9. – Библиогр.: 8 назв.
33449. Дергачев В. Б. Редкометалльные онгониты и эльваниты и их возможные аналоги в Юго-Западной Англии // Геология и геофизика. – 1990. – № 11. – С. 74–80. – Рез. англ. – Библиогр.: 36 назв.
33450. Дроздов Б. В. Нефелиновые интрузивные и эффузивные породы Кузнецкого Алатау // Сов. геология. – 1990. – № 11. – С. 85–96.
33451. Зборщик М. П., Осокин В. В., Паниотов Ю. Н. Условия самонагревания пиритсодержащих осадочных горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. – 1990. – № 11. – С. 9–16.
33452. Иванов М. В. Применение метода псевдоансамбля для описания процессов упорядочения в многоподрешеточных твердых растворах // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1647–1656. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
33453. Икорский С. В. Угледородные газы в щелочных массивах // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1542–1547. – Рез. англ. – Библиогр.: 18 назв.
33454. Исходный расплав пород комплекса параллельных даек офиолитов Майншской зоны Корьякии (по данным изучения расплавных включений в хромшпинелидах) / С. К. Злобин, В. С. Коменецкий, А. В. Соболев, Н. Н. Кононова // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1595–1604. – Рез. англ. – Библиогр.: 22 назв.
33455. Карцева М. Н., Жабин О. В. О геохимии верхнеюрских отложений Копетдага // Сов. геология. – 1990. – № 11. – С. 96–100. – Библиогр.: 6 назв.
33456. Комаров А. Н., Масайтис В. Л., Езерский В. А. Датирование уренгойских тектитов методом трекров с использованием возрастного стандарта // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1535–1541. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
33457. Ляхович В. В., Бычков А. М., Щербачева Н. Я. Геохимические и структурные особенности овоидов рапакиви // Геохимия. – 1990. – № 11. – С. 1548–1560. – Рез. англ. – Библиогр.: 18 назв.
33458. Максимов Е. П., Уютов В. И. Мезозойские локальные магматогенные системы (магматогены) Алданского щита // Геология и геофизика. – 1990. – № 11. – С. 29–34. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
33459. Нестеренко Г. В., Колесов Г. М. Вольфрам в платобазальтах Сибир-

ской платформы // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1657-1660. - Библиогр.: 15 назв.

33460. Огнев А. О. Пространственно-временные изменения коэффициента обратного уплотнения глинистых пород // Геология нефти и газа. - 1990. № 10. - С. 18-20. - Рез. англ.

33461. Особенности химического и биохимического окислений и выщелачивания пирита в осадочных горных породах / М. П. Зборщик, В. В. Осокин, А. С. Михайлова, Ю. Л. Попов // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 3-9.

33462. Плясунов А. В., Иванов И. П. Экспериментальное изучение растворимости оксида цинка в растворах хлорида натрия до 600° С и 1000 бар // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1605-1617. - Рез. англ. - Библиогр.: 44 назв.

33463. Савиных М. И., Кононов О. А. Признаки эндогенности алтайского мумие // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 125-128. - Библиогр.: 6 назв.

33464. СВЧ-излучение как фактор интенсификации пробоподготовки. Анализ железомарганцевых конкреций / Н. М. Кузьмин, И. В. Кубракова, А. В. Дементьев, Т. Ф. Кудинова // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 1888-1894. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

33465. Таусон В. Л., Абрамович М. Г., Акимов В. В. К термодинамике микроминеральных равновесий: анализ изоморфного размерного эффекта // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1637-1646. - Рез. англ. - Библиогр.: 49 назв.

33466. Условия кристаллизации и состав магм гавайитов о. Пантеллерия (Италия) по данным изучения включений в минералах / И. П. Соловова, В. Б. Наумов, В. И. Коваленко и др. // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1574-1582. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33467. Федоров П. И. Геохимия и петрология позднемиоценовых вулканитов юга Корякского нагорья // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1583-1594. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

33468. Шадаев М. Г., Лохов К. И. Поведение флюидов при плавлении гранитов в базальтовом расплаве (на примере юрских вулканитов Юго-Западного Забайкалья) // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 80-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33469. Шайдецкая В. С. Бром в каменной соли девона Днепровско-Донецкой впадины // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 44-50. - Библиогр.: 16 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

33470. Паталаха Е. И., Гарагаш И. А. Приразломное смятие (сдвиговое течение) и складкообразование // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 69-78. - Библиогр.: 13 назв.

33471. Поваров В. Г., Исидоров В. А. Термодинамическое равновесие и состав вулканических газов // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. - 1990. - Вып. 3. - С. 66-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

33472. Соколов С. Д. Концепция тектонической расчлененности литосферы: история создания и основные положения // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 3-19. - Библиогр.: 52 назв.

33473. Соловьев В. О. Отражение глобальных фаз тектогенеза в разрезе карбона Донбасса // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 79-84. - Библиогр.: 13 назв.

33474. Уфимцев Г. Ф., Честнов А. И. Чарско-Олекминское звено Байкальской рифтовой зоны // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 69-77. - Библиогр.: 14 назв.

33475. Фрадкин Г. С. Вертикальная зональность чехла Сибирской платформы // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 9-19.

33476. Хаин В. И., Лобковский Л. И. Об особенностях формирования колли-

зионных орогенов // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 20-31. - Библиогр.: 42 назв.

33477. Черновский Б. А. Вертикальная делимость земной коры Среднего Тянь-Шаня // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 63-69. - Библиогр.: 15 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

(См. также № 33614)

33478. Беличенко В. Г., Боос Р. Г. Проблема выделения раннего докембрия в Центральном-Азиатском поясе палеозой // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 3-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

33479. Халымбаджа В. Г., Чернышева Н. Г. Эйфельский ярус на Западном склоне Урала // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 13-17. - Авт. указан в огл.

33480. Халымбаджа В. Г., Эйхгорн Т. Ф., Чернышева Н. Г. Корреляция среднедевонских отложений Урала, Средней Азии и Закавказья по конодонтам // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 68-71. - Авт. указан в огл.

33481. Царненко П. Н., Шлапинский В. Е. Об олигоценовых отложениях Черногорской зоны Украинских Карпат // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 59-62. - Библиогр.: 13 назв.

33482. Эйхгорн Т. Ф. Среднедевонская конодонтовая биостратиграфия // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 4-8. - Авт. указан в огл.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

(Системы разработки и способы добычи полезных ископаемых - см. 25)

(См. также № 33525, 33527)

33483. Абрамов В. М. Управление материальными ресурсами на геолого-разведочных работах // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 80-85.

33484. Анализ достоверности детальной и эксплуатационной разведки на месторождениях Каратау / Ю. А. Баздырев, А. А. Полярель, Е. А. Новикова, А. Б. Чалбаев // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 17-22.

33485. Бакаев Г. А. Резервы повышения геолого-экономической эффективности поисков нефти и газа в Прикаспийской впадине // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 10-13. - Рез. англ.

33486. Белов Р. А. Рельеф как показатель эрозийного среза рудоносных очаговых структур // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 60-63. - Библиогр.: 5 назв.

33487. Егоров И. В. Методика геоморфологических исследований для поисков кимберлитовых тел // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 24-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

33488. Использование лучевой томографии в задачах рудной сейсморазведки / П. Г. Дитмар, Ю. П. Меньшиков, М. Ю. Зотеева и др. // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 115-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

33489. Керимов В. Ю., Рачинский М. З. Геофлюидодинамические аспекты формирования прогноза нефтегазосности // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 19-26. - Библиогр.: 7 назв.

33490. Кобгунов-Корсаков Н. Г. Результаты исследований и перспективы применения непрерывного опробования апатито-нефелиновой руды гамма-гамма методом // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 91-95.

33491. Ковалевский А. Л., Прокопчук С. И. Об использовании сцинтилляционного эмиссионного спектрального анализа при биогеохимических поисках золо-

- та // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 66-74. - Рез. англ. Библиогр.: 8 назв.
33492. Ковылин В. М. Стрoение и нефтегазоносность Нюрольской впадины // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 26-33. - Библиогр.: 11 назв.
33493. Коробейников А. Ф. Фоновая золотоносность пород рудного поля черносланцевой толще карбона Северо-Восточного Казахстана // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 58-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33494. Котельников Е. И. Определение пространственного положения крутопадающей отражающей поверхности по данным площадных крестовых наблюдений: [Сейсморазведка на угольных месторождениях Кузбасса] // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 129-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
33495. Крестов А. А. Технологическое опробование и картирование на эксплуатируемых месторождениях горнохимического сырья // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 65-68.
33496. Кучерук Е. В. Особенности поисков скоплений УВ в породах фундамента // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 8-9. - Рез. англ.
33497. Ларская Е. С. Использование геохимии органического вещества для нефтегазопромысловых целей // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
33498. Лахнюк В. М., Парахин Б. Г., Полихат З. С. Литофизические признаки следов фильтрационно-диффузионного массопереноса углеводородов // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 76-81. - Библиогр.: 10 назв.
33499. Лизун С. А., Сobotка Ю. Г., Сизоненко В. С. Особенности вторичного электромагнитного излучения, генерируемого двухфазной средой при ультразвуковом воздействии: [Геофиз. разведка] // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 84-88. - Библиогр.: 5 назв.
33500. Мошонкин Б. Л., Катаева Л. П., Гапеева Г. А. Рудничная геологическая служба на Верхнекамском фосфоритном руднике // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 23-26.
33501. Нефедкина Т. В., Ведерников Г. В., Преженцев А. А. Применение многоволновой сейсморазведки для прогнозирования геологического разреза в Прикаспийской впадине // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 106-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
33502. О межпластовых флюидных перетоках, их показателях и нефтепоисковом значении / А. А. Карцев, Н. В. Попова, Л. К. Серебрякова, И. В. Яворчук // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 24-27. - Рез. англ.
33503. Пантюшин Н. В. Изменчивость качества руд элювиальных боратов и достоверность их опробования // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 61-64.
33504. Постоевко П. И., Трофимов В. А. О нефтеносности верхнефаменско-турнейских отложений на юго-востоке Волжско-Камской антеклизы // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 5-8. - Рез. англ.
33505. Пути повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ на шельфах дальневосточных морей / Е. К. Бояршин, В. С. Ковальчук, Ю. С. Мавринский, Д. С. Оруджева // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 13-15. - Рез. англ.
33506. Севастьянова А. Е. Анализ надежности расписаний в сетевой модели [геолого-разведочного процесса] // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 83-91.
33507. Силаев В. И., Цой В. Д., Федчишин Э. Б. Отражение геологического строения рудоносных территорий в неоднородности аномального геохимического

ского поля: [Оценка перспектив поисковых площадей] // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 39-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33508. Смышко Р. М., Щерба В. М. Сравнительная характеристика строения и нефтегазоносности разломных зон Предкарпатского прогиба и Северного Донбасса // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 37-43. - Библиогр.: 16 назв.

33509. Соколов А. С. Фосфатно-сырьевая база и задачи рудничной геологии в ее укреплении и развитии // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 3-6.

33510. Строганов Л. В. Генетические критерии и прогноз зон нефтенакопления на Ямале // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 2-5. - Рез. англ.

33511. Чернышов А. В. Методические аспекты совершенствования эксплуатационной разведки Дальнегорского борного месторождения // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 57-60. - Библиогр.: 7 назв.

33512. Шпильман И. А. Обоснование направлений поисковых работ на нефть и газ в Прикаспийской впадине // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 118-125. - Библиогр.: 6 назв.

33513. Щербаков В. П. Об утверждении запасов нефти и газа в ГКЗ СССР // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 33-35. - Рез. англ.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

33514. Атомно-абсорбционное определение золота и серебра в углистых сланцах с использованием автоклавного разложения / И. В. Кубракова, Я. Л. Лусс, Л. А. Сапегова, Н. М. Кузьмин // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2055-2058. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33515. Ахмедов А. М., Крупеник В. А. Турбидитные режимы седиментации и колчеданобразование в раннепротерозойском Печенгском бассейне // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 51-60. - Библиогр.: 10 назв.

33516. Баранова Т. А. Структурные особенности глубокозалегающих верхневизейских пород-коллекторов Березовского месторождения (Центральная часть Днепровско-Донецкой впадины) // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 81-84.

33517. Баширов А. В. Планирование эксперимента при исследовании электрических свойств горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 1-4.

33518. Бык С. И., Лельк Б. И., Марпок К. М. Зависимость химического состава золы углей Юго-Западного района Львовско-Волынского бассейна от условий углеобразования // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 31-37. - В огл. 1-й авт.: Бык С. М. - Библиогр.: 8 назв.

33519. Былинский Е. Н. Валообразные гляциоизостатические поднятия литосферы и их возможное воздействие на расположение залежей нефти и газа на севере Европы // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 48.

33520. Габинет М. П., Мамчур Г. П., Шабо З. В. Об изотопном составе углерода карпатских нефтей // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 50-52.

33521. Гинсбург Г. Д., Грамберг И. С., Соловьев В. А. Геология субмаринных газовых гидратов // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 12-19. - Библиогр.: 14 назв.

33522. Гурская Л. И. Пятый Международный Платиновый симпозиум [Финляндия, 1989] // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 128-131.

33523. Злобин В. А. К условиям формирования золоторудной минерализации в осадочно-метаморфических (черносланцевых) толщах: [К дискусу. в журн. "Геология и геофизика"] // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 147-151.

- Библиогр.: 8 назв.

33524. Кононов М. Е., Белогурова О. А. Месторождение Сахарйок - новый источник цирконового сырья // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 25-26.

33525. Коробов Б. Л. Геологическая структура месторождения Коашва и особенности его разведки // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 14-16.

33526. Котов Н. В., Порицкая Л. Г. Обобщенная генетическая модель накопления золота в золотосульфидных руднометасоматических образованиях в черносланцевых толщах (Центральные Кызылкумы) // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 49-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

33527. Крестов А. А. Закономерности геологического строения эксплуатируемых месторождений фосфоритов и анализ факторов, определяющих эффективность их разведки // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 7-13.

33528. Ляховкин Ю. С., Благонадеждин Б. И. Онтогенетический анализ рудных узлов // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 42-51. - Библиогр.: 10 назв.

33529. Молчанов В. И., Карпов Г. А., Осипов С. Л. Парагенез "рудотложение - нефтеобразование" // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 143-146. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33530. Нагорный В. Н., Нагорный Ю. Н. Использование закономерностей метаморфизма углей для реконструкции доинверсионного наклона угленосной толщи Донбасса // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 16-17. - Библиогр.: 5 назв.

33531. Николаев А. П., Горяинов П. М. Квазипериодические явления в метаморфических породах как отражение их упорядоченности строения (на примере железорудных ассоциаций Кольского полуострова) // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 86-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33532. Новые данные по геологии апатитовых месторождений Майлича-Котуйской апатитоносной провинции; типы руд, их вещественный состав и обогащенность / В. Т. Кириченко, В. В. Гирн, Л. Т. Жирова, В. И. Брагина // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 50-56.

33533. Опыт использования элементов залегания пород при моделировании залежей нефти и газа / Г. И. Пиценко, Г. Г. Зятев, В. П. Меркулов и др. // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 15-17. - Рез. англ.

33534. Особенности фазового состояния пластовых газожидкостных систем с повышенным содержанием высококипящих УВ / В. Н. Мартос, В. И. Лапшин, Г. П. Былинкин, Н. Ш. Кувандыков // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 27-28. - Рез. англ.

33535. Павлова Л. А., Парадина Л. Ф., Афонин В. П. Использование метода Монте-Карло для расчета коэффициентов в способе α -коррекции при рентгеноспектральном микроанализе самородного золота // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 37-41. - Библиогр.: 6 назв.

33536. Рентгеноспектральное определение рудных металлов в многоэлементных рудах и продуктах их переработки по универсальному уравнению способа стандарта - фона / А. В. Бахтияров, Д. Н. Строганов, Е. Г. Строганова, А. Ф. Сидоров // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2005-2014. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33537. Титов В. Н. Морфология и трещинная тектоника месторождения Коашва в Хибинском массиве // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 41-49; табл. - Библиогр.: 11 назв.

33538. Тютин В. Н. Значение гипергенных процессов для формирования молибден-урановых месторождений в каледонских геосинклиналино-складчатых областях // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 34-42. - Библиогр.: 7 назв.

33539. Узиюк В. И. Фитеральный анализ угольных пластов среднего карбона Юго-Западного Донбасса и его прикладное значение // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 24-30. - Библиогр.: 24 назв.
33540. Шарапов В. Н. К энергетике рудообразования в цикле развития эндогенных систем // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 34-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

18.4.7 Морская геология

33541. Зинкевич В. П., Магалян Р. Тектоническое положение и происхождение хребта Барракуда (Центральная Атлантика) // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 99-112. - Библиогр.: 36 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

33542. Геохимия микроэлементов в грунтовых водах Прикарпатья / Ю. М. Лабий, В. В. Колодий, Л. Л. Карпинец, С. М. Реус // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 53-58. - Библиогр.: 9 назв.
33543. Партная В. Д. Модели формирования подземной гидросферы соленосных артезианских бассейнов Тимано-Печорской провинции // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 107-114. - Библиогр.: 7 назв.

18.5 Географические науки

(Историческая география - см. 5.2; охрана окружающей среды - см. 15.2; топонимика - см. 46.2)

18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

33544. Лебедев В. Океанская купель: [Заметки о сов.-амер. плавании на шхуне "Те Вега"] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 18-24.
33545. Темечли С. Первопроходцы: [Из истории экспедиций и путешествий в Туркменистан (XVIII-XIX вв.)] // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 56-62.
33546. Трибельский Д., Трибельский И. Радиопоиск исчезнувших экспедиций, [вышедших в 1912 году в арктические пространства] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 50-52.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

33547. Бабаев А. Г. Опустынивание - угроза мировому сообществу: [Пробл. освоения пустынь] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 25-33.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология - см. 19.4)

33548. Захарчук С. М. История тектонического развития Северного Причерноморья и акватории Каркинитского залива в меловом, палеогеновом и неогеновом периодах // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 67-76. - Библиогр.: 13 назв.
33549. Новые данные о седиментогенезе и палеогеографии Равнинного Крыма в раннем мелу (поздний баррем - ранний апт) / В. П. Гнидец, Г. В. Бойчук, Ю. Н. Сеньковский и др. // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 1-8. - Библиогр.: 8 назв.
33550. Палеомагнетизм офиолитов Ягельного комплекса Корякского нагорья / Диденко А. Н., Печерский Д. М., Ставский А. Д. и др. // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 85-98. - Библиогр.: 18 назв.
33551. Резанов И. А. К дискуссии о природе концентрических структур раннего архея // Геотектоника. - 1990. - № 6. - С. 113-116. - Библиогр.: 18 назв.
33552. Чинчура Ю. Палеоальпийский рельеф Центральных Западных Карпат // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 90-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 26

18.5.4.3 Геоморфология

33553. Билялов С. К., Масалин И. М. Морфометрическая оценка оврагов по данным натуральных измерений // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 36-38. - Рез. англ.

33554. Бойнагрян В. Р. Высотная поясность склоновых процессов в горах Армянского нагорья и некоторые особенности развития их склонов // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 49-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

33555. Вольнев В. М., Гладышев И. Н. Геоморфология Охотоморского склона о-ва Итуруп (Большая Курильская гряда) // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 57-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

33556. Гусев М. Н., Ликутев Е. Ю. Особенности формирования врезанных излучин в верхнем течении р. Амур // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 63-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33557. Калвота Я. Морфотектоника Западного Каракорума: [Ст. из ЧСФР] // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 71-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

33558. Корженевский Б. И., Коломийцев Н. В. Морфодинамические характеристики склонов западной части Южного берега Крыма в условиях различной техногенной нагрузки // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 31-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33559. Морфоструктурный анализ горного массива Малых Карпат / Й. Якал, Я. Лацика, М. Станкованский, Я. Урбанек // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 97-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

33560. Селиванов А. О., Анзимиров Л. В. Влияние промежутка времени между наблюдениями на оценку скорости геолого-геоморфологических процессов // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 38-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33561. Трофимов А. М. Пространственно-концептуальные модели развития склонов Ф. Анерта // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

33562. Уфимцев Г. Ф. Симметрия мегарельефа Земли и ее значение для построения модели глобального морфогенеза // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 13-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

33563. Арыков А. А., Борисов Н. Д., Ларин В. Ф. О возбуждении крупномасштабной прилипательной неустойчивости в нижней ионосфере под действием мощной радиоволны // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1003-1007. - Библиогр.: 5 назв.

33564. Безродный В. Г., Шубова Р. С. Обнаружение вертикальных дрейфов в нижней ионосфере на основании статистических СДВ данных // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 986-989. - Библиогр.: 6 назв.

33565. Бессараб Ф. С., Смертин В. М. Суточно-сезонные особенности поведения параметров нижней термосферы // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1011-1015. - Библиогр.: 9 назв.

33566. Бесстолкнительные потери при ионосферном распространении декаметровых радиоволн / В. С. Белей, В. Г. Галушко, В. И. Водолазкин и др. // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 979-985. - Библиогр.: 25 назв.

33567. Богданов Н. Н., Галахов В. А., Леонтьев С. В. Измерения температуры и скорости ветра нейтрального газа в термосфере высоких широт // Геомагнетизм и аэрономия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1016-1021. - Библиогр.:

33568. Бойко Г. Н., Ерухимов Л. М., Фролов В. Л. Возбуждение мелкомасштабных неоднородностей вблизи уровня отражения волны накачки // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 998-1002. - Библиогр.: 12 назв.

33569. Власов А. А., Кадыгров Е. Н., Ку克林 Е. А. Экспериментальное исследование температурной зависимости интенсивностей спектральных линий кислорода в полосе 5 мкм // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 683-685. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33570. Влияние солнечной активности на ветровой режим нижней ионосферы / Э. С. Казимировский, Е. И. Жовтый, В. А. Гайдуков, М. А. Черниговская // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1027-1029. - Библиогр.: 9 назв.

33571. Грач С. М., Шварц М. М. О влиянии искажения профиля в области верхнего гибридного резонанса на аномальное ослабление электромагнитных волн [ионосферы] // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1008-1010. - Библиогр.: 6 назв.

33572. Заряженные частицы и низкочастотные шумы в полярной ионосфере во время магнитосферных возмущений / В. И. Ларкина, Е. С. Виноградова, Ю. В. Минсев и др. // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 920-923. - Библиогр.: 12 назв.

33573. Иванов-Холодный Г. С., Шашункина В. М. О планетарных колебаниях F2-слоя ионосферы после магнитосферной суббури // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1032-1035.

33574. Караджаев Ю., Горбунова Т. А. Структура [атмосферного] слоя E_s во время солнечного затмения // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1035-1037. - Библиогр.: 6 назв.

33575. Колесник А. Г., Чернышев В. И. Об адекватности модельных представлений области F ионосферы с учетом солнечной активности // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1030-1032. - Библиогр.: 6 назв.

33576. Крымский П. Ф., Ромащенко Ю. А. О двух классах магнитосферно-ионосферных возмущений // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 927-932. - Библиогр.: 23 назв.

33577. Метелкин Е. В., Федорович Г. В. Анализ эволюции авроральной выпуклости // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 939-944. - Библиогр.: 5 назв.

33578. Метелкин Е. В., Федорович Г. В. Постановка задачи об эволюции авроральной выпуклости // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 933-938. - Библиогр.: 10 назв.

33579. Молдаванов А. В., Пархомов В. А. Морфология и возможный механизм генерации излучений на частоте ~ 0,25 Гц // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 960-964. - Библиогр.: 10 назв.

33580. О вариациях потоков энергичных электронов и протонов в стратосфере и на высоте 500 км / Е. В. Горчаков, К. Г. Афанасьев, В. А. Иозенас, М. В. Терновская // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1039-1040. - Библиогр.: 5 назв.

33581. О механизме образования дневного [ионосферного] провала зимой в южном полушарии / И. А. Голиков, Э. К. Зикрач, Л. В. Шестакова, А. С. Старостина // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 958-959. - Библиогр.: 6 назв.

33582. О форме спектра неоднородностей высокоширотной ионосферы / Л. М. Ерухимов, В. И. Косолапенко, Н. В. Муравьева и др. // Геомагнетизм и аэронаука. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 948-953.

33583. Петрухин В. Ф. Долготный эффект в связях параметров ветра среднеширотной нижней термосферы с солнечной активностью // Геомagnetизм и аэрoнoмия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 1037-1039.

33584. Профили внешней иoнoсферы и их модельное представление // Н. П. Бенькова, П. В. Кища, Е. Ф. Козлов и др. // Геомagnetизм и аэрoнoмия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 945-947. - Библиогр.: 8 назв.

33585. Савельев В. Л., Железняков Е. В. Уравнение для электрического потенциала в движущейся неоднородной иoнoсферной плазме // Геомagnetизм и аэрoнoмия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 990-997. - Библиогр.: 25 назв.

33586. Стимулирование выпадения энергичных частиц плазменно-волновым разрядом в полярной иoнoсфере / Ю. Н. Агафонов, В. С. Бажанов, В. Я. Исыкаев и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 10. - С. 1127-1130. - Библиогр.: 5 назв.

33587. Фактулин М. Н., Басилов Н. А., Антонов А. М. Продольное распыливание слабых крупномасштабных неоднородностей на высотах области F иoнoсферы средних широт // Геомagnetизм и аэрoнoмия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 965-974. - Библиогр.: 13 назв.

33588. Фролов В. Л. Новая компонента искусственного радиоизлучения иoнoсферы // Геомagnetизм и аэрoнoмия. - 1990. - Т. 30, № 6. - С. 975-978.

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)

33589. Гранков А. Г. Определение температуры поверхности океана методом спектрометрирования радиотеплового излучения в сантиметровом диапазоне // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 114-120. - Библиогр.: 8 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1; почвенная гидрология - см. 37.2.4)

33590. Китаев Л. М. Пространственно-временная структура поверхностного стока и связанных с ним процессов эрозии и аккумуляции в гидрологических системах центральной лесостепи // Геоморфология. - 1990. - № 4. - С. 83-89. - Рез. англ.

18.5.4.8 Гляциология

33591. Смирнов В. М. Пластовые льды карского побережья полуострова Югорский // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 114-118. - Библиогр.: 9 назв.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

33592. Ян Э. Где находится Восточная Европа?: [Сокр. ст. из нем. журн. "Osteuropa", 1990, № 5] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 12. - С. 67-78.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

33593. Приседько В. Л. Сырьевая база огнеупорной промышленности Украинской ССР на картах // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 23-25.

33594. Суворов А. К. Картографическое обучение и проблема понимания состояния экологических систем // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 140-147.

33595. Ширяев Е. Е. Об автоматизации построения геологической пространственно-цифровой модели по картам // Сов. геология. - 1990. - № 11. - С. 3-11. - Библиогр.: 15 назв.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология – см. 37.2.1)

19.1 Общие вопросы

33596. Матвеева Н. В., Чернов Ю. И. Полярная биология: взгляд с другого материка // Вестн. АН СССР. – 1990. – № 9. – С. 120–126.

19.3 Теоретическая биология

19.3.1 Молекулярная биология. Общая морфология, биофизика, биохимия, физиология

33597. Гибридазное расщепление РНК: [Сообщение] // Биоорганич. химия. – 1990. – Т. 16, № 10. – С. 1348–1354. – Рез. англ. – Содерж.: 2. Автоматический синтез смешанных олигонуклеотидных зондов / Е. А. Романова, Т. С. Орецкая, В. В. Сухомлинов и др. – Библиогр.: 14 назв.

33598. Денисов В. Н., Метелица Д. И. Иммуноферментная система для определения ферритина // Биотехнология. – 1990. – № 5. – С. 85–88. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

33599. Додонова Н. Я., Цыганенко Н. М. Исследование процессов абиогенного синтеза и устойчивости биологически важных молекул к облучению в вакуумной ультрафиолетовой (ВУФ) области спектра // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 4, Физика, химия. – 1990. – Вып. 3. – С. 22–27. – Рез. англ. – Библиогр.: 32 назв.

33600. Иевиня Н. Г., Гниломедова Л. Е., Чипенс Г. И. Коды структур амфифильных пептидных спиралей и продуктов их ограниченного протеолиза // Изв. Латв. акад. наук. – 1990. – № 8. – С. 109–114. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.

33601. Иммуноферментный анализ производных карбофоса / Г. Л. Тумуров, С. Д. Жамсаранова, Б. Б. Дзантиев, А. М. Егоров // Биотехнология. – 1990. – № 5. – С. 82–84. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.

33602. Исследование и иммуноаналитическое применение пероксидазы из *Arthromyces ramosus* / Б. Б. Ким, В. В. Писарев, С. Б. Власенко, А. М. Егоров // Биоорганич. химия. – 1990. – Т. 16, № 10. – С. 1332–1338. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

33603. Лаува М. Э., Плявиньш Ю. А., Глинкина Л. С. Высокоградиентная магнитная сепарация розеткообразующих клеток с помощью магнитных эритроцитов // Магнит. гидродинамика. – 1990. – № 4. – С. 63–70. – Библиогр.: 7 назв.

33604. Определение локальной структуры белкового инсектотоксина I₅A скорпиона *Vuthus curreus* по данным спектроскопии ¹Н-ЯМР / А. Л. Ломидзе, А. С. Арсеньев, И. В. Масленников, В. Ф. Быстров // Биоорганич. химия. – 1990. – Т. 16, № 10. – С. 1310–1324. – Рез. англ. – Библиогр.: 22 назв.

33605. Характеристика белкового компонента эндотоксина из *Yersinia pseudotuberculosis* / Т. Ф. Соловьева, С. И. Бахолдина, И. М. Ермак и др. // Биоорганич. химия. – 1990. – Т. 16, № 10. – С. 1301–1309. – Рез. англ. – Библиогр.: 30 назв.

33606. Частичная очистка гликозилтрансфераз, участвующих в биосинтезе О-антигенов *Salmonella anatum* и *S. kentucky* с помощью высокоэффективной гель-хроматографии / Т. Н. Дружинина, О. В. Сизова, В. И. Торгов, В. Н. Шibaев // Биоорганич. химия. – 1990. – Т. 16, № 10. – С. 1325–1331. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

19.3.2 Общая генетика

33607. Асланян И. М., Романова Л. Г., Маркелова Н. А. Влияние отдельных хромосом на половое поведение дрозофилы // Генетика. – 1990. – Т. 26, № 9. – С. 1591–1596. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

33608. Георгиев П. Г., Елагин В. А. Возникновение новых супернестабильных мутаций в линиях *Drosophila melanogaster* с исходной супернестабильностью в локусе *ocelliless* // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1564-1572. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33609. Как готовилась расправа над генетикой: [Публ. документов 1939 г. / Подгот. к печати и предисл. Н. В. Бойко] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 111-119.

33610. Савченко В. К., Тананко М. В., Добина А. И. Селекционное плато при длительном отборе в экспериментальных популяциях дрозофилы // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1573-1583. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

19.3.4 Общая экология

33611. Жукова Л. А., Заугольникова Л. Б., Смирнова О. В. Системный подход к объектам надорганизменного уровня в экологии // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 124-130. - Библиогр.: с. 128-130.

33612. Мамедалиева С. Ю. Химический контекст экологической проблемы: [Хим. процессы в биосфере] // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 106-110.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография - см. 18.5.4.2; палеоантропология - см. 19.8)

33613. Аристов В. А., Овнатанова Н. С. Среднедевонские конодонты центральных районов Русской платформы // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 8-13. - Авт. указан в огл.

33614. Бардашев И. А. Конодонты и стратиграфия эйфельских отложений Центрального Таджикистана // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 25-40. - Авт. указан в огл.

33615. Билинkevич Т. Д., Розумейко С. В. Ориктоценозы фауны в верхнеальбских отложениях запада Украины // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 62-67. - Библиогр.: 13 назв.

33616. Гагиев М. Х. Новые икридонтидные конодонты Омuleвских гор (Северо-Восток СССР) // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 57-68. - Авт. указан в огл.

33617. Захаров А. В., Крутий Г. В. Сакский ярус кембрия на северо-восточном склоне Оленекского поднятия // Геология и геофизика. - 1990. - № 11. - С. 19-29. - Библиогр.: 14 назв.

33618. Наседкина В. А., Снигирева М. П. Конодонты из пограничных отложений нижнего и среднего девона на Восточном склоне Северного Урала // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 17-25. - Авт. указан в огл.

33619. Ржонсницкая М. А., Тимофеева О. Б., Гагиев М. Х. Конодонты среднего девона Салаира // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 46-57. - Авт. указан в огл.

33620. Халымбаджа В. Г., Эйхгорн Т. Ф. Конодонты среднего девона Закавказья // Конодонты эйфельского яруса СССР. - Казань, 1990. - С. 41-46. - Авт. указан в огл.

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)

33621. Боровок И. А. Транспозон Tn5 и его производные варианты эффективно транспозируются в широком диапазоне температур // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1690-1693. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

33622. Ерова Т. Е., Анисимова Л. А., Боронин А. М. Молекулярно-генетический анализ плазмиды R2 (группа Inc P-9) // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1541-1550. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33623. Зверлов В. В., Юрьев М. З., Могутов М. А. Изучение ферментов конверсии ксиллозы у дрожжей // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 20-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33624. Картирование генов XRS2 и HIM1 дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* методом, основанном на эффекте дестабилизации хромосом / Ковальцова С. В., Степанова В. П., Яровой Б. Ф. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1667-1670. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

33625. Необычные кислые моносахариды - компоненты О-специфических полисахаридов бактерий рода *Vibrio*: [Письмо в ред.] / Е. Л. Назаренко, А. С. Пашков, Ю. А. Книрель и др. // Биоорганическая химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1426-1429. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33626. Обухов М. Л. Структурная организация вирусов - членов семейства *Vasculoviridae* // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 356-361. - Библиогр.: 106 назв.

33627. Русалев В. С. Таксономия вирусов бактерий: Обзор лит. // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

33628. Создание генетически маркированных линий у аспорогенных дрожжей *Candida tropicalis* / Попова И. А., Погорель П. А., Гаче М. В. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1551-1556. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

33629. Филиппов В. Д., Лотарева О. В. Увеличение фракции нерепарируемых мутаций в клетках *Escherichia coli*, проинкубированных в отсутствие глюкозы после УФ-облучения // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1679-1681. - Рез. англ.

33630. Чагуев Б. М., Злотников К. М., Баев А. А. Конструирование и применение в генетических исследованиях *Bradyrhizobium lotum* гибридных плазмид RPN-1, RPN-D // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1557-1563. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 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)

33631. Алексей Константинович Скворцов :[Ботаник] :К 70-летию со дня рождения / Л. Н. Андреев, Н. В. Трулевич, Р. А. Ротов, А. Г. Куклина // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 109-110. - Библиогр.: 5 назв.

33632. Бокк Э. Н. Вербейник монетчатый в Западной Сибири // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 37-39.

33633. Ваня И., Игнатов М. С. Печеночники Холодной речки (Абхазская АССР) // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 43-44.

33634. Демидов А. С. Биоморфологический спектр и географическая характеристика растений с незавершенным циклом развития в условиях оранжереи // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 26-30. - Библиогр.: 10 назв.

33635. Денгубенко А. В., Салтыкова Л. И. Ботанико-географический анализ рода *Allium* Горно-Бадахшанской автономной области в связи с его интродукцией в Памирском ботаническом саду // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 16-21. - Библиогр.: 18 назв.

33636. Каменская К. И., Шогенов Ю. Х., Третьяков Н. Н. Функциональная роль градиентов потенциалов в растениях // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 3-14. - Библиогр.: 32 назв.

33637. Кармадонов Ю. К. Осморегуляция мембранного потенциала и активности ионов калия у эпидермальных клеток корня // Электрофизиологические ме-

тоды в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 49-60. - Библиогр.: 18 назв.

33638. Лихено- и бриофлора буковых фитоценозов комплексной зеленой зоны Львова / В. А. Кучерявый, С. Я. Кондратюк, В. М. Вирченко, В. А. Крамаренко // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 45-50. - Библиогр.: 11 назв.

33639. Лукс Ю. А. Интродукционный питомник Ботанического сада БИН АН СССР на Карельском перешейке // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 99-103. - Библиогр.: 15 назв.

33640. Оприотов В. А., Ретивин В. Г., Пятюгин С. С. О природе потенциалов действия у высших растений // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 14-22. - Библиогр.: 14 назв.

33641. Семихов В. Ф. Новый подход к повышению адаптивных возможностей интродуцируемых растений // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 57-60. - Библиогр.: 18 назв.

33642. Хохряков А. П. О камчатском лютике из рода *Ranunculus nivalis* L. // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 36-37.

33643. Цибанова Н. А. Жизненный цикл и возрастная структура ценопопуляций шалфея лугового с левого бережья Оки // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 40-43. - Библиогр.: 14 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)

33644. Белокобыльский С. А. Материалы к фауне браконид надтрибы *Euxothecidii* (Hymenoptera, Braconidae, Doryctinae) Вьетнама // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 115-140. - Библиогр.: с. 139-140.

33645. Белокобыльский С. А. Триба *Rhasconotini* (Hymenoptera, Braconidae, Doryctinae): новый род браконид из Вьетнама // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 141-144.

33646. Горохов А. В. Новые и малоизученные сверчки (Orthoptera, Gryllidae) из Вьетнама и некоторых других территорий // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 3-28. - Библиогр.: 9 назв.

33647. Гуриянова Т. М. Роль пространственной структуры популяций хозяина и паразита в динамике численности рыжего соснового пилильщика // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 67-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

33648. Данциг Е. М., Константинова Г. М. К фауне кокцид (Homoptera, Coccinea) Вьетнама // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 38-52. - Библиогр.: с. 52.

33649. Добавочная головка трехглавой мышцы плеча млекопитающих / Ч. Х. Аразов, В. В. Кулиш, О. П. Мельник, В. В. Порохнавец // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 75-80.

33650. Инверсионный полиморфизм малярийного комара *Anopheles messeae*: Сообщение // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1597-1603. - Рез. англ. - Содерж.: 9. Канныализм у личинок как фактор отбора / Гордеев М. И., Трошков Н. Ю. - Библиогр.: 16 назв.

33651. Исаев А. С., Маслов А. Д., Кондаков Ю. П. А. И. Ильинский и его вклад в энтомологию и лесозащиту: [Энтомолог, 1890-1990: К 100-летию со дня рождения] // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 83-86. - Основные науч. публикации А. И. Ильинского, с. 57-58. / Сост. А. Д. Маслов.

33652. Кирейчук А. Г. Новые виды и замечания по таксономии жуков-блестянок (Coleoptera, Nitidulidae) Индокитая и сопредельных территорий: Ч. 1 //

Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 61-98. - Библиогр.: с. 98.

33653. Кобылянский С. Г. Таксономический статус микроволновых рыб и некоторые вопросы классификации подотряда *Argentinoidei* (*Salmoniformes*, *Teleostei*) // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 148-177. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 176-177.

33654. Котляр А. Н. Колючие акулы рода *Etmopterus Rafinesque* с подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 127-147. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

33655. Котляр А. Н., Парин Н. Н. Стрессные отолиты и возраст донных и придонных рыб подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 97-126. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 125-126.

33656. Курочкин Е. Полет "шмеля" // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 38-49.

33657. Материалы по размножению некоторых придонных рыб подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес / Д. П. Андрианов, Л. А. Лисовенко, А. Н. Котляр, А. А. Абрамов // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 58-96. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 95-96.

33658. Мищенко Л. Л., Стороженко С. Ю. К фауне саранчовых (*Orthoptera*, *Acrididae*) Юго-Восточной Азии // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 29-37.

33659. Несис К. Н. Донные и придонные головоногие моллюски подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 178-191. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 189-191.

33660. Океанические пелагические рыбы юго-восточной Пацифики: Состав фауны и геогр. распространение / Н. В. Парин, О. Д. Бородулина, И. И. Коноваленко, А. Н. Котляр // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 192-222. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 220-222.

33661. Парин Н. В. Предварительный обзор ихтиофауны подводных хребтов Наска и Сала-и-Гомес: Юго-вост. часть Тихого океана // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 6-36. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 32-36.

33662. Парин Н. В., Горелова Т. А., Бородулина О. Д. Питание и пищевые взаимоотношения рыб, обитающих на подводных хребтах Наска и Сала-и-Гомес // Тр. Ин-та океанологии им. Ширшова. - 1990. - Т. 125. - С. 37-57. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 56-57.

33663. Рудик С. К. Стрессные состояния твердого и мягкого неба млекопитающих // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 4-13.

33664. Стекленив Е. П., Рожков Ю. И. Проявление генов, контролирующих модификацию амилаз у гибридов и исходных видов отдельных представителей подсемейства быковых (*Bovinae*) // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1620-1627. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

33665. Тобиас В. И. Три новых вида наездников-ализин (*Hymenoptera*, *Braconidae*, *Alysiinae*) из Вьетнама // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 99-106. - Библиогр.: 7 назв.

33666. Тобиас В. И., Лонг Х. Д. Новые виды рода *Apanteles* Foerster группы *A. ultor* (*Hymenoptera*, *Braconidae*) из Вьетнама // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 107-114.

33667. Хоанг Дык Нюан. Новый вид божьих коровок рода *Amida* Lewis (*Coleoptera*, *Succinellidae*) из Южного Вьетнама: [Ст. вьет. специалиста] // Тр. Зоол. ин-та / АН СССР. - 1990. - Т. 209. - С. 53-60. - Библиогр.: 8 назв.

33668. Генетика народонаселения Кавказа: распределение некоторых иммунологических и биохимических маркеров в Северо-Осетинской АССР и Чечено-Ингушской АССР / Инасаридзе З. П., Насидзе И. С., Шенгелия Л. А., Шнейдер Ю. В. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1648 - 1659. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33669. Генетическое и экологическое изучение коренных жителей северо-востока Сибири: Сообщение // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1628 - 1636. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Демографическая структура трех современных популяций эвенков Якутии / Посух О. Л., Вибе В. П., Сукерник Р. И. - Библиогр.: 18 назв.

33670. Генетическое и экологическое изучение коренных жителей северо-востока Сибири: Сообщение // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1637 - 1647. - Рез. англ. - Содерж.: 4. Генофонд и генетическая структура трех современных популяций эвенков Якутии / Посух О. Л., Вибе В. П., Сукерник Р. И. и др. - Библиогр.: 20 назв.

33671. Спицын В. А., Титенко Н. В. Экогенетическая обусловленность полиморфизма трансферрина (Тf) в разных половозрастных группах у русских и бурят // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1675 - 1678. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33672. Тихомирова Е. В. Иммунологические маркеры в популяциях Коми // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1660 - 1666. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

19.11 Прикладная биология

33673. Плазмидные экспрессионные векторы с элементами гена щелочной фосфатазы *E. coli* / С. А. Зозуля, Т. А. Обухова, Е. П. Широкова, П. Р. Бадалов // Биоорг. химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1339 - 1347. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

33674. Применение криогелей поливинилового спирта в биотехнологии: [Сообщение] // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 32 - 35. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Изменение реологических характеристик гелевой матрицы в результате включения в нее клеток дрожжей / В. И. Лозинский, Е. С. Вайнерман, А. Л. Зубов и др. - Библиогр.: 17 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1 Общие вопросы

33675. Перегуда А. И., Повакало А. А. Оценка показателей надежности технических систем при помощи структурных вероятностей // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 14 - 20.

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология - см. 5.2)

33676. Бабаев С. С., Сире А. Ш. Измерительная техника на выставке "Технология-90" [Москва, март] // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 69 - 70.

33677. Берзан В. П., Логачев В. Н., Коваль В. А. Определение систематической составляющей погрешности прибора для отбраковки конденсаторов // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 57 - 59. - Библиогр.: 4 назв.

33678. Большевцев А. Д. Многоступенчатый измерительный контроль // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 15 - 17. - Библиогр.: 7 назв.

33679. Брюханов В. А. Влияние неполноты исходных данных о потерях, вы-

зываемых погрешностью измерений, на оптимизацию точности измерений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 62-64. - Библиогр.: 6 назв.

33680. Государственный специальный эталон единицы электрической мощности / Е. З. Шапиро, В. С. Белов, О. Г. Пушкарева, Г. В. Николаева // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 3-5. - Библиогр.: 15 назв.

33681. Григорцева Т. В. Базовые комплексы нормативно-технических документов по видам измерений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 64-65. - Библиогр.: 9 назв.

33682. Кагановский С. А., Чинков В. Н. Модель эксплуатации средств измерений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 5-7.

33683. Кизима С. В. О комплексном решении задач расчета допусков и выбора средств измерений при синтезе диагностического обеспечения технических систем // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 17-19.

33684. Колосницын Н. И. Однорядные градиентные меры для калибровки гравитационных градиентометров // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 7-9.

33685. Храменков В. Н., Шабанов П. Г. Способ оценки систематической погрешности при измерении совокупности параметров // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 12-13. - Библиогр.: 5 назв.

33686. Яборов Ю. Ф. Сравнение критических значений коэффициентов процедуры Рознера и получение оцененных значений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 13-15. - Библиогр.: 14 назв.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

33687. Армягов А. А., Нешпор Г. С., Морозов Е. М. Метод определения R-кривых при испытании на статическую трещиностойкость // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 80-81.

33688. Бондарь А. Г. Термоупругое равновесие слоистых ортотропных оболочек с зависящими от температуры свойствами // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 36-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33689. Доровский В. Н., Перепечко Ю. В. Реология фильтрационных систем // Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики. - Новосибирск, 1989. - С. 86-99. - Библиогр.: 8 назв.

33690. Распространение упругих волн при нарушении сплошности материала / В. И. Петров, В. Д. Сарычев, М. В. Кавлакан, Н. А. Чельшев // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 34-37. - Библиогр.: 6 назв.

33691. Хамаза Л. А., Бабич Н. К. К методике оценки характеристик трещиностойкости при циклическом нагружении в упругопластической области // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 75-78. - Библиогр.: 7 назв.

20.4.4 Техническая физика

33692. Особенности разгона пластин скользящей ДВ при наличии присоединенной или сосредоточенной массы / А. Г. Иванов, Л. И. Кочкин, В. А. Огородников, Е. С. Тюнькин // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 127-129.

20.4.5 Теория надежности

33693. Антонов А. В. Непараметрический метод оценивания надежности объектов // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 7-14. - Библиогр.: 5 назв.

33694. Мальцев Г. В. Показатели безотказности систем с нечетким понятием отказа // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 20-25. - Библиогр.: 5 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

33695. Абрамов А. А., Едронова В. Н. Сквозное проектирование как форма активного обучения студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 66 - 67.

33696. Борисов А. Н., Слядзь Н. Н. Оценка технического уровня в проектировании // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 9. - С. 123 - 128. - Библиогр.: 19 назв.

33697. Смоленцев В. П., Голоденко Б. А. Применение интегрированных систем для создания интерактивных САПР ТП // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 42 - 43.

20.4.7 Материаловедение

33698. Автоматизированная установка для исследования температуропроводности твердых материалов импульсным методом / М. Г. Камашев, В. С. Казаков, В. А. Сипайлов, Л. Д. Загребин // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 49.

33699. Бекренев А. Н. Использование взрывного деформирования при различных обработках материалов // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 44 - 52. - Библиогр.: 9 назв.

33700. Бернштейн Д. Б. Влияние сорбции атмосферных газов на результаты лабораторных испытаний на изнашивание [материалов] // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 97 - 100.

33701. Маслов Б. П., Меликбекян А. Х., Бугай С. Н. Прогнозирование прочности трехкомпонентных волокнистых композитов // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 10 - 16. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33702. Русов Б. П. Трехмерная стохастическая модель деформации структурно-нестабильных материалов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 38 - 40.

33703. Хорошун Л. П., Назаренко Л. В. Термоупругость ортотропных композитов с эллипсоидальными включениями // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 3 - 10. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

33704. Лапо В. Ф. О подходе к использованию влияния развития отрасли на народнохозяйственные показатели: [Развитие пром. пр-ва] // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 161 - 166.

33705. Пряхин А. А., Федорова Л. Н., Чангли Д. Ф. Состояние рабочей силы и совершенствование прогнозирования потребностей в рабочих кадрах на промышленном предприятии // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 90 - 95.

33706. Симсон Е. А. Совершенствование труда во вспомогательном производстве // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 65 - 66.

33707. Ткачук Е. П. Комплексный подход к экономическому анализу использования материальных ресурсов в промышленности // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 94 - 100.

21.3 Общая технология производства

33708. Зданович И. А., Призенко С. В., Якушенко Е. А. Принципы оптимального построения и функционирования систем автоматического контроля в ТПС // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 28 - 29. - Библиогр.: 6 назв.

33709. Кийко В. В., Тарлыков В. А., Чижов С. А. Влияние фазовых возмущений на лазерную дифрактометрию микроотверстий // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 23-25. - Библиогр.: 10 назв.

33710. Правоторова Е. А., Чудов В. А. Алгоритмы адаптивного управления точностью металлообработки в ГПС на основе знаковой подналадки // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 30-31. - Библиогр.: 5 назв.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1.1 Экономика энергетики

33711. Григорьев В. С., Дашевский М. Г., Данилов Н. И. Энергосберегающие мероприятия в крупном промышленном центре // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 17-18.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

33712. Моисейченко В. С., Трофимов В. М. Импульсные силовые компенсаторы электромагнитных весов // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 36-38. - Библиогр.: 5 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

33713. Исследование электрохимического поведения углеродных материалов в условиях работы свинцового аккумулятора / А. В. Южанина, Н. А. Уриссон, Ю. А. Ветошкин и др. // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1259-1264. - Библиогр.: 7 назв.

33714. Коровичева Н. А., Сорокина Т. Х. Спектральное определение содержания примесных элементов в серноокислом электролите аккумуляторных батарей // Завод лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 52-54. - Библиогр.: 5 назв.

33715. Особенности разрядных характеристик литиевых источников питания с катодом на основе дисульфида железа / А. С. Стрижко, Е. М. Шембель, Л. Б. Райхельсон и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1743-1747.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

33716. Семахин А. Н., Шнеерсон Г. А. К расчету главной части поправки к конденсаторной емкости между двумя проводниками, разделенными малым зазором // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 5-12. - Библиогр.: 5 назв.

33717. Семенчук А. В., Фурсов С. П. Схемы трехфазных выпрямителей с емкостным балластом // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 32-35. - Библиогр.: 8 назв.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

33718. Оценка тепловой эффективности поверхности теплообмена с ориентированными каналами малых диаметров / О. Б. Стрельчук, Ю. В. Соколов, Б. Ю. Фурчин, Е. Г. Манусов // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 99-104.

22.3.3 Теплотехнические измерения

33719. Испарительно-конденсационный термостат с импульсным воздействием электрического поля / М. К. Болога, И. К. Савин, В. П. Коровкин, Р. С. Дурнеску // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 39-44.



22.3.4 Энергетические топлива

33720. Бувевич Ю. А., Королева Н. А., Наталуха И. А. Влияние модуляции на горение полидисперсного топлива // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 55-61. - Библиогр.: 5 назв.
33721. Зайчик Л. И., Першуков В. А. Горение мелкодисперсного твердого топлива в турбулентном потоке // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 42-52. - Библиогр.: 19 назв.
33722. Пузанков А. Г., Калужный С. В., Скляр В. И. Разработка методов интенсификации процесса метанового сбраживания навоза крупного рогатого скота: [Получение биогаза] // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

33723. Неймарк Л. И. Способы вычисления эффективности систем утилизации с промежуточным теплоносителем // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 77-83.
33724. Рушель Ф., Данелевич Я. Теплообменник из волнообразных пластин типа воздух-воздух: [Статья из Польши] // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 90-98. - Библиогр.: 5 назв.
33725. Савин В. Н. Стохастическая модель напряженного состояния теплообменной трубки парогенератора в условиях пульсаций температуры // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 43-49.
33726. Стрельчук О. Б., Соколов Ю. В., Манусов Е. Г. Исследование влияния на тепловые и аэродинамические характеристики радиуса кривизны трубчатых поверхностей // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 84-89.
33727. Экспериментальное исследование пылеуловителя контактного теплообменника с активной насадкой / Д. М. Блумберга, И. К. Вейденберг, И. Н. Ильин и др. // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 16-25. - Библиогр.: 6 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

33728. Гомон В. И., Пресич Г. А., Навродская Р. А. Утилизация вторичных энергоресурсов в отопительных котельных // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 22-25. - Библиогр.: 6 назв.
33729. Защитный комплекс [с котельной] промэнергоузла / Тищенко Г. П., Мельников Б. И., Тищенко И. Г. и др. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1029-1032.
33730. Ивянский А. З., Мальков Ю. Б., Шефтель А. З. Микропроцессорные регуляторы для автоматизации систем теплоснабжения // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 12-14.
33731. Углеродсодержащие отходы вихревого сжигания угля на ТЭЦ как адсорбенты анионов ртути из обесхлоренных рассолов / Р. П. Кочеткова, Э. И. Соркин, И. П. Шиверская и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1684-1688. - Библиогр.: 10 назв.
33732. Шильдкрет В. М., Васильева И. М., Красиков В. И. Применение нетрадиционных источников энергии в системах теплоснабжения // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 8-11. - Библиогр.: 8 назв.
33733. Яровой Ю. В. Применение средств автоматики в системах теплоснабжения // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 30.

22.4 Холодильная техника

33734. Никульшин В. Р., Никульшина Д. Г. Метод определения неравноценности эксергетических потерь в холодильных системах // Холодил. техника и

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

33735. Анохин А. Н., Куприянов В. М. Исследование деятельности оператора [АЭС] при построении систем поддержки // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 62 - 67. - Библиогр.: 5 назв.

33736. Глухова Н. Г., Островский Е. И., Сальников Н. Л. Уточнение оценки погрешности от дискретизации изменения диффузионного процесса [в ядерных энергетических установках] // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 56 - 60. - Библиогр.: 7 назв.

33737. Котов А. К. Определение показателей надежности контактных датчиков температуры ЯЭУ при помощи диффузионной модели // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 49 - 55. - Библиогр.: 11 назв.

33738. Методика оценки эффективности САЗ парогенераторов типа натрия - вода в части исполнительных органов / Р. П. Баклушин, И. О. Козин, В. М. Поплавский и др. // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 73 - 79.

33739. Острейковский В. А. Комплексные характеристики надежности АЭС // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 25 - 36.

33740. Острейковский В. А. Постановка задачи оценки и прогнозирования состояния ЯЭУ // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 3 - 7.

33741. Перегуда А. И. О вычислении показателей экономической эффективности системы "объект защиты - защитная система" // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 67 - 72.

33742. Синтез и основные физико-химические и технологические характеристики микросферических ионитов / А. В. Андреев, А. Г. Алексеев, В. А. Бучеров и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1835 - 1837.

22.7 Гелиоэнергетика. Гелиотехника

33743. Палаус А. Г. Опыт внедрения гелиоустановок в Киргизии // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 14.

22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

Криогенная техника

33744. Троценко А. В. Термодинамические аспекты использования азеотропных смесей в дроссельных микрокриогенных системах // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 57 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

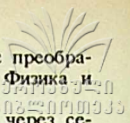
23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.2 Радиозлектроника

23.2.2 Радиотехника

33745. Болмусов Ю. Д. Погрешности кратных масштабных преобразователей информативных параметров радиосигналов с угловой модуляцией // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 58 - 60. - Библиогр.: 13 назв.

33746. Гусев А. В. Чувствительность гравитационной антенны с пьезоэлектрическим преобразователем // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 9 - 11. - Библиогр.: 9 назв.



33747. Димитраки С. Н., Настас В. И. Измерительные структуры с преобразованием формы измерительного сигнала // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 50-53. - Библиогр.: 4 назв.

33748. Култышев А. С. Представление огибающей, частоты и фазы через семейство колебаний // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 57-58. - Библиогр.: 8 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

33749. Аблязов Н. Н., Гарбузов Д. З., Халфин В. Б. О возможности увеличения предельной плотности излучения в гетеролазерах с широким волноводом // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1411-1414. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33750. Агашков А. В. Динамика моноимпульсной генерации неодимового лазера с положительной электрооптической обратной связью // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1458-1460. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33751. Активные оптические системы с многопроходным усилением яркости изображения / Ю. П. Васильев, К. И. Земсков, М. А. Казарян и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1874-1880. - Библиогр.: 8 назв.

33752. Аналитическая модель адаптивного зеркала в виде тонкой пластины с дискретными актюаторами / В. В. Аполлонов, Г. В. Вдовин, Е. А. Иванова и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1509-1513. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33753. Андреева Р. И., Елисеев П. Г., Кочетков А. А. Статистический анализ отбраковки потенциально ненадежных гетеролазеров // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 36-37.

33754. Антонов С. Н., Котов В. М. Акустооптический коммутатор оптических каналов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 166-168. - Библиогр.: 5 назв.

33755. Барихин Б. А., Иванов А. Ю., Недолугов В. И. Скоростная голографическая киносъемка лазерной плазмы // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1477-1480. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33756. Беднарский В. В., Верховодов М. П., Песка Г. П. Спектры предпробойной электролюминесценции диодных структур // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 572-576. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33757. Бессонов Е. Г., Внукова М. Л. Зависимость коэффициента усиления лазера на свободных электронах от углового и энергетического разбросов пучка частиц и нелинейностей полей ондулятора // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1440-1445. - Рез. англ.

33758. Бохан П. А., Сорокин А. Р. Сравнительное исследование частотно-энергетических характеристик лазеров на Ca^+ , Eu , Sr^+ при газоразрядном и электронно-пучковом возбуждении // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1426-1427. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

33759. Васильев А. Б., Короленко П. В., Тихомиров В. Н. Пространственная синхронизация мод в многопучковом режиме генерации // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1471-1472. - Рез. англ.

33760. Ваулин В. А., Слишко В. Н., Сулакшин С. С. Хе лазер ИК диапазона с СВЧ возбуждением // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 88-92. - Библиогр.: 11 назв.

33761. Веселов Л. М., Попов И. А. Измерение частоты и амплитуды вибраций тела методом динамической спекл-интерферометрии // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 182-184. - Библиогр.: 6 назв.

33762. Виды колебаний и их эволюция в диссипативно связанных фейгенбаумовских системах / В. В. Астахов, Б. П. Безручко, Е. Н. Ерастова, Е. П. Се-

лезнев // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 19 - 26. - Библиогр.: 11 назв.

33763. Влияние бездиссипативных краевых токов на магнетосопротивление двумерного электронного газа в сильных магнитных полях. Верхний предел магнетосопротивления / С. И. Дорожкин, Ш. Кох, К. фон Клитцинг, Г. Дорда // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 11. - С. 1233 - 1237. - Библиогр.: 14 назв.

33764. Влияние неоднородности электрического поля и предыонизации на пространственно-временную динамику разряда и излучения в ХеСl-лазере / В. М. Багинский, Н. С. Белокрыцкий, П. М. Головинский и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1390 - 1394. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33765. Влияние спектрального состава излучения накачки на генерационные и спектрально-люминесцентные характеристики кристалла $YAlO_3:Nd^{3+}$ / М. Х. Ашуров, С. П. Насельский, И. Р. Рустамов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1445 - 1448. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33766. Возбуждение оптических переходов в ВУФ диапазоне с четвертных уровней атомов щелочных металлов в разряде / Ю. К. Габриелян, А. Э. Майлян, Г. Ц. Нерсисян и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 535 - 540. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

33767. Воинов А. М., Мельников С. П., Синянский А. А. Кинетическая модель рекомбинационных ИК-лазеров высокого давления на переходах атома ксенона // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2040 - 2044. - Библиогр.: 25 назв.

33768. Волноводная корреляционная обработка с использованием в качестве фильтров сопряженных образцов сигналов / Ю. А. Быковский, В. Г. Жереги, Ю. Н. Кульчин и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 1 - 5. - Библиогр.: 5 назв.

33769. Волоконный интерферометр Маха - Цендера для измерения хроматической дисперсии в одномодовых волоконных световодах / А. В. Белов, А. В. Кузнецов, А. С. Курков и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1518 - 1520. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33770. Вуль А. Я., Дидейкин А. Т., Косарев А. И. Стационарное лавинное умножение фототока в структурах металл - проводящий диэлектрик - полупроводник // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 15 - 18. - Библиогр.: 7 назв.

33771. Габриелян К. Т. Использование кристалл-дифракционной картины для получения видимого изображения источника рентгеновских лучей // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 5 - 9.

33772. Гайко О. Л., Невдах В. В., Орлов Л. Н. Динамика генерации CO_2 -лазера с насыщающимся поглотителем в резонаторе // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 670 - 672. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

33773. Генерационные свойства лазера на кристалле ГТТ: Nd в режиме пассивной модуляции добротности при импульсной и непрерывной накачке / Т. Т. Басиев, А. Ю. Дергачев, М. А. Иванов и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2051 - 2054. - Библиогр.: 6 назв.

33774. Генерационные характеристики высокоэнергетических электроразрядных CO_2 -лазеров на основе трехэлементных систем / А. И. Павловский, С. Н. Буранов, В. В. Горохов и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2036 - 2039. - Библиогр.: 7 назв.

33775. Генерация второй гармоники излучения иодного лазера "Искра-4" на широкоапертурных мозаичных преобразователях / И. Н. Воронич, Д. Г. Ефимов, А. И. Зарецкий и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, №

10. - С. 2024 - 2026. - Библиогр.: 10 назв.

33776. Генерация мощного ионного пучка в магнитоизолированном диоде, установленном в цепи с индуктивным накопителем и плазмозерононным размыкателем / П. С. Ананьин, В. Б. Карпов, Я. Е. Красик, Е. А. Пауль // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 143-147. - Библиогр.: 9 назв.

33777. Генерация оптически связанных лазеров / В. В. Антохов, А. А. Голубенцев, Е. В. Данышиков и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2002 - 2008. - Библиогр.: 18 назв.

33778. Дзанов Е. М., Прохоров А. М. Оптическая связь на основе нелинейных явлений в волоконных световодах // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 42-49. - Рез. англ., с. 143. - Библиогр.: 8 назв.

33779. Жанузаков М. Г., Зозуля А. А., Тихончук В. Т. Устойчивость стационарных нелинейных состояний световых волн в системе двух связанных двойных отражающих зеркал на основе фоторефрактивных кристаллов // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1524-1526. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33780. Иванов Ю. Л., Васильев Ю. Б., Рейнгольд В. А. Система уровней Ландау легких дырок в германии в скрещенных электрическом и магнитном полях // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 18-22. - Библиогр.: 6 назв.

33781. Игошин В. И., Пичугин С. Ю. О возможности инициирования импульсных химических лазеров оптическим разрядом // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1465-1466. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33782. Ильичев Н. Н., Лариков А. В., Малютин А. А. Приближенная теория многопроходного усиления в приложении к энергетическим характеристикам усилителя // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1428-1433. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

33783. Исследование волн напряжений в сильнопоглощающих средах при облучении короткими лазерными импульсами / Е. А. Кутанов, Е. А. Самышкин, Е. И. Смуглий и др. // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 87-90. - Библиогр.: 8 назв.

33784. Исследование оптических неоднородностей в лазерах с ядерной накачкой / В. В. Боровков, Б. В. Лажинцев, С. П. Мельников и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2009-2015. - Библиогр.: 7 назв.

33785. Исследование пространственного микрораспределения магнитного поля с помощью тонкопленочного магнитооптического датчика / В. Е. Зубов, Г. С. Кринич, С. Н. Кузьменко, С. И. Мацкевич // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 53-56. - Библиогр.: 5 назв.

33786. Исследование процесса формирования пространственно-временной структуры субнаносекундного светового импульса в многокаскадной лазерной установке "Искра-4" / И. Н. Воронич, В. А. Ерошенко, А. И. Зарецкий и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2016-2023. - Библиогр.: 8 назв.

33787. Кандидов В. П., Чесноков С. С. Эффективность адаптивных систем фокусировки лазерного излучения // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1988-1993. - Библиогр.: 18 назв.

33788. Карбушев Н. И., Шлапаковский А. С. К теории вынужденного черенковского излучения электронных пучков в диэлектрической среде // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 129-133. - Библиогр.: 14 назв.

33789. Кинетика просветления тонких пленок висмута в газоразрядной ячейке с полупроводниковым электродом / А. Х. Зейналлы, Н. Н. Лебедева, Л. Г. Парлицкий, Б. Г. Саламов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 175-177. - Библиогр.: 7 назв.

33790. Кинетическая модель рекомбинационных лазеров на переходах атома ксенона: [Сообщение] // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 100-106. - Содерж.: 1 Механизм генерации и параметры плазмы / А. М. Войнов, С. П. Мельников, А. А. Синянский. - Библиогр.: 31 назв.
33791. Кинетическая модель рекомбинационных лазеров на переходах атома ксенона: [Сообщение] // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 107-113. - Содерж.: 2. Лазерные характеристики / А. М. Войнов, С. П. Мельников, А. А. Синянский. - Библиогр.: 18 назв.
33792. Киселев В. А., Шапошников С. И. Резонансные преобразования поперечно-ограниченных поверхностных волн в фокусирующих волноводных решетках // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 121-128. - Библиогр.: 5 назв.
33793. Климов М. С., Сычугов В. А., Тищенко А. В. Оптимальная геометрия решеточного элемента ввода света в оптический волновод // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 81-84.
33794. Ковалев В. И., Суворов М. Б., Тасмуратов О. С. Временная динамика и пространственные характеристики генерации CO_2 -лазера с нелинейной средой в резонаторе // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2062-2070. - Библиогр.: 10 назв.
33795. Козырев С. В., Осипов В. Ю. Расчет МДП структуры с квазиодномерным электронным газом // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 69-74. - Библиогр.: 9 назв.
33796. Конов В. И., Пашинин В. П., Силенок А. С. Образование нестабильных центров окраски в некарцевых световодах под действием мощного излучения XeCl -лазера // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1888-1893. - Библиогр.: 8 назв.
33797. Константинов М. Д., Осипов В. В., Суслов А. И. Химико-ионизационная неустойчивость объемного разряда в квазистабильных CO_2 средах // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 27-36. - Библиогр.: 16 назв.
33798. Корниенко Л. С., Наний Н. В., Наний О. Е. Невзаимность в акустооптических модуляторах на бегущих акустических волнах // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1472-1474. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
33799. Котельников С. Б., Попов А. И. Оптимальные условия генерации He-Ne -лазера на переходе $4d^4-3p_0\text{Ne}$ с $\lambda \approx 2,4$ мкм // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1415-1418. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
33800. Кочаровская О. А., Мандель П., Ханин Я. И. Лазеры без инверсии населенностей // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1979-1987. - Библиогр.: 20 назв.
33801. Кравцов Н. В., Парфенов С. В., Шелаев А. Н. Твердотельный кольцевой лазер с волнами автоподсветки и антирезонансной дифракционной акустооптической обратной связью // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1408-1411. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
33802. Кравченко В. И., Левченко Е. Г., Ткаченко В. Л. Спектральная корреляция компонент двухчастотного перестраиваемого лазера // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1433-1436. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
33803. Кравченко В. И., Лющенко А. И., Юшук О. Ю. Адаптивное выравнивание интенсивностей спектральных компонент многочастотных лазеров // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1460-1462. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
33804. Кудинов В. А., Пека Г. П., Смоляр А. Н. Спектральные характеристики длинных фотодиодов с нелинейным профилем ширины запрещенной зоны

// Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1736-1741. - Библиогр.: 5 назв.

33805. Куратов И. И., Цветков Ю. В. Неодимовые излучатели с лазерной диодной накачкой // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1994-2001. - Библиогр.: 25 назв.

33806. Лазеры ближнего ИК-диапазона на основе кристаллов хромсодержащих скандиевых гранатов / В. И. Конов, А. М. Прохоров, И. Н. Сисакян и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1935-1940. - Библиогр.: 19 назв.

33807. Латуш Е. Л., Сэм М. Ф., Чеботарев Г. Д. Механизмы генерации газоразрядного неон-водородного лазера на $\lambda=585,3$ нм // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1418-1423. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

33808. Лыткин А. П., Романов А. В., Сучков А. Ф. Индуктивная стабилизация самостоятельного разряда в плотных газах // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 54-59. - Библиогр.: 10 назв.

33809. Макаров С. В., Новоселов Ю. Н. Влияние электронной температуры на характеристики He-Cd-лазера, возбуждаемого импульсным пучком электронов // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1424-1425. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

33810. Малик А. И., Грушка Г. Г. Самокалиброванный измерительный ИК фотодиод на основе дефектного полупроводника $Hg_3In_2Te_6$ для спектрального диапазона 0,85-1,5 мкм // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 188-190. - Библиогр.: 6 назв.

33811. Мелкомасштабные оптические неоднородности в ЭИ CO_2 -лазерах / Н. А. Блинов, А. Ю. Лезин, В. Н. Золотков, Н. В. Чебуркин // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1436-1439. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

33812. Месяц В. Г., Шкуратов С. И. Взрывная эмиссия электронов из $YBa_2Cu_3O_{7-6}$ ВТСП // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2046-2049. - Библиогр.: 12 назв.

33813. Минько Л. Я., Чумаков А. Н., Босак Н. А. Об эффективном режиме эрозийного приповерхностного плазмообразования в воздухе при импульсно-периодическом лазерном воздействии // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1480-1484. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

33814. Моделирование эксимерного XeCl-лазера, возбуждаемого пучком быстрых электронов / В. А. Адамович, А. В. Демьянов, И. В. Кочетов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1395-1401. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.

33815. Надеждин Е. Р. Расширение пучка на нелинейной стадии развития резистивной шланговой неустойчивости // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 73-76. - Библиогр.: 7 назв.

33816. Низкопороговые квантово-размерные AlGaAs-гетеролазеры для диапазона длин волн 730-850 нм, полученные методом низкотемпературной ЖФЭ / Андреев В. М., Аксенов В. Ю., Казанцев А. Б. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1757-1761. - Библиогр.: 8 назв.

33817. Николаев Д. М., Буюкли Р. П. Модель Джейнса - Каммингса, многофотонные переходы и метод поляритонного интеграла // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 11-16. - Библиогр.: 11 назв.

33818. О связи механизмов токопрохождения с состоянием границы раздела в пленочных гетеропереходах $pZnTe-nCd(S, Se, Te)$ / Н. А. Бакар, Э. А. Сенокосов, В. М. Федоров, О. М. Шаповал // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 46-50.

33819. Обработка сигналов волоконного интерферометра с использованием голографической фильтрации / Ю. А. Быковский, М. И. Белолов, Е. М. Дианов

и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1490-1493. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

33820. Одномодовый перестраиваемый ТЕА CO_2 лазер с неустойчивым резонатором / В. П. Голубченко, М. З. Новгородов, Н. Н. Соболев, Л. И. Шумская // Крат. сообщ. по физике / АН СССР, Физ. ин-т им. Лебедева. - 1990. - № 7. - С. 33-35. - Библиогр.: 9 назв.

33821. Оптический модуль на базе квантоворазмерного InGaAsP/InP лазера ваттного диапазона (λ -1,3 мкм) / И. Э. Беришев, Д. З. Гарбузов, С. Е. Гончаров и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 35-41. - Библиогр.: 10 назв.

33822. Ораевский А. Н. Многотемпературная модель и динамика лазера // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1463-1464. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33823. Охлаждаемое адаптивное зеркало с магнитоstrictionными актюаторами пружинного типа: Ч. 1 / В. В. Аполлонов, В. И. Бородин, А. С. Брынских и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1496-1499. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33824. Пассивная модуляция добротности резонатора лазера на 1,3 мкм с помощью ВРМБ-зеркала / Н. Н. Ильичев, А. В. Кирьянов, А. А. Малютин и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1475-1476. - Рез. англ.

33825. Предельная чувствительность проекционной оптической системы на основе усилителя яркости с четырехволновым гиперзвуковым обращающим зеркалом в режиме абсолютной неустойчивости / О. В. Кулагин, Г. А. Пасманик, П. Б. Потлов, А. А. Шилов // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1487-1489. - Рез. англ.

33826. Природа спонтанной электролюминесценции в гетеросветодиодах на основе GaInAsSb для спектрального диапазона 1.8-2.4 мкм / Андаспаева А. А., Баранов А. Н., Гусейнов А. А. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1708-1714. - Библиогр.: 13 назв.

33827. Пространственное квантование энергии ВКР сверхкороткого импульса света / Н. В. Чернега, А. И. Соколовская, Р. Шевалье, Ж. Ривуар // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 23-26. - Библиогр.: 10 назв.

33828. Резонансное туннелирование электронов в двухбарьерной структуре на основе $\text{GaAs} - \text{AlAs}$ / В. Н. Луцкий, Б. К. Медведев, В. Г. Мокерев и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 12-15.

33829. Светодиод с $\lambda_{\text{max}} \approx 398$ нм / В. А. Дмитриев, Л. М. Коган, Я. В. Морозенко и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 50-52. - Библиогр.: 11 назв.

33830. Селищев А. В., Щербиков А. С. Самовоздействие сверхкоротких импульсов в волоконном световоде с эллиптической сердцевиной // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 185-188.

33831. Сидорюк О. Е., Скворцов Л. А. Влияние фотостимулированных десорбционных процессов на оптические параметры тонкопленочных покрытий // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 641-644. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

33832. Синхронизация излучателей многоканального лазера с помощью пространственного фильтра / А. Г. Александров, А. А. Ангелуц, В. В. Васильцов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1462-1463. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33833. Скоростные свойства InGaAsP/InP (λ -1,55 мкм) РОС-лазеров с коротковолновой расстройкой / А. И. Гуриев, А. Г. Дерягин, Д. В. Куксенков и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 61-65. - Библиогр.: 8 назв.

33834. Скрышевский В. А., Литвиненко С. В., Стриха В. И. Датчик электрон на основе кремниевого барьера Шоттки со слоем туннельно-прозрачного диэлектрика // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1886 - 1888. - Библиогр.: 9 назв.

33835. Смирнов А. В. Затухание солитонов в двухуровневых средах, связанное с диполь-дипольным взаимодействием резонансных центров // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1513 - 1517. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33836. Суперлюминесценция в плитообразных активных элементах из неодимового стекла / А. В. Боровский, А. Л. Галкин, В. В. Коробкин и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1452 - 1457. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

33837. Теоретическое и экспериментальное исследование квазиволноводного тонкослойного лазера со светондущим слоем РОС / В. М. Арутюнян, Г. Г. Акопян, Г. В. Арутюнян и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1402 - 1407. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

33838. Транспортировка сильноточного РЭП в газе вдоль проводника с током и генерация тормозного излучения / М. Н. Лебедев, В. Ф. Зиченко, К. А. Байгарин, Н. У. Баринов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 134 - 142. - Библиогр.: 8 назв.

33839. Тюшкевич Б. Н., Дашкевич В. И. Динамика и спектр моноимпульсной генерации в составном резонаторе лазера с электрооптическим затвором // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 540 - 546. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33840. Фазовая модуляция света в одномодовом волоконном световоде с использованием редкоземельных соединений системы $Tb_{1-x}Dy_xFe_2$ с гигантской магнестрикцией / М. Ю. Глухов, А. М. Заикин, А. В. Маковкин, В. Л. Преображенский // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 57 - 61. - Библиогр.: 5 назв.

33841. Фотовольтаические свойства гетероструктур сульфоселенидов кадмия с пентаценом / Я. И. Вершмаха, С. В. Тимофеев, В. И. Трофимов, Б. Р. Циж // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 685 - 688. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

33842. Частотная селекция в волноводных газовых лазерах / В. Н. Бельтюгов, А. А. Кузнецов, В. Н. Очкин и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1972 - 1978. - Библиогр.: 7 назв.

33843. Электроразрядный $HeCl$ -лазер с высоким удельным энергоъемом и КПД / А. И. Павловский, С. Н. Буранов, В. В. Горохов и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2032 - 2035. - Библиогр.: 6 назв.

33844. Эффект сжигания оптического волокна: [Ст. из Польши] / З. Янкевич, М. Миндак, В. Новаковский и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1894 - 1899.

33845. Эффективный перестраиваемый в ИК области спектра лазер на кристаллах активированного хромом форстерита с ламповой накачкой: [Письмо в ред.] / В. Г. Барышевский, В. А. Волошин, С. А. Демидович и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1389. - Рез. англ.

33846. Яковлев Ю. О., Лавровский Е. А. Порошковая методика измерения частоты не критического синхронизма // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1505 - 1508. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

23.2.5 Другие отрасли радиоэлектроники

33847. Лазерное моделирование действия рентгеновского излучения на зеркалах полного внешнего отражения / А. В. Бессараб, Н. В. Жидков, А. И. Зарцкий и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 2045 - 2050.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи



33848. Акимова И. А., Мельников А. А. Влияние горячего прессования на фазообразование и диффузию в системе титан-никель // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 27-34. - Библиогр.: 6 назв.
33849. Аллавердиев А. М., Джавадов С. М., Шермергор Т. Д. Оптимизация формы пьезокерамических преобразователей // Прикл. механика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 126-129. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
33850. Андрос С. П., Долгих И. И., Назаренко Л. А. Влияние неравномерности облученности на спектральную чувствительность приемников излучения // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 47-48. - Библиогр.: 5 назв.
33851. Бобрих В. И., Грачев А. Ю., Краваль С. И. Скоростной измеритель длин волн лазерного излучения // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 38-39.
33852. Бодюл П. П., Гарабажиу В. Ф., Николаева А. А. Особенности поведения термоэда в электронном висмуте // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 53-55. - Библиогр.: 3 назв.
33853. Влияние стимулирующего воздействия электростатического поля на структуру и свойства химически осажденных пленок сульфида свинца / А. Н. Комов, В. В. Ленивкин, И. В. Ленивкина, Л. В. Туманов // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 113-119. - Библиогр.: 8 назв.
33854. Влияние термообработки и легирования теллуром на интенсивность примесной люминесценции монокристаллов селенида цинка / О. В. Вакулenco, В. С. Лысый, О. П. Мельничук и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 673-675. - Рез. англ.
33855. Возбуждение и эволюция микроплазм - пиковых автосолюитонов в кремниевых $p-i-n$ -структурах / Ващенко В. А., Кернер Б. С., Осипов В. В., Синкевич В. Ф. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1705-1707.
33856. Волошко С. М., Красюк А. Д., Сидоренко С. И. Моделирование процесса диффузии в тонкопленочной системе // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 15-20. - Библиогр.: 10 назв.
33857. Воронков В. П., Гурченко Г. А. Диффузия примеси в полупроводниках при импульсном лазерном отжиге // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1831-1834. - Библиогр.: 12 назв.
33858. Гершинский А. Е., Миронова Л. В. Электрохимическое растворение и определение глубины залегания мелких $p-n$ -переходов на Si // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1282-1286. - Библиогр.: 6 назв.
33859. Грудин А. А., Прохоров Д. С., Юргенсон Д. Р. Построение генератора тестовых сценариев электронно-цифровых устройств с использованием экспертных систем // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 34-35.
33860. Гуревич Ю. Г., Логвинов Г. Н. Функция распределения (ФР) электронов в субмикронных слоях в греющих электрических полях // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1715-1720. - Библиогр.: 8 назв.
33861. Демченков А. Л., Чечуй С. Н., Беленчук А. В. Исследование состава тонких пленок, полученных импульсным лазерным испарением из мишеней $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 45-46. - Библиогр.: 2 назв.
33862. Диагностика гетерограниц $InGaAsP/InP$ по оже-профилям косо го шли-

фа, полученного химическим травлением / А. Т. Гореленок, Н. Д. Ильинская, М. И. Костина и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 177-180. - Библиогр.: 5 назв.

33863. Дорофеева Л. Л., Кивран Ю. В., Лосевская С. Г. Исследование влияния лазерного излучения на структуру и свойства кремния // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 84-88.

33864. Евдокимов А. А., Коган Ю. И., Малето М. И. Состав и морфология фаз пленочных конденсатов после высокотемпературного отжига // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2108-2112. - Библиогр.: 10 назв.

33865. Зенькович А. В. Развитие теории методов измерения параметров модулированных колебаний [радиоэлектронных систем] // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 54-55. - Библиогр.: 8 назв.

33866. Исследование эффекта ионно-пучкового отжига аморфизированных имплантацией приповерхностных слоев Si по спектрам КРС / Артамонов В. В., Валах М. Я., Нечипорук Б. Д. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1747-1751. - Библиогр.: 10 назв.

33867. Кошкин Л. И., Кучер С. А. Влияние высокотемпературного отжига на магнитные свойства и эффект Фарадея монокристаллических пленок феррита-граната // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 137-147. - Библиогр.: 11 назв.

33868. Крусток Ю. Й., Лью А. Э., Пийбе Т. Э. О природе 0,8 эВ полосы фотолюминесценции в легированном теллуриде кадмия // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1888-1891. - Библиогр.: 13 назв.

33869. Куртайкин А. И. Природа прогиба пленок поликристаллического кремния при отжиге в среде кислорода // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 62-68. - Библиогр.: 6 назв.

33870. Курылева Т. Л., Призенко С. В., Якушенко Е. А. Измерительно-вычислительный комплекс для проверки систем функционального и динамического контроля параметров БИС // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 32.

33871. Математическое моделирование радиационных повреждений полупроводниковых материалов / В. С. Барашенков, М. Г. Борисова, Н. Г. Големинев и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 75-81. - Библиогр.: 13 назв.

33872. О механизме воздействия изовалентной примеси In на свойства и ансамбль дефектов GaAs, выращиваемого методом молекулярно-лучевой эпитаксии / Лубышев Д. И., Мигаль В. П., Преображенский В. В. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1862-1866. - Библиогр.: 13 назв.

33873. О получении пленок висмутсодержащих ВТСП методом алкоксотехнологии / Е. П. Туревская, Н. Я. Турова, В. Г. Кесслер и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2101-2107. - Библиогр.: 10 назв.

33874. Образование позитронно-чувствительных дефектов в процессе термообработки кремния в хлорсодержащей атмосфере / Арутюнов Н. Ю., Соболев Н. А., Трацаков В. Ю., Шек Е. И. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1875-1879. - Библиогр.: 12 назв.

33875. Особенности термообработки ВТСП-образцов, приготовленных с применением полимеров / А. В. Стратонов, Л. И. Соколова, А. В. Клименко и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2086-2089. - Библиогр.: 6 назв.

33876. Пилипенко А. Т., Терлецкая А. В., Богословская Т. А. Определение кремния в деионированной воде методом спектрофотометрии твердой фазы // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 723-726. - Рез. англ. с. 766. - Библиогр.: 17 назв.

33877. Полоса фотолюминесценции 1.44 эВ в GaAs, имплантированном азотом и кремнием / Акимченко И. П., Дымова Н. Н., Чалдышев В. В., Шмарцев Ю. В. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1857-1861. - Библиогр.: 10 назв.

33878. Получение скрытых слоев Si_3N_4 при высокоинтенсивной ионной имплантации и быстром термическом отжиге / В. В. Грибковский, Р. В. Грибковский, Ф. Ф. Комаров и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 628-632. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

33879. Применение регрессионного метода в измерениях диаметров капилляров: [Волокон. оптика] / А. Б. Андросик, С. Д. Мировицкая, Ш. И. Панцхава, Г. В. Фатеева // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 21-23.

33880. Прохоров Д. С., Грудин А. А., Юргенсон Д. Р. Комплекс автоматизированного проектирования тестов для цифровой радиоэлектронной аппаратуры // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 33.

33881. Рожков В. А., Петров А. И., Лагухина Н. В. Кремниевые МДП-структуры с диэлектриком на основе оксидов редкоземельных элементов // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 119-123.

33882. Сурова Н. А., Каменев А. И., Грошенко Н. А. Полярнографическое определение свинца и висмута в феррит-гранатовых тонких пленках // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2026-2029. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

33883. Фазовые равновесия расплав - твердое тело в системе Pb - In - As - InSb / Гребенюк А. М., Литвак А. М., Чарыков Н. А., Яковлев Ю. П. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2941-2944. - Библиогр.: 7 назв.

33884. Формирование структур с блокированной прыжковой проводимостью гидрогенизацией кремния, легированного галлием / Болотов В. В., Камаев Г. Н., Феофанов Г. Н., Эмексузян В. М. // Физика и техника полупроводников. - 1990. - Т. 24, вып. 10. - С. 1697-1704. - Библиогр.: 12 назв.

33885. Формирование тонких пленок многокомпонентных металлоксидов методом реактивного ионно-лучевого распыления / А. П. Гесь, А. В. Зубец, А. И. Стопний и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 65-69.

33886. Хиллов В. П. Приборы для измерения электромагнитных излучений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 60-61. - Библиогр.: 5 назв.

33887. Черных С. И., Белоногов Е. К., Семин С. И. Исследование распределения проводящей фазы в керметных резистивных пленках // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 129-137. - Библиогр.: 6 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

33888. Иванов С. В., Черняев А. И. Тестовый струнный датчик линейных перемещений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 25-27.

33889. Мальцев А. Р. Манометрический датчик давления с перенастраиваемым диапазоном измерений // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 45-46.

33890. Тильман Б. А. Широкодиапазонный кодовый датчик положения // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 27.

33891. Амбарцумян Ш. Д. О совершенствовании учебного процесса по вычислительной технике // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 23.
33892. Анохин А. Н., Кропивницкий Б. П. Вопросы проектирования программного обеспечения системы поддержки оператора // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 60 - 62.
33893. Аронов Л. Е., Жемарин Г. В. Анкетирование как одно из направлений работы ВЦ вуза // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 190.
33894. Бакова И. В., Дозорец Ф. М. Вычислительная техника и интенсификация обучения [в вузах] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 13 - 14.
33895. Бакова И. В., Походина В. И. Организация самостоятельной работы студентов при изучении языков программирования с использованием АОК // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 140 - 141.
33896. Белобродский А. В. Обучение студентов-экономистов работе на ПЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 16 - 17.
33897. Бондаренко Ю. Г., Тихоненко Л. Н. Преподавание курса "Современная вычислительная техника и ее применение" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 184 - 185.
33898. Вдовенко Л. А., Савичев Г. Д., Титоренко Г. А. Микро-ЭВМ и ТСО в самостоятельной и консультационной работе студентов-заочников // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 25 - 27.
33899. Головина О. Д. Опыт подготовки экономистов в области вычислительной техники // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 19 - 21.
33900. Египко В. Н., Докучаев А. А. О содержании курса "Основы информационной технологии" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 18 - 19.
33901. Копылова Л. Н. Организация НИРС младших курсов в области вычислительной техники // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 159 - 160.
33902. Косарев В. П., Еремин Л. В. О содержании учебного практикума по вычислительной технике [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 14 - 16.
33903. Коцан О. Ф. Организация и функционирование ВЦ экономических вузов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 181 - 182.
33904. Медведев М. Я., Калыгулова Д. М., Петрова Л. Б. Самостоятельная работа студентов-заочников по изучению ВТ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 162 - 163.
33905. Селиванов П. П., Бакова И. В. Проблемные лабораторные практикумы на базе ПЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 32 - 34.

33906. Устинова Г. М. ЭВМ и базы данных - в помощь преподавателю // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 44-48.

33907. Филкиппов Б. Н., Шматов Г. А. О возможности регулирования условий термомагнитной записи вблизи температуры компенсации в неоднородных ферромагнитных пленках // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 21. - С. 77-81. - Библиогр.: 7 назв.

33908. Хун Г., Дамитов Б. Преподавание вычислительной техники и информатики в ГДР: [Ст. из Берлина] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 193-196.

33909. Юлдашев Х. Х. О методике проблемной организации курса по вычислительной технике и информатике для экономистов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 21-22.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматизации и вычислительной техники

33910. Краснощеков И. П., Чупраков Б. А. Перспективы развития [цифровой] измерительной техники анализа сигналов в реальном времени // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 52-54. - Библиогр.: 8 назв.

33911. Чупраков Б. А., Краснощеков И. П. Современное состояние [цифровой] измерительной техники анализа сигналов в реальном времени // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 50-52. - Библиогр.: 23 назв.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1 Общие вопросы

33912. Клушин С. Д., Баранов А. К. Симпозиум по металлургии в Японии: ["Современ. технологии горн. дела и металлургии", Киото, окт. 1989] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 119-123.

33913. Ермак И. Б. Определение величины оперативного резерва горно-шахтного оборудования // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 36-44.

33914. Информационная система экскаватора-мехлопаты на базе микропроцессорного контроллера / А. Г. Бабенко, Г. А. Багаутинов, В. Н. Полузадов, Л. А. Антропов // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 103-108.

33915. Шокобаев Т. Д., Суюмбаева С. Т. Классификация отходов производства и потребления // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 44-50.

25.1.1 Экономика горной промышленности

33916. Баишев К. С., Калабаев Х. А., Долгих Г. П. К вопросу улучшения использования основных фондов в глубоком бурении на нефть и газ // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 73-80.

33917. Бейсебаев А. М., Кабаков В. А. Критерии рациональности буровзрывных работ в траншеях // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 56-59.

33918. Волокитина Л. А. Пути снижения себестоимости фосфатной продукции // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 18-22.

33919. Гайнутдинова О. Г. Моделирование эколого-экономических взаимодействий (на примере газодобычи) // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С.

136 - 151. - Библиогр.: 7 назв.

33920. Горенман Д. Б., Пуриц А. В. Анализ организации управления производственного объединения по добыче угля // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 62 - 67.

33921. Каренов Р. С. Прогнозирование потребности угольной промышленности в основных фондах и уровня их отдачи // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 47 - 51. - Библиогр.: 5 назв.

33922. Карпов Г. С., Уагизов А. У. Совершенствование системы премирования работников отделов управления горными предприятиями // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 39 - 44. - Библиогр.: 6 назв.

33923. Кривцова Л. В., Дюкова Е. Л., Кривцова Л. Б. Капитальные вложения и повышение эффективности [горного] производства // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 56 - 62.

33924. Медведева Л. М. Оценка уровня интенсификации в разведочном бурении // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 67 - 73.

33925. Мулыгин А. Ф., Виноград В. М., Ткачев В. В. Алгоритм децентрализованного управления технологическими процессами на рудниках // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 109 - 113.

33926. Парамонов А. Л. Системный подход в планировании реконструкции горнодобывающих предприятий // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 50 - 56.

33927. Смирнов Н. И., Архангельская Н. К., Омарбаев Н. О. Экономическая оценка технического уровня горнорудного производства // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 23 - 29.

33928. Смирнов Н. Н. Расчет основных показателей плана работы погрузочно-доставочных машин на подземных рудниках // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 29 - 35.

33929. Сорокин Л. А. Оценка карьерного транспорта как технологической структуры // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 61 - 68. - Библиогр.: 5 назв.

33930. Стрельников В. И., Рамананцхену А. Экономико-математическое моделирование производственной мощности шахты в условиях самокупаемости и самофинансирования // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 101 - 105.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

33931. Абрамович Б. Н., Каменев П. М. Регулирование электропотребления предприятия в часы максимума нагрузки энергосистем // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 78 - 79.

25.2.1.2 Маркшейдерское дело

33932. Вернер А. М. Матрицы запросов при организации списков в реляционных базах горногеометрических данных // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 12 - 17.

33933. Шерстюков А. Д. Влияние переменных систематических ошибок при определении данных горногеометрических и маркшейдерских измерений // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 35 - 39. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

33934. Дубинин А. Ф., Беркман М. И., Попов В. А. Энергетическое воздействие импульсных блуждающих токов и размеры опасной зоны при проведении электровзрывных работ // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С.

83 - 88. - Библиогр.: 8 назв.

33935. Кадыров А. А., Мусаев К. М., Холматов Б. Получение и исследование эмульсионных буровых растворов на основе отходов масложирового производства // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 50 - 52.

33936. Климова Т. Г. Алгоритм выбора факторов, определяющих основные направления совершенствования буровзрывных работ // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 8 - 13. - Библиогр.: 11 назв.

33937. Кущева Л. Е., Забугая Ф. И., Рахматов А. Гранулированные глинополимерные композиции - сырье для высококачественных малоглинистых буровых растворов // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 53 - 57. - Библиогр.: 5 назв.

33938. Мишнаевский Л. Л. Контактная энтропия - критерий выбора формы породоразрушающего [бурового] инструмента // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 153 - 160.

33939. Ситников Н. Б., Троп В. А., Климарев О. В. Экспериментальное определение математической модели процесса бурения скважин // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 53 - 56.

33940. Туганбаев И. Т., Туkenov А. А. Оптимальное регулирование бурения горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 79 - 84.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

33941. Авербух А. Г., Ильяшов М. А. Некоторые причины образования и развития структурных дефектов в зонах ПГД: [Повыш. горн. давление] // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 9 - 14. - Библиогр.: 9 назв.

33942. Андреев М. М. Формирование петли гистерезиса [горного] давления // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 14 - 23. - Библиогр.: 10 назв.

33943. Бауков Ю. Н., Сидоров Е. Е., Левченко А. И. Низкочастотные излучатели упругих волн в горной геоакустике: [Контроль расслоения кровли горн. выработок] // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 4 - 9.

33944. Бекенов Т. Н. Модель разрушения горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 19 - 20.

33945. Белоусов С. Н., Зарецкий-Феокистов Г. Г. К методике обработки экспериментальных данных по деформированию образцов горных пород в условиях объемного нагружения // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 16 - 19.

33946. Борзых А. Ф. Оценка частоты использования факторов при расчете параметров опорного горного давления // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 23 - 25.

33947. Гомаль И. И., Орда А. М., Шунькин С. Н. Напряженно-деформированное состояние пород кровли при безлюдной выемке угля // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 40 - 43.

33948. Данилов В. Н. Акустическая локация неоднородности массива горных пород, экранируемой слоем // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 1 - 4. - Библиогр.: 8 назв.

33949. Джурабеков С., Мочалов Н. П., Тешабаев Э. Р. Определение горного давления на крепи подземных выработок шурфового типа методом центрального моделирования // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 39 - 42.

33950. Исследование силового взаимодействия насыпных опор с нижними сло-

ями кровли / Ю. В. Бондаренко, А. К. Носач, А. Ю. Макеев, И. В. Антипов
Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 37-39.
Библиогр.: 5 назв.

33951. Исследование характера смещений боковых пород в предварительно
пройденной вентиляционной печи / В. Д. Мороз, А. Н. Беляев, И. С. Костюк,
В. И. Фомичев // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып.
84. - С. 44-49.

33952. Кашников Ю. А. Механизм деформирования слоистой почвы подзем-
ных выработок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 34-38. -
Библиогр.: 7 назв.

33953. Морин С. В. Прогнозирование состояния и меры охраны глубоких
шахтных стволов на угольных месторождениях Урала // Изв. вузов. Горн.
журн. - 1990. - № 11. - С. 38-44.

33954. Назимко В. В. Моделирование горного давления при разном порядке
обработки запасов // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. -
Вып. 84. - С. 49-54. - Библиогр.: 8 назв.

33955. Назимко В. В. Самоорганизация процессов сдвижения горного массива
// Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 26-31.
- Библиогр.: 6 назв.

33956. Онопчук Б. Н. Оценка смещений в призабойной части угольного пла-
ста при ее разгрузке // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. -
Вып. 84. - С. 55-58.

33957. Осипов С. Н., Кузяра В. И. Определение уменьшения высоты приза-
бойного пространства под действием горного давления // Разраб. месторожде-
ний полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 58-64. - Библиогр.: 9 назв.

33958. Пилюгин В. И., Новицкий В. А., Чиненов В. М. Определение на-
грузки на крепь выработок, поддерживаемых в обрушенной и уплотненной тол-
ще // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С.
75-79. - Библиогр.: 5 назв.

33959. Пономаренко П. И., Лесников В. С., Мирошниченко И. А. Повыше-
ние устойчивости заходки при отработке марганцеворудного пласта с использо-
ванием проходческого комбайна КМШ-А // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. -
№ 11. - С. 31-34.

33960. Потапкин В. И. Напряженно-деформированное состояние породного
массива на сопряжении ствола с горизонтальной выработкой // Разраб. место-
рождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 64-67.

33961. Потапкин И. И. Расчет параметров управления состоянием породного
массива в призабойной части горной выработки // Разраб. месторождений полез.
ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 68-72.

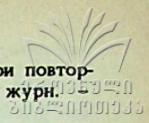
33962. Потапкин И. Ф., Королев В. М. Влияние влажности пород и диамет-
ра скважины на определение трещиноватости радиоволновыми приборами // Ра-
зраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 73-75.

33963. Ракишев Б. Р., Кушпанов М. С. Математическая модель энергоэко-
ности разрушения горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. -
С. 50-53. - Библиогр.: 9 назв.

33964. Тимофеев О. В., Трушко В. Л., Козырев В. В. Повышение устойчи-
вости выработок в условиях динамических проявлений горного давления // Изв.
вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 32-35. - Библиогр.: 7 назв.

33965. Хрисанов М. И., Минеев А. В., Петухов В. П. Моделирование про-
цессов резания роторными комплексами // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. -
№ 12. - С. 70-72.

33966. Цветков В. К., Макаров А. Ф., Вишнякова Т. М. Влияние началь-
ного напряженного состояния массива горных пород на форму и расположение в
приоткосной области зоны нарушения сплошности // Изв. вузов. Горн. журн.



- 1990. - № 11. - С. 44 - 46.

33967. Черняк И. Л. Особенности проявлений опорного давления при повторном использовании подготовительных выработок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 21 - 26.

33968. Черняк И. Л., Усачев В. В. Влияние размеров закрепного пространства на устойчивость подготовительных выработок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 27 - 30.

33969. Чумак А. С., Костенко В. К. Новые узлы податливости арочной крепи для подготовительных выработок // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 79 - 83.

33970. Шашенко А. Н., Каганов М. Е. Моделирование процесса пучения пород почвы в подземных выработках // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 21 - 26.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

33971. Бельмас И. В., Сабурова И. Т., Митрофанов А. Л. Распределение усилий в тросах резинотросовой ленты конвейера // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 62 - 65.

33972. Галимов З. А. Самоходные комплексы в условиях поточной технологии [на рудниках цветной металлургии] // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 4 - 8.

33973. Креймер Е. Л. Технологические показатели функционирования подземного транспорта // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 86 - 89.

33974. Масловская Т. Н. Изменение параметров грузопотоков из-за колебаний уровня напряжения сети // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 92 - 95. - Библиогр.: 5 назв.

33975. Мельников Т. И., Мельников И. Т. Расчет технологических параметров гидроотвалов равнинного типа // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 26 - 32.

33976. Мишин В. В., Процив В. В. Об экспериментальных параметрах взаимодействия колес шахтного локомотива с криволинейными участками рельсового пути // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 56 - 62. - Библиогр.: 8 назв.

33977. Носырев Б. А., Сайтов Н. И. О влиянии дополнительного рыхания на забор материала при пневмотранспортировании // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 71 - 75. - Библиогр.: 6 назв.

33978. Попов С. Н. Модель преобразования грузопотока скиповым и клетевым подъемом // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 10 - 11.

33979. Самонин А. В., Веселов Ю. А. Влияние параметров жесткой армировки на пропускную способность глубоких стволов шахт // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 72 - 75.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

33980. Лугеникова О. Ю., Шилин Г. Ф. Моделирование процесса фильтрации подземных вод при сооружении протяженной противофильтрованной завесы // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 17 - 21.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение.

Горноспасательное дело

33981. Александров С. Н., Прохоров Б. И., Сорока В. Н. Повышение безопасности разработки крутых пластов // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 35 - 37.

33982. Козлов С. С., Пимоненко Л. И., Стасенко О. Д. Оценка нарушенности и выбросоопасности угольных пластов при доразведке шахтных полей Цент-

рального Донбасса (Горловская антиклиналь) // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 18-24.

33983. Опыт-экспериментальная проверка метода прогноза выбросоопасности угольных пластов по геологоразведочным данным, основанного на структурных особенностях углей / В. Е. Забигайло, А. С. Поляшов, В. А. Гончаренко и др. // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1990. - Вып. 75. - С. 8-16. - Библиогр.: 5 назв.

33984. Чепенко А. В. Влияние способа оконтуривания на метанообильность выемочных участков // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 31-34.

33985. Ярцев В. А., Рожнева В. К., Мингалев Б. А. Экспериментальные исследования поля скоростей, создаваемого закручивателем с коническими лопатками // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 44-46.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

33986. Гольштейн Э. З. Анализ состояния механизации труда и производства на шахтах Зырянского свинцового комбината // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 13-18.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

33987. Грик А. Р., Кротов Н. В. Рациональные схемы работы механизированных комплексов у границ ведения очистных работ [на угольных шахтах] // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 83-86.

33988. Лепихов А. Г. Временной лаг профилактических мероприятий: [Подгот. [угольного] пласта к эффектив. и безопас. отработ.] // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 90-94.

33989. Николин В. В., Напрасников С. В., Заблочкин В. П. Технологические особенности выемки угля в верхней части лав при этажном (ярусном) порядке отработки пологих пластов // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 94-97.

33990. Опыт использования мелкозернистых отходов в качестве закладочного материала [в угольной промышленности] / Я. Поларски, О. К. Мороз, Ф. Плева, З. Мыслек // Разраб. месторождений полез. ископаемых. - 1989. - Вып. 84. - С. 97-101.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1.1 Нефтегазопромисловая геология

33991. Демяненко Н. А., Пахольчук А. А., Минаев Б. П. Учет петрофизических характеристик пластов при воздействии на них растворами соляной кислоты // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 29-32. - Рез. англ.

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

33992. Толстой Н. С. Бурение горизонтальных скважин [нефти] // Геология нефти и газа. - 1990. - № 10. - С. 32-33. - Рез. англ.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

33993. Беляев С. С., Иванов М. В. Современная геохимическая деятельность микроорганизмов в разрабатываемом нефтяном месторождении и возможность ее регуляции // Геохимия. - 1990. - № 11. - С. 1618-1625. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

33994. Шмидт Б. В. Совершенствование процессов отстаивания нефтепромысловых сточных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 745-747. - Рез. англ., с. 767. - Библиогр.: 5 назв.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

33995. Осмельяненко В. А. Колебания подземного [магистрального] трубопровода, содержащего движущую среду // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 84-93.
33996. Построение измерительных преобразователей малых и микрорасходов газов на линейных газодинамических дросселях / Е. П. Пистун, С. Н. Теплюх, И. В. Дилай, Я. Г. Друль // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 42-43. - Библиогр.: 6 назв.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

33997. Алиев Э. М., Якубов М. С., Иванникова Л. Б. Алгоритм оперативного управления процессом флотации руд // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 100-103.
33998. Аэродинамическое сопротивление узлов грохочения / Н. Ф. Гращенков, Д. А. Аманбаев, В. С. Харьковский, Г. С. Орымбеков // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 51-54.
33999. Воронин Н. Н. Формирование жидкой фазы пенного продукта гидрофобных осадков // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 2-7.
34000. Воронин Н. Н., Черкасов А. Е., Демидов В. Д. Извлечение металлов из растворов методом флотации гидрофобных осадков // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 104-107. - Библиогр.: 11 назв.
34001. Гизатулин Э. В., Попова М. Н., Панова Н. Н. Органические интенсификаторы измельчения нерудных материалов // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 118-119.
34002. Жаворонок В. И., Смирнов Ю. М., Моисеева Р. Н. Результаты и перспективы обогащения фосфатных руд месторождений Сибири и Дальнего Востока // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 69-75.
34003. Исследования по химическому обогащению фосфатно-пироксеновых руд / Г. Т. Королев, В. А. Конакова, Г. А. Королева и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.
34004. Никитина И. Ю., Василевская О. Ф. Флокуляция глинистых суспензий: [Березов. обогат. ф-ка] // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 13-16.
34005. Обеспыливание воздуха при возможном складировании хвостов обогащения в подземных отработанных камерах / В. Ф. Бызов, В. Г. Слюсаренко, А. Е. Лапшин и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 46-50.
34006. Остапенко П. Е., Труфанова Ю. В. Уравнение разделения и сепарационные характеристики концентрационного стола // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 120-124.
34007. Радиометрическая сепарация фосфатных руд месторождений Сибири / В. И. Ершов, А. К. Войтенко, В. В. Назаров и др. // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 82-90.
34008. Синтез и исследование $N_1N_2N_3N'$ -тетраakis-(2-оксипропил)-1,4-диаминобути-на-2 в качестве флотореагента / Б. Ф. Кухарев, В. К. Станкевич, Г. Р. Клименко и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1875-1877.
34009. Скрылев Л. Д., Сазонова В. Ф., Перлова О. В. Влияние значения pH среды на процесс флотационного выделения ионов тория, собранных с помощью каприната калия // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 7-13. - Библиогр.: 12 назв.
34010. Смирнов М. П., Виноградов С. В., Копач В. Г. Обогащение висмутистых дроссов центрифугированием // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 44-45.
34011. Смолдырев А. Е. Перекачка тонкодисперсных хвостов и шламов в виде уплотненных элементов // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 107-110. - Библиогр.: 9 назв.

34012. Степанов А. Л., Фролов А. В., Кочетков П. А. Влияние модуля упругости материала мелющих тел на процесс избирательного измельчения руд в шаровых мельницах // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 84-87.

34013. Сулейманова К. И., Исламова М. Выделение кобальта из технологических растворов, содержащих ионы железа и меди // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 28-31.

34014. Тяюпов Г. Г. Контроль аэрации пульпы с помощью автоматизированных систем // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 110-113. - Библиогр.: 9 назв.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1 Общие вопросы

(См. также № 33912)

34015. Предварительный подогрев и качество наплавленного металла: [Восстановление деталей металлург. оборуд.] / В. В. Ветер, Г. А. Белкин, М. И. Самойлов, И. С. Сарычев // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 6-8.

26.1.1 Экономика металлургии

34016. Берлина Т. И., Слепнева Т. А. Роль внутрипроизводственного ценообразования в совершенствовании хозяйственного расчета // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 13-16.

34017. Васильева А. В., Бельская О. Л. Опыт использования имитационной модели потоков материалов и заказов в оперативном управлении металлургическим производством // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 91-97. - Библиогр.: 5 назв.

34018. Вопросы разработки экономико-математической модели металлургического предприятия / А. А. Бердов, Ю. Н. Буланов, А. П. Бурчанов, В. Я. Медиков // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 66-68.

34019. Иванов Ю. Н., Коуров В. А. Оплата труда на предприятиях медной подотрасли в новых условиях хозяйствования // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 20-22.

34020. Киселев Г. Д. Определение внутривозовских хозрасчетных цен // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 17-19.

34021. Ревун М. П., Погорелов В. Н., Чепрасов А. И. Модельная оптимизация нагрева по стоимости топлива, кислорода и окисленного металла // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 63-65. - Библиогр.: 7 назв.

34022. Сторожев Л. В., Зверев Н. Н., Вострецов И. В. Принципы построения, сущность и содержание автоматизированных подсистем управления качеством продукции [предприятий цветной металлургии] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 116-119.

34023. Сугонаев Г. Д., Прохорова Т. В. Нормативный метод образования фонда оплаты труда цехов и бригад на Таганрогском металлургическом заводе // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 22-24.

34024. Федотов А. А., Димитрова Н. В., Кубракова Е. Планирование фонда заработной платы в хозрасчетных бригадах в металлургии // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 109-110.

34025. Юзов О. В. О перспективах развития сталеплавильного производства // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 97-101. - Библиогр.: 11 назв.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

34026. Пути снижения выбросов серы при шахтной плавке окисленных никелевых руд и конвертерных шлаков / И. Д. Резник, О. И. Хохлов, Л. И. Пиме-

34027. Гасик М. И., Мироненко П. Ф., Константинов А. П. Взаимодействие марганцеворудного расплава с флюсующими материалами // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 70-71.

34028. Исследование процесса агломерации на ЭСМК концентрата совместно-го обогащения руд Коршуновского и Тейского месторождений / Н. С. Минаков, Г. А. Арыков, В. И. Кретилин, В. П. Горбачев // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 7-9.

34029. Кравцов В. В., Пархоменко А. Д., Лебедев А. Н. Определение местоположения и величины высокотемпературной зоны на агломерационной ленте // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 103.

34030. Павловец В. М., Борискин И. К., Карпенко М. И. Дилатометрические исследования при сушке железорудных материалов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 70.

34031. Половой П. А., Введенский Л. Г. К вопросу об интенсификации процесса окомкования железорудных материалов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 10-12. - Библиогр.: 6 назв.

34032. Процесс гранулирования углекислого строения во вращающихся печах / В. Л. Гарбер, М. А. Фиштейн, А. Катаев, А. М. Казбан // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 79-81.

34033. Разложение механически активированных нефелиновых сиенитов в растворах соляной кислоты / А. С. Бергер, В. В. Болдырев, Б. Мирзаев, Х. Сафиев // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1751-1756. - Библиогр.: 8 назв.

34034. Разработка структуры математической модели плавки вторичного сербросодержащего металлического сырья / М. Р. Шапировский, Л. С. Стрижко, С. И. Лолейт и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 112-116.

34035. Расчет параметров системы распределения материалов между бункерами [поточно-транспортных систем аглофабрик и фабрик окомкования] / М. Ю. Пазюк, В. И. Гранковский, В. П. Гирич, В. В. Шаповаленко // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 14-16.

34036. Сальников И. М., Пазюк М. Ю., Гузь Ю. Д. Составной загрузочный лоток агломашины // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 5-7. - Библиогр.: 6 назв.

34037. Толстунев В. Л., Петров А. В. Текстурные микроструктурные и фазовые превращения в агломератах из карбонатных марганцевых руд по мере роста их основности // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 6-8. - Библиогр.: 6 назв.

34038. Фетисов А. В., Алексеева Н. П., Фетисов В. Б. Влияние микроструктуры агломерационного спека на полиморфное превращение двухкальциевого силиката // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 4-5. - Библиогр.: 8 назв.

34039. Чижикова В. М., Горбунов В. Б., Ефремова Т. К. Дефектность структуры гематита при различных условиях окисления // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 8-10.

34040. Экспериментальные исследования структуры слоя кусковых материалов: [Характеристики металлург. шихт] / В. Г. Елпанов, А. К. Хисматуллин, М. Н. Башкова и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 58-61.

26.2 Теория металлургических процессов

(См. также № 34026)

34041. Андрияенко С. Ю., Ясницкий Л. Н. Механизм удаления неметаллических включений при электрошлаковых процессах // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 114-115.

34042. Анодная поляризация молибдена и сплава молибден - ниобий / М. С. Игумнов, А. М. Левин, О. Д. Меньшиков и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 79-83. - Библиогр.: 7 назв.

34043. Беленький А. Я., Золотарев С. Н. Теоретический анализ гидродинамики и тепловода в расплаве. Закалка плоского потока // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 76-82. - Библиогр.: 15 назв.

34044. Влияние титана, железа и меди на температуру скачкообразных изменений вязкости жидкого алюминия / В. М. Замятин, Я. А. Насыров, А. Л. Топчий и др. // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 99-102.

34045. Грищенко С. Г., Шарпова В. В., Москалева Н. М. К вопросу о механизме восстановления оксидов марганца в реальных марганцеворудных материалах // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 103-104. - Библиогр.: 5 назв.

34046. Дерябин В. А., Дерябин А. А. Термодинамические особенности перехода твердых неметаллических включений из металла в шлак // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 1-2.

34047. Дзюба А. С., Дульфан А. Я., Квитка В. И. Распад включений бинарного расплава, движущихся в кристалле в поле температурного градиента // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 87-91. - Библиогр.: 11 назв.

34048. Жукова Л. А., Попель С. И. К классификации металлических расплавов // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 29-32. - Библиогр.: 14 назв.

34049. Зайцев А. И., Земченко М. А., Могутнов Б. М. Термодинамические свойства β -твердых растворов железа с марганцем // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 38-43. - Библиогр.: 28 назв.

34050. Захаров В. А., Воробьев А. К., Лопушинский И. Ф. Физико-химические свойства шлаков выплавки медных сплавов из вторичного сырья // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 44-48. - Библиогр.: 12 назв.

34051. Контактное взаимодействие расплавов $\text{GeO}_2\text{-Bi}_2\text{O}_3$ с платиной / В. П. Ченцов, Н. В. Бузовкина, В. М. Денисов и др. // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 107-109. - Библиогр.: 7 назв.

34052. Крылов В. С. Термодинамическое описание мартенситного превращения в стали // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 63-66. - Библиогр.: 12 назв.

34053. Ничипоренко А. И., Баласанов А. В., Усачев А. Б. Статические характеристики процесса жидкофазного восстановления железа // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 104.

34054. О возможности получения сплавов РЗМ - Со способом восстановления оксидов кальцием / В. К. Кулифеев, Г. М. Кузнецов, Т. Н. Гаврилова, С. М. Тлисова // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 39-43. - Библиогр.: 10 назв.

34055. Определение кинетических характеристик реакций восстановления оксидов на стадии автокатализа / Д. И. Рыжонков, С. Б. Костырев, Ю. А. Горчаков, В. М. Пак // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 3-4.

34056. Офенгенден А. А., Кулешова Л. Д., Кисунько В. З. Оценка максимальной погрешности измерений вязкости // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 12-16. - Библиогр.: 8 назв.

34057. Оценка структуры расплавов системы Al-Si-Zn по результатам закалки из жидкого состояния / Ю. Н. Таран, А. Г. Пригунова, С. С. Петров, И. Л. Бельков // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 104-107. - Библиогр.: 13 назв.

34058. Поведение некоторых тугоплавких соединений в расплавленном криолите и атмосфере кислорода / Л. Н. Корытцева, В. С. Шеститко, Л. В. Симки-

на, А. М. Голованец // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 83 - 87. - Библиогр.: 9 назв.

34059. Соколов В. М., Ковальчук Л. А. Расчет активности металлоидов (N, S, H, P, S) в металлургических расплавах с использованием принципа эквивалентных концентраций // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 28 - 34. - Библиогр.: 26 назв.

34060. Судавцова В. С., Савченко В. С., Ющенко К. А. Раскислительные свойства хрома в железоникелевых расплавах // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 35 - 37.

34061. Судавцова В. С., Шувалов А. В., Шаркина Н. О. Термохимические свойства жидких двойных сплавов систем Al-(Cr, Ni) // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 97 - 99.

34062. Такташев А. С., Ганиев И. Н. Кинетика растворения иттрия в жидком алюминии // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 95 - 97. - Библиогр.: 6 назв.

34063. Термический анализ системы $RbCl - Rb_2CrO_4 - Rb_2MoO_4 - Rb_4WO_4$ / Т. Т. Мифтахов, М. Г. Цопова, И. К. Гаркушин, А. С. Грунин // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 120 - 122.

34064. Термодинамическое моделирование взаимодействия расплава хастеллоя с водой и азотом при диспергировании / Г. Г. Залазинский, Т. Л. Щенникова, Г. К. Моисеев, О. В. Явойская // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 115 - 117. - Библиогр.: 6 назв.

34065. Термодинамическое равновесие в системе Fe-C-S-O / С. Л. Литвинов, Л. Ш. Цемехман, А. Г. Рябко и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 1 - 2. - Библиогр.: 12 назв.

34066. Толстогузов Н. В., Селиванов И. А. Термодинамические свойства расплавов системы $CaO - MnO - Al_2O_3$ // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 14 - 17. - Библиогр.: 18 назв.

34067. Устойчивость клея и тиомочевины в растворах электрорафинирования меди / Р. К. Астахова, А. Б. Беленький, Б. С. Красников и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1789 - 1794. - Библиогр.: 14 назв.

34068. Шиврин Г. Н., Вострикова Н. М., Смирнов И. И. Влияние хлорид ионов на процессы восстановления серебра в сульфатно-аммиачных растворах // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 31 - 34. - Библиогр.: 6 назв.

26.3 Металлургическая теплотехника

34069. Булах В. Л. Исследования динаса после службы в кладке большеемких коксовых печей // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 52 - 56.

34070. Исследование огнеупорной массы на основе извести / Ш. В. Попиашвили, А. З. Кипиани, Н. С. Царцидзе и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 21 - 22.

34071. Исследование спекания синтезированных магнезиальных шпинелей и их композиций / Т. В. Дунайцева, Л. Б. Романовский, Е. Г. Потап и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 6 - 9. - Библиогр.: 11 назв.

34072. Каплан Ф. С., Норкина А. С., Спиричева И. З. Введение международного стандарта ИСО 5016 - 86 в ГОСТ 24468 - 80 и продление срока действия ГОСТ 24468 - 80 // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 60.

34073. Кашев И. Д., Сафронова Т. А., Гулина Г. П. Спекание оксида кальция // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 5 - 6.

34074. Панферов В. И. Идентификация математической модели нагрева металла в печах // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 86 - 89. - Библиогр.: 6 назв.

34075. Пирогов Ю. А., Солошенко Л. Н. Шлакоустойчивость корундографитовых и периклазографитовых набивных масс // Огнеупоры. - 1990. - № 11.

- С. 10 - 12.

34076. Подбор основных параметров формирования крупногабаритных днасоксваритовых бетонных блоков методом вибропрессования / В. Л. Карасик, А. Д. Учитель, А. Ф. Вавилов и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 27 - 33. Библиогр.: 10 назв.

34077. Постольник Ю. С., Мучник Д. А., Машенко О. И. Исследование процесса сухого тушения кокса // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 84 - 86. - Библиогр.: 9 назв.

34078. Проверка и продление срока действия ГОСТ 1566 - 71 / В. Я. Толстая, В. П. Кравченко, В. И. Дрозд и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 56 - 59.

34079. Романовский Л. Б., Терехин В. А., Перепелицын В. А. Особенности формирования структуры периклазохромитовых спеков // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 1 - 5. - Библиогр.: 8 назв.

34080. Савин В. Д., Михайлова Н. П. Комбинированный [пирометаллургический] способ переработки активного плава СОФ // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 81 - 85.

34081. Соломенцев С. Л., Басукинский С. М., Кирьянов П. И. Исследование эффективных насадок типа каупера из кирпичей // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 82 - 84.

34082. Сухая периклазовая масса для футеровки индукторов канальных печей / Г. И. Антонов, Г. Н. Щербенко, Л. Я. Якобчук и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 48 - 52.

34083. Тепловое и термонапряженное состояние насадки воздухонагревателя / В. М. Малкин, Е. Л. Сургучева, М. И. Агафонова и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 89 - 91. - Библиогр.: 5 назв.

34084. Тонкозернистый кварцитовый наполнитель для монокристаллических футеровок сталеразливочных ковшей / Е. Е. Пискунов, Ю. И. Савченко, В. Г. Флягин и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 41 - 44.

26.4 Металлургия черных металлов

34085. Андриенко С. Ю. Влияние электровихревых течений на рафинирование металла при электрошлаковом процессе // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 27 - 28. - Библиогр.: 7 назв.

34086. Баранов А. А., Любченко А. Г., Антонов В. В. Армирование быстрежущей стали // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 71 - 72.

34087. Бедарев В. И. О неустойчивости растворов магния с железоуглеродистыми сплавами // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 54 - 56. - Библиогр.: 10 назв.

34088. Белоус К. В., Лапшин И. В., Четвертных В. В. Совершенствование управления переплавом в вакуумных дуговых печах на основе методов математического моделирования // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 30 - 32.

34089. Бугушевский В. С., Сорокин Н. А., Церковницкий Н. С. Контроль обезуглероживания и шлакообразования кислородно-конвертерной плавки по амплитудно-частотным характеристикам газовой фазы // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 5 - 12. - Библиогр.: 9 назв.

34090. Гончаров В. И., Иванов Ю. Б. Качество продукции [черной металлургии] и окружающая среда // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 68 - 69.

34091. Длинномерные трубки для сифонной разливки стали / Л. Д. Филиппов, В. И. Коздоба, В. И. Лактионов и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 45 - 48.

34092. Дрозин А. Д. Теоретический анализ образования неметаллических включений в жидком металле // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. -

С. 19 - 22.

34093. Казаков А. А. Анализ условий флотации капель в сталеплавильных процессах // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 13-18. - Библиогр.: 11 назв.

34094. Кузьмин И. М., Лапко С. И., Пырина М. П. Требования к точности стандартных образцов и методик количественного химического анализа черных металлов // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 10-13. - Библиогр.: 11 назв.

34095. Математическое моделирование теплового поля вращающейся неохлаждаемой изложницы и наплавляемого в ней слитка / Г. Г. Щенников, Л. Н. Белянчиков, Г. И. Доронин и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 28-30. - Библиогр.: 6 назв.

34096. Нгием Т. Т., Дуб А. В., Вишкарев А. Ф. Исследование процесса дендритной ликвиции серы и марганца в стали // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 19-21. - Библиогр.: 13 назв.

34097. Нейгебауэр Г. О., Гизатулин Р. А., Оржих М. Б. Потери легирующих элементов при выплавке коррозионностойкой стали // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 17-20.

34098. Охотский В. Б., Джусов А. А. Распределение марганца в системе металл - шлак при проливке стали в ковше // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 22-23. - Библиогр.: 11 назв.

34099. Охотский В. Б., Рубан В. В., Мураль О. Ф. Идентификация шума проливки в конверторе. Моделирование // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 10-12. - Библиогр.: 16 назв.

34100. Предварительное рафинирование фосфористого чугуна / А. С. Зубрев, Н. А. Смирнов, В. М. Журавлев, Д. В. Марков // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 16-19. - Библиогр.: 7 назв.

34101. Пронин П. И., Марсуверский Б. А. Давление и движение шихты в доменной печи // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 12-14.

34102. Пронякин Ю. Н., Черныш Г. И. Исследования металлургических свойств засыпки подин печей из сварочного шлака и окатышей: [Домен. пр-во Зап.-Сиб. металлург. комб.] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 61-62.

34103. Разработка и внедрение единой системы вторичного водовоздушного охлаждения непрерывнолитых [стальных] слитков / О. Н. Ермаков, В. А. Емельянов, В. П. Логинов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 12-14. - Библиогр.: 6 назв.

34104. Соценко О. В. Физическая модель агрегативного формирования графита в ЧШГ // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 51-54. - Библиогр.: 8 назв.

34105. Торицын Л. Н. Особенности тепловых состояний и управление тепловыми процессами в доменных воздушнонагревателях с насыпными насадками // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 34-41.

34106. Экспериментально исследование тепловой работы радикального кристаллизатора МНЛЗ / В. В. Стулов, Ю. К. Гонтарев, Г. А. Николаев и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 25-26.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

34107. Активация хлорным хромом воспламенения Al и его смесей с окислами / В. И. Розенбаид, Л. Ф. Афанасьева, В. А. Лебедева, Е. В. Черненко. // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 13-15. - Библиогр.: 7 назв.

34108. Апанасенко А. М., Сачко А. И., Тодораки И. Е. Особенности плавки алюминийсодержащего сырья в короткобаранных печах // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 96-98.

34109. Беньяш В. Е., Пестунова Н. П. Исследование кинетики восстановления водорода при цементации меди из цинксульфатных растворов // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 48-52. - Библиогр.: 13 назв.

34110. Ванюшкина Г. Н. Новые флокулянты в гидрометаллургии цинка // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 52-53. - Библиогр.: 5 назв.

34111. Вершков А. В., Мальчиков Г. Д. Поведение комплексных соединений палладия (II) в щелочных растворах при температуре 443 К // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 34-38. - Библиогр.: 11 назв.

34112. Вигдорчик Е. М., Шнеерсон Я. М. Рецензия на статью С. И. Соболя ["Кислородные числа" и эффективность перемешивающих устройств автоклавы]: Журн. "Цв. металлы", 1990, № 11: С прил. ответа Соболя С. И.] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 30-32.

34113. Вольдман С. Г., Румянцев В. К., Кулакова В. В. Сорбция молибдена из нитратных растворов фосфорсодержащими амфолитами // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 70-75. - Библиогр.: 9 назв.

34114. Гадицкий В. В., Озеров А. И. Автоматический контроль и стабилизация содержания цианид-ионов при сорбционном выщелачивании золота // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 114-115.

34115. Давыдов С. Я., Вебер Г. Э. Усовершенствование конструкции форсунок для пневматических камерных насосов [и их использование на глиноземных и алюминиевых заводах] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 63-66.

34116. Елисеев С. С., Гайдасенко Н. В., Чепрунова Р. М. Извлечение вольфрама низкотемпературным хлорированием из вольфрамсодержащих материалов // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 74-79. - Библиогр.: 9 назв.

34117. Живое сечение фильтровальной ткани при разных перепадах давления: [Ачин. глинозем. комб.] / З. Ф. Семина, В. Д. Семин, В. В. Поздняков, Е. Д. Гнедова // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 123-125.

34118. Жучков И. А., Бубеев П. П. Сопоставительная оценка способов выделения серебра тиосульфатных растворов // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 61-66.

34119. Изменение состава и структуры графитовых кристаллизаторов в процессе горизонтальной непрерывной кристаллизации сплавов / Н. Н. Шипков, В. П. Шевяков, И. А. Бубненко и др. // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 89-91. - Библиогр.: 5 назв.

34120. Исследование гидротермального щелочного выращивания вольфрама из шлаков оловянного производства / С. И. Соболев, А. Д. Горнштейн, В. А. Морозов, И. П. Булавина // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 75-79. - Библиогр.: 7 назв.

34121. Касимов А. М., Манлян Н. А., Иванова Я. Л. Утилизация ценных компонентов из пыли газоочисток Молдавского металлургического завода: [Извлечение цинка из пыли пирометаллург. способом] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 55-57.

34122. Косниская А. В., Трефняк В. А. Факторы, влияющие на ресурс каналов магнитодинамических дозаторов для алюминиевых сплавов // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 91-93. - Библиогр.: 5 назв.

34123. Моделирование обжига подины алюминиевых электролизеров / В. С. Злобин, В. А. Крюковский, Г. А. Потылицын и др. // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 60-63. - Библиогр.: 6 назв.

34124. Мызенков Ф. А., Мечев В. В., Калинин Е. И. Разработка нового способа переработки медно-цинкового рудного и вторичного сырья // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 38-41.

34125. Оптимальные условия электроэкстракции кобальта из сульфатных и хлоридных растворов / В. Л. Кубасов, Г. А. Воробьев, Т. В. Галанцева и др. //

Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 45-48. - Библиогр.: 15 назв.

34126. Промышленные испытания центробежной фильтрации свинца на предприятии "Ковогута" (ЧСФР) / А. В. Долгов, В. Е. Дьяков, Я. Бурда, К. Вурм // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 41-44.

34127. Сиромаха А. К., Шориков Ю. С., Орлов А. М. Вакуумная дистилляция серебра из медносеребряных сплавов // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 53-55.

34128. Система диагностики процесса плавки в РТП: [Руднотерм. печи на Навосиб. оловокомбинате] / Б. М. Горенский, В. В. Тюкпеев, Т. В. Лопатина Т. К. Кузьменко // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 116-120.

34129. Соболев С. И. "Кислородные числа" и эффективность перемешивающих устройств автоклавов [в цветной металлургии] // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 25-29. - Библиогр.: 11 назв.

34130. Состав насыщенного пара системы криолит-алюминий. Ч. 1 / И. В. Морозов, А. Н. Рыков, Ю. М. Корнев, Д. В. Прутцков // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 111-114. - Библиогр.: 8 назв.

34131. Температурные колебания в самообжигающемся аноде алюминиевого электролизера с верхним токоподводом / А. И. Бегунов, В. Н. Деревягин, С. Д. Цымбалов, В. В. Махеров // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 58-60.

34132. Технология непрерывного литья полых слитков из алюминиевых сплавов в низкий кристаллизатор с тепловой насадкой / А. Н. Кузнецов, М. П. Боргояков, В. В. Соболев и др. // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 85-88.

34133. Физико-химические основы прямого получения анодного никеля из сульфидного концентрата / Шехтер Л. Н., Кувинов В. Е., Князев М. В., Тарасов Г. С. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 23-27. - Библиогр.: 8 назв.

34134. Фирсов В. Я., Мартынова В. Н. Медная промышленность Урала: К 350-летию начала развития // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 123-127. - Библиогр.: 11 назв.

34135. Хасанов Ш. А., Лайнер Ю. А., Долганев В. П. Взаимодействие алюмокалиевых квасцов с хлоридом калия: [Пр-во алюминия] // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 57-61.

34136. Шевелев Д. В., Набойченко С. С., Передерий О. О. Автоклавное сернокислотное выщелачивание медеэлектролитных шламов // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 55-57.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

34137. Влияние имплантации ионов аргона и титана на электрохимические и коррозионные свойства титановых электродов / Томашов Н. Д., Жильцова О. А., Городецкий А. Е., Залавудинов Р. Х. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 995-997. - Библиогр.: 6 назв.

34138. Влияние легирующих добавок на характер образования фаз и сверхпроводящие свойства висмутовой керамики / А. Г. Саркисян, В. М. Арутюнян, Э. В. Путьный и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2071-2076. - Библиогр.: 7 назв.

34139. Воронков С. И., Кашпоров Л. Я., Сафанеев Д. З. Уплотнение порошка и разогрев матрицы при ударе на копре // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 123-127.

34140. Дроздов И. А. Перспективы получения материалов на основе никелида титана методами порошковой металлургии // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 101-106. - Библиогр.: 19 назв.

34141. Износостойкость, коэффициент трения и объемная прочность керамики

34172. Проскуркин Е. В., Коряка Н. А. Всесоюзный научно-практический семинар по алюмоцинковым покрытиям для защиты металлопроката и труб: [2-й семинар на тему "Новые системы покрытий из цинка и его сплавов с алюминием для защиты металлопроката и труб", Днепропетровск, апр. 1990] // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1035-1036.

34173. Радиально-сдвиговая прокатка слитков большого диаметра из титановых сплавов / И. Н. Потапов, Е. А. Харитонов, Н. Ф. Калмыков и др. // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 93-95.

34174. Серебряный В. Н., Кокнаев Р. Г. Об анизотропии предела текучести в листах из сплавов ВТ1-0 и ВТ6ч // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 126-128. - Библиогр.: 10 назв.

34175. Системный подход при разработке технологии производства плит из листовых слитков / В. М. Клименко, Ю. И. Юрченко, Д. В. Сивиньин, Э. Л. Филиппов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 29-30.

34176. Структура кристаллизации аустенитной нержавеющей стали и ее изменение при прокатке и отжиге / Ходоренко В. Н., Никитина Н. В., Бушнев Л. С. и др. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 71-75. - Библиогр.: 6 назв.

34177. Федосненко А. С., Шиколенко К. Г., Дубинский Ф. С. Определение межклетевых натяжений при математическом моделировании непрерывной прокатки // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 23-24. - Библиогр.: 6 назв.

34178. Чолак Е. Н., Тимошенко В. А. Анализ процессов разделения проката с использованием моментной теории // Изв. АН ССР Молдова. Физика и техника. - 1990. - № 3. - С. 64-67. - Библиогр.: 3 назв.

34179. Шестаков Н. И. Расчет теплопередачи от жидкого металла к охлаждающей воде при непрерывном литье слывовых заготовок // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 24-25. - Библиогр.: 12 назв.

34180. Экспериментальные исследования тепловой работы валков в процессе горячей прокатки полос / А. И. Трайно, Р. Р. Гатитулин, С. А. Бурлаков и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 43-45.

26.7.2 Производство труб

(См. также № 34172)

34181. Дементьев В. Б., Засыпкин А. Д., Спичкин Н. А. Оценка точности геометрических размеров труб с ВТМО // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 41-43.

34182. Коваль А. Т. Учет пиковых усилий при выборе режимов высокотемпературного прессования труб // Кузнеч.-штамповоч. пр.-во. - 1990. - № 10. - С. 6-8. - Библиогр.: 7 назв.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

(См. также № 34164)

34183. Зыков Ю. С. Оптимальные параметры геометрии инструмента для волочения круглого профиля // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 25-27.

26.7.4 Прессование металлов

34184. Определение оптимальной контактной поверхности заготовки с инструментом при непрерывном литье-прессовании металла / В. М. Сергеев, В. Г. Шеркунов, Ю. В. Горохов, Ф. С. Гилевич // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 27-29. - Библиогр.: 5 назв.

26.8 Металловедение

34185. Алисова С. П., Будберг П. Б., Ковнеристый Ю. К. Пятифазное превращение с участием жидкой фазы в четверной системе на основе интерметаллических соединений титана // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 83-87. - Библиогр.: 6 назв.
34186. Анализ изменений феррито-перлитной структуры доэвтектидных сталей при термоциклической обработке / В. Г. Кряжев, К. П. Гуров, О. К. Белосусов, А. Б. Цепелев // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 88-92. - Библиогр.: 7 назв.
34187. Аномалии свойств керамического сверхпроводника $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_{10+\delta}$ при высокотемпературном фазовом превращении / В. М. Аржавитин, А. И. Вердян, В. Н. Головин и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2050-2053. - Библиогр.: 7 назв.
34188. Антипин В. П., Морозова Н. Д., Данилкин В. А. Оже-спектроскопическое исследование тонких оксидных слоев различного происхождения на поверхности сплава Al-2% Mg // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 988-991. - Библиогр.: 19 назв.
34189. Архаров В. И., Самойленко З. А., Дьяченко Т. А. К вопросу о кластеризации структуры в однофазных твердых растворах эвтектического типа // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 168-174. - Библиогр.: 8 назв.
34190. Арчаков Ю. И., Ершова О. Б., Михайлова Н. А. Кинетика процесса водородной коррозии конструкционной стали 09Г2С // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1002-1005. - Библиогр.: 6 назв.
34191. Асанович В. Я., Баканов В. Н., Бурылев Б. П. Расчет электронной структуры неупорядоченных сплавов железа и кобальта с кремнием // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 2-5. - Библиогр.: 9 назв.
34192. Афанасьев И. В., Суслопаров Г. А., Анисимов В. И. Приближение канонических гибридованных зон в методе когерентного потенциала: сплавы $\text{Fe}_{1-x}\text{Co}_x$, $\text{Fe}_{1-x}\text{Ti}_x$ // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 5-13. - Библиогр.: 12 назв.
34193. Баширов В. З., Зибарева Е. А., Демиденко В. С. Влияние межэлектронного и электрон-фононного взаимодействия на кристаллическую структуру переходных металлов // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 79-82. - Библиогр.: 9 назв.
34194. Бобро Ю. Г., Бобро А. Ю. Влияние термической обработки на микроструктуру и кавитационную эрозию алюминиевых чугунов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 46-48.
34195. Бобрышев Б. Л., Серебряков В. В. Растворение марганца в расплаве алюминия // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 90-93.
34196. Бондарь В. И., Данильченко В. Е., Николин Б. И. Влияние многократных мартенситных переходов различного типа на кристаллическую структуру и свойства аустенитных монокристаллов // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 163-167. - Библиогр.: 11 назв.
34197. Брейгин В. Д., Воронцов В. К., Сухоруков В. В. Методика расчета на ЭВМ коэффициентов нормировки обратных полюсных фигур // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 67-69. - Библиогр.: 7 назв.
34198. Булыгин Е. В., Полищук А. П. Питтингообразование и пробой оксидной пленки на алюминии в процессе анодирования в растворе малеината триэтилламмония в диметилформамиде // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1727-1731. - Библиогр.: 15 назв.
34199. Валиахметов О. Р., Галеев Р. М., Салищев Г. А. Механические свойства титанового сплава ВТ8 с субмикроструктурной структурой // Фи-

лей методом регрессионного анализа // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 103 - 110. - Библиогр.: 7 назв.

34231. Задачи кинетической теории точечных дефектов в реальных твердых телах: [Сообщение] // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 100 - 113. - Содерж.: 2. Двух- и трехкомпонентные системы / Любов Б. Я. - Библиогр.: 15 назв.

34232. Зарождение трещин на пересекающихся дислокационных скоплениях в цинке / В. А. Федоров, В. А. Куранова, Ю. И. Тялин, В. П. Плотников // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 46 - 50. - Библиогр.: 13 назв.

34233. Ивашкин Е. Г., Курносин Г. А., Флеров В. Н. Катодное осаждение покрытий олово-висмут из цитратного электролита // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1828 - 1830. - Библиогр.: 8 назв.

34234. Изучение мартенситного превращения в Fe-Ni-C сплавах методом дифракции нейтронов / О. Антсон, В. Г. Гаврилюк, В. А. Кудряшов и др. // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 114 - 121. - Библиогр.: 32 назв.

34235. Использование ЭВМ при оценке эксплуатационной надежности литейных жаропрочных сплавов / А. А. Жуков, А. Я. Ларионов, Р. П. Ливанова, С. В. Лобанов // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 59 - 66. - Библиогр.: 7 назв.

34236. Исследование дефектов губчатого титана длительного хранения / В. А. Лискович, В. М. Скрыпнюк, А. В. Бережко и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 67 - 73.

34237. Исследование механических свойств титановых сплавов после различных режимов упрочняющей термической обработки с целью ее оптимизации / Ю. К. Февстов, Ю. А. Самойлов, Т. Д. Киселева, В. С. Уварова // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 92 - 101.

34238. Исследование электронных свойств и структуры резистивного сплава хрovanгал / Н. П. Баран, Н. В. Верещак, В. Г. Гаврилюк и др. // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 93 - 99. - Библиогр.: 10 назв.

34239. ИФХАН-36 - эффективный ингибитор коррозии металлов в водных средах / Кузнецов Ю. И., Исаев В. А., Старобинская И. В., Бардашева Т. И. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 965 - 969. - Библиогр.: 8 назв.

34240. Калоев Н. И., Калагова Р. В. Взаимодействие молибдена с кобальтом и церием при 773 К // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 87 - 90. - Библиогр.: 9 назв.

34241. Каменев Ю. Б., Назаров А. А., Майдебурова Т. Ф. Влияние низкотемпературного изотермического нагрева на склонность к межкристаллитной коррозии холоднодеформированной хромоникелевой стали // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 928 - 934. - Библиогр.: 11 назв.

34242. Кичко Ю. М., Бычков Н. В. Влияние магнитной обработки на физические характеристики быстрорежущей стали // Оптимизация процессов резания жаро- и осолопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 145 - 148.

34243. Клыпин А. А. Влияние электрического поля на свойства высокотемпературных сверхпроводников // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 82.

34244. Коровин Ю. М. Учет скорости течений при оценке кинетики катодного процесса по глубине океана: [Коррозия металла в мор. и океан. воде] // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1009 - 1013. - Библиогр.: 6 назв.

34245. Коррозия алюминиевых бронз в хлоридных растворах / Червяков В.

- Н., Харькова Л. В., Пчельников А. П., Лосев В. В. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 913-920. - Библиогр.: 13 назв.
34246. Котур Б. Я., Бодак О. И. Фазовые диаграммы систем Sc-Ta-Si и Sc-Ta-Ye при 1070 К // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 200-202. - Библиогр.: 9 назв.
34247. Крапошин В. С., Шахлевич К. В. Фазовый состав сплавов Co-C после закалки из жидкого состояния // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 90-97. - Библиогр.: 13 назв.
34248. Кристаллизация тонких пленок и ультрадисперсных порошков аморфного сплава германий-железо / В. Н. Скоков, Н. М. Богданов, Л. Ю. Ирхин, В. П. Коверда // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 39-44. - Библиогр.: 7 назв.
34249. Крушенко Г. Г. Ультразвуковая обработка и рентгеновское облучение шихты с целью повышения механических свойств сплава АЛ 2 // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 45-48. - Библиогр.: 13 назв.
34250. Кузнецов Г. М., Рамазанов С. М., Кривошеева Г. Б. Фазовые равновесия в сплавах системы Al-Zn-Mg // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 97-103. - Библиогр.: 5 назв.
34251. Кузнецов Ю. И. Роль комплексобразования в ингибировании коррозии: Докл. на II Всесоюз. совещ. "Физ.-хим. основы действия ингибиторов коррозии металлов" [Звенигород Моск. обл., окт. 1989] // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 954-964. - Библиогр.: 32 назв.
34252. Кургузов А. А., Семенов О. И. Ионизация атомов щелочных металлов на поверхности металла // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 10. - С. 180-182. - Библиогр.: 6 назв.
34253. Куртасов С. Ф. Методика восстановления обратных полюсных фигур с использованием регуляризации // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 65-67.
34254. Кушхов Х. Б., Малышев В. В., Шаповал В. И. Электроосаждение покрытий карбидом молибдена из галогенидно-оксидных расплавов [на металле] // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1019-1021. - Библиогр.: 6 назв.
34255. Лепин И. В., Пресман В. С., Махмудов А. Ш. Ренормгрупповое описание динамики антифазных доменов в системе с несохраняющимся параметром порядка // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 31-36. - Библиогр.: 18 назв.
34256. Мазурский М. И., Салищев Г. А. Условия и роль рекристаллизации в процессе преобразования пластинчатой микроструктуры у титановых сплавов // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 83-87. - Библиогр.: 15 назв.
34257. Майборода В. П., Максимова Г. А. Исследование структуры железа в области температуры Кюри // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 67-70.
34258. Максимкин О. П., Челноков С. Ю., Леньшин К. А. Диаграммы истинных напряжений облученных нейтронами металлических материалов // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 86-88.
34259. Манаков Н. А. Степень дисперсности и магнитные свойства микрокристаллических сплавов высокоанизотропных магнетиков // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 39-40. - Библиогр.: 12 назв.
34260. Матвиенко Ю. Г., Морозов Е. М. Особенности механического поведения [стальных] образцов разных сечений при их растяжении // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 82-86. - Библиогр.: 5 назв.
34261. Метастабильные фазы в вакуумных конденсатах Ni-Nb / Жукова Л. А., Третьяков С. В., Жуков А. А., Щербаков Ю. М. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 138-144. - Библиогр.: 9 назв.

34262. Микаелян Г. С., Смянин О. Д. Роль газовых примесей в разрушении хромистого наплавленного металла при его микрولةгировании // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 114-119. - Библиогр.: 7 назв.
34263. Морфология и кристаллография η и γ' -фаз в покрытии Ni-Cr-Al-Y на сплав ЖС6У / Немировский Ю. Р., Хадыев М. С., Кузнецов В. П., Лесников В. П. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 145-149. - Библиогр.: 6 назв.
34264. Мулин Ю. И. Обеспечение равномерности износа направляющих при употреблении лазерным излучением // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 56-64. - Библиогр.: 5 назв.
34265. Некрасов Е. А. Кинетика диффузионного взаимодействия в неоднородной области многокомпонентных металлических сплавов // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 168-175.
34266. Низкоуглеродистые хромомарганцевые свариваемые стали, не требующие закалки в жидких средах / Энтин Р. И., Литвиненко Д. А., Панкова М. Н., Успенская С. В. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 57-62. - Библиогр.: 9 назв.
34267. Никитин С. Л., Родин В. И., Антипов Е. Л. Исследование некоторых свойств сплава системы алюминий - магний - кремний в зависимости от технологических режимов плавки и литья // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 76-80.
34268. Никишавва О. И., Фадеева Г. Н., Иванова Е. А. Исследование сплавов системы алюминий - цинк - магний // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 81-84. - Библиогр.: 5 назв.
34269. Новиков В. Ю., Степанова В. А., Смирнова Ю. А. Компьютерная имитация роста зерен в тонких пленках [алюминия при отжиге] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 107.
34270. О возможности старения быстрозакаленных сплавов Cu-Mo / А. И. Зубков, А. И. Ильинский, О. А. Подгорная и др. // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 197-199.
34271. О наведенной анизотропии в сплаве Te-3% Si, возникающей при высокотемпературной термомеханической обработке / В. А. Зайкова, Г. В. Курляндская, В. М. Гундырев, Т. Е. Заярнал // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 100-107. - Библиогр.: 17 назв.
34272. Образование и распад метастабильных фаз в алюминиевых сплавах / Чельдиева Г. М., Казакова Е. Ф., Соколовская Е. М., Калоев Н. И. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 88-91. - Библиогр.: 5 назв.
34273. Образование пленочных сульфидных выделений в объеме аустенитного зерна / А. Б. Кутын, В. Д. Садовский, Н. М. Гербах, О. Э. Маевская // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 175-184. - Библиогр.: 11 назв.
34274. Обручева Е. В., Менушенков В. П., Свиридова Т. А. Образование кислородных соединений на поверхности сплавов Fe-Nd // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 106-107.
34275. Одинец Л. Г., Гришин Н. Н. О механизме защиты металлов от коррозии пластичными смазками, не содержащими ингибиторов коррозии // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1022-1024. - Библиогр.: 6 назв.
34276. Одномерные кластеры монооксида ниобия в $BaNb_5O_8$ / В. Г. Зубков, В. А. Переллев, И. Ф. Бергер и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2121-2127. - Библиогр.: 11 назв.
34277. Оклей А. Л., Чубинидзе Т. А., Аревалде Г. Г. Термодинамика восстановления оксидов элементов при углетермическом процессе выплавки слож-

ных комплексных сплавов на основе кремния и марганца // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1694-1697. - Библиогр.: 5 назв.

34278. Онорин С. А., Кудрявцев П. Г., Вольхин В. В. Влияние термосорбоботки на ионообменные свойства и строение материалов, содержащих гидратированный оксид алюминия // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1990. - № 3. - С. 26-31. - Библиогр.: 9 назв.

34279. Оптическое поглощение и электронная структура интерметаллидов с дефектами кристаллической решетки: Co_xAl_{100-x} / Л. В. Номерованная, Е. Е. Красовский, Н. А. Попова, В. Н. Антонов // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 108-113. - Библиогр.: 10 назв.

34280. Особенности формирования ВТСП рентгенооднородных поликристаллических материалов $(Pb_xBi_{1-x})_2Ca_2Sr_2Cu_3O_y$ / Л. В. Галушко, П. П. Горбик, В. В. Дякин и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2077-2080. - Библиогр.: 8 назв.

34281. Петрунин М. А., Назаров А. П., Михайловский Ю. Н. Электрохимическое и коррозионное поведение стали, магния и алюминия при модифицировании их поверхности силанами // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 970-976. - Библиогр.: 14 назв.

34282. Пивкина О. Г., Дискин А. М., Шиняев А. Я. Структурные характеристики и жаропрочность сплавов Al-Si // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 92-99. - Библиогр.: 5 назв.

34283. Платианов В., Будевский Е., Вербеv Р. Вольтамперметрическое определение свинца в концентрированном щелочном цинкатоном электролите: [Ст. из Болгарии] // Журн. анализ. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 10. - С. 2019-2025. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

34284. Поверхностное модифицирование металлов и металлических покрытий путем высокоэнергетического воздействия / В. Е. Панин, В. Л. Теплоухов, О. И. Клыков и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 88-89. - Библиогр.: 5 назв.

34285. Полищук И. Е., Ясинская О. Г., Мегедь С. И. Коррозионно-электрохимические характеристики газотермических покрытий // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1027-1029. - Библиогр.: 5 назв.

34286. Полякова Н. А., Гольберг Д. В., Шевакин А. Ф. Структура интерметаллического соединения NiAl, полученного закалкой из расплава // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 206-208. - Библиогр.: 5 назв.

34287. Применение генератора униполярных разрядов при лазерном микроанализе сталей и покрытий / Н. К. Рудневский, Д. Е. Максимов, В. П. Рябчикова, Г. И. Голицын // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 660-661. - Рез. англ.

34288. Прямое наблюдение в электронном микроскопе структурных и фазовых превращений при нагреве армо-железа и стали / М. Л. Бернштейн, Л. М. Капуткина, С. Д. Прокошкин, О. Ю. Тихомирова // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 60-63.

34289. Расчет термодинамических характеристик плавления и температуры аморфизации Ni / А. И. Ланда, А. А. Юрьев, М. В. Романкевич и др. // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 33-38. - Библиогр.: 31 назв.

34290. Рентгеноэлектронное исследование пассивации хромистой стали в серно-кислых растворах фосфорномолибденовой кислоты / Тумурова Л. В., Квашнина Е. В., Казанский Л. П., Мохосоев М. В. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 942-947. - Библиогр.: 13 назв.

34291. Рост оксида алюминия в растворах силиката натрия в области предпробивных напряжений / Снежко Л. А., Папанова И. И., Тихая Л. С., Черненко В. И. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 998-1002. - Библиогр.:

34292. Садыков Ф. А., Барыкин Н. П. Поведение покрытия, способного к сверхпластичности, при плоской осадке на сплаве $Cd+17,5\%Zn$ // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 133-135. - Библиогр.: 7 назв.

34293. Сафонов Б. П., Жаворонков В. В., Асеев В. В. Методика и результаты исследования локальной пластической деформации сталей // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 94-97. - Библиогр.: 8 назв.

34294. Семенцова Т. М., Семенцов Д. И., Сидоренков В. В. Ферромагнитный резонанс в металлических пленках с плоскостной электрической анизотропией // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 85-92. - Библиогр.: 9 назв.

34295. Скотников И. А., Кудряшов В. Г. Метод определения скорости роста трещин усталости в условиях плоской деформации [сплавов] // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 78-80. - Библиогр.: 5 назв.

34296. Скуратова Т. А., Трапицын Н. Ф. Стабильность постоянного градуировочного графика при спектральном анализе [металлов и сплавов] с использованием высоковольтной дуги переменного тока // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 662-663. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

34297. Смирнов Л. И. Волновое распространение в гидридообразующих металлах и кинетика выделения гидридной фазы // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 14-20. - Библиогр.: 16 назв.

34298. Соболев В. М., Михайловский В. Н., Плетинский М. А. Математическая модель нагрева металла в протяжной башенной печи // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 108-109.

34299. Солодкин Г. А., Ратгауз Л. Я., Береговский М. Я. Расчет остаточных напряжений в азотированном слое стали // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 129-132. - Библиогр.: 16 назв.

34300. Сорокин Г. М. Взаимосвязь износостойкости и механических свойств стали // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 9-13. - Библиогр.: 9 назв.

34301. Софрошенков А. Ф. Влияние циклических давлений и температур на свойства быстрорежущих сталей // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 83-85. - Библиогр.: 13 назв.

34302. Старенченко В. А., Попов Л. Е., Шалыгин И. И. Модель сдвигово-диффузионной деформации кристаллических материалов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 91-94. - Библиогр.: 17 назв.

34303. Старенченко С. В., Кушнаренко В. М., Козлов Э. В. Фазовый переход порядок - беспорядок в сплаве Au_4V // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 142-146. - Библиогр.: 10 назв.

34304. Стецькив О. П., Арабский Р. С., Манько А. В. Сглаживающее накатывание азотированных углеродистых сталей // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 67-69. - Библиогр.: 5 назв.

34305. Сторожева Л. М., Приходько Э. В. Исследование двухфазных феррито-мартенситных сталей методом физико-химического моделирования // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 59-60. - Библиогр.: 6 назв.

34306. Стрекалов П. В., Панченко Ю. М., Егугидзе З. Г. Классификационные категории коррозионной активности атмосферы и стандартизация методов их определения // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 883-896. - Библиогр.: 6 назв.

34307. Структура и магнитные свойства напыленных сплавов $Nd-Fe-B-Si$ // В. М. Райгородский, Я. Л. Линецкий, С. Е. Соколовский, В. Ю. Цветков // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 56-58. - Библиогр.: 5 назв.

34308. Структурные и магнитные состояния при концентрационном переходе

$Ni_3Mn - Ni_3V$ / В. И. Гоманьков, А. Д. Гезальян, Б. Н. Третьяков, В. В. Сумин // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 80-84. - Библиогр.: 10 назв.

34309. Температуропроводность и электропроводность сплавов железа - никель при высоких температурах. Аномалии при фазовых переходах / В. М. Манжуев, С. Г. Талуц, М. И. Сандакова и др. // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 201-204. - Библиогр.: 12 назв.

34310. Термодинамика металлических стекол в модели твердых шаров в приближении Перкуса - Йевица / Г. Вэжк, Н. П. Коваленко, Ю. П. Красный, В. Н. Махлайчук // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 109-111. - Библиогр.: 5 назв.

34311. Топохимические реакции на поверхности железа при термоокислении на воздухе / Балдохин Ю. В., Оше Е. К., Зимица Т. Ю., Колотыркин П. Я. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 983-988. - Библиогр.: 5 назв.

34312. Усолецев А. А. Демпфирующая способность чугуна с вермикулярным графитом // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 56-58. - Библиогр.: 7 назв.

34313. Фазовые равновесия в сплавах $W - Fe - Co - Ni$, содержащих 10% $(Fe + Co + Ni)$, при 800 и 575° С / Захаров А. М., Никольский А. В., Паршиков В. Г., Водопьянова Л. С. // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 203-207. - Библиогр.: 9 назв.

34314. Фазовый переход жидкость - кристалл в островковых пленках двойных сплавов: [Сообщение] // Расплавы. - 1990. - № 4. - С. 23-28. - Содерж.: 2. Кинетика плавления твердых растворов / А. А. Дик, В. Н. Скоков, В. П. Коверда, В. П. Скрипов. - Библиогр.: 16 назв.

34315. Фазовый состав комплексных сплавов на основе силикомарганца, содержащих алюминий и титан / М. И. Гасик, В. Г. Мячин, О. И. Поляков, А. Н. Курасов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 63-67. - Библиогр.: 13 назв.

34316. Филипп Е. А. Лазерное легирование титана никелем и марганцем // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 78-83. - Библиогр.: 6 назв.

34317. Фролова Л. В., Алиева К. М. О механизме катодного процесса выделения водорода в минерализованных сероводородсодержащих средах // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1006-1009.

34318. Ханнанов Ш. Х. Дисперсное и кластерное микроразрушение [металлов] // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 61-67. - Библиогр.: 16 назв.

34319. Хусаинов М. А., Демяшев Г. М., Мышляев М. М. Электрофизические свойства и структура карбидных покрытий ниобия и тантала на графите // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 160-164. - Библиогр.: 10 назв.

34320. Цинкатыный электролит с высокой рассеивающей способностью / Блинов В. М., Коваленко В. С., Гнеденков Л. Ю., Лошкарев Ю. М. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1013-1015. - Библиогр.: 6 назв.

34321. Чеповецкий Г. И., Грачева Т. Э. Влияние обработки металлургическими расплавами на поведение твердых сплавов при термоударе // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 95-96.

34322. Черных М. А., Чернышев В. В., Вихарев А. В. Исследование изменений фазового состава анодного оксида алюминия при электрокрашивании // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 106-112. - Библиогр.: 5 назв.

34323. Шаркеев Ю. П., Пушкарёва Г. В., Рябчиков А. И. Модификация микроструктуры и механических свойств чистых металлов ионными потоками высоких энергий // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С.

34324. Шелег М. У., Грабчиков С. С., Малюш М. М. Температурная зависимость намагнитченности насыщения аморфных сплавов Co-NiP // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 74 - 79. - Библиогр.: 8 назв.

34325. Шкатов В. В., Чернышев А. П., Лизунов В. И. Кинетика сфероидизации перлита в углеродистой стали [в процессе отжига] // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 122 - 128. - Библиогр.: 13 назв.

34326. Шурин А. К., Хандрос Э. Л. Фазовые и структурные изменения в быстроохлажденном эвтектическом сплаве $Fe_{63}Mn_9Ti_8V_{16}C_4$ // Изв. АН СССР. Металлы. - 1990. - № 6. - С. 76 - 78.

34327. Щербаков А. И., Касаткина И. В., Томашов Н. Д. О влиянии Mo, W, Ni на пассивируемость и устойчивость пассивного состояния титана // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 992 - 995. - Библиогр.: 6 назв.

34328. Экнлик Г. Н., Стариченок О. С. Ингибирующие композиционные покрытия на основе никеля // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1016 - 1019. - Библиогр.: 11 назв.

34329. Экспрессная оценка пороговых напряжений / Кушнаренко В. М., Фот А. П., Гончаров Н. Г. и др. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1032 - 1034. - Библиогр.: 5 назв.

34330. Электронная структура и ближнее упорядочение бинарных сплавов / Н. П. Кулиш, П. В. Петренко, С. П. Репецкий, Т. Д. Шатный // Физика металлов и металловедение. - 1990. - № 10. - С. 51 - 60. - Библиогр.: 17 назв.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

34331. Андрианов Я. Г. Совершенствование первичного учета затрат в жестябаночном производстве // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 28 - 30.

34332. Бажанов В. А., Веселая Л. С. Построение межотраслевой межрайонной модели машиностроительного комплекса // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 51 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

34333. Гимади И. Э. Использование комплекса моделей при обосновании перспективного развития машиностроения крупного экономического района // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 60 - 68.

34334. Колосов В. Г. Концепция ускоренного развития машиностроения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 71 - 75.

34335. Медведев В. С., Третьякова Э. Г. Перспективы создания комплексных САПР в машиностроении // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 24 - 35. - Библиогр.: 6 назв.

34336. Мостовов С. В. Оценка народнохозяйственной эффективности новых технологических систем в электроэнергетике и теплоснабжении (во взаимосвязи с развитием обеспечивающих отраслей машиностроения) // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 36 - 51.

34337. Оценка интенсивности взаимодействия отраслей машиностроительного комплекса / Э. П. Амосенок, Л. П. Буфетова, Л. И. Лугачева, В. А. Трофимов // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 5 - 24.

34338. Светлакова О. А., Хавронская А. М. Совершенствование хозяйственного расчета функциональных служб машиностроительных предприятий // Вопросы эффективности горного производства. - Алма-Ата, 1989. - С. 89 - 95.

34339. Соколов Н. В. О взаимосвязи методов ценообразования и определения эффективности новой техники [для цветной металлургии] // Цв. металлы. 1990. - № 11. - С. 7-13.

34340. Солин Ю. В. Развитие работ приоритетного направления "Комплексная автоматизация" Комплексной программы научно-технического прогресса стран-членов СЭВ // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 76-77.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

34341. Айрапетов Э. Л., Нахатакян Ф. Г. Расчетная модель износа зубьев неточных и деформируемых прямозубых зубчатых передач // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 18-20.

34342. Дроздов Ю. Н., Нажесткин Б. П., Смирнов Н. И. Развитие методов расчета на износ зубчатых колес // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 15-17.

34343. Дунаев П. Ф. К вопросу о длине нарезанной части червяка // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 13-15.

34344. Ильиных В. А., Косов М. Г. Оценка влияния конструктивных параметров на напряженное состояние стыков РК-профильных соединений поляризационно-оптическим методом // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 64-66.

34345. Каковкина Н. Г., Титов В. Н. Поверхностное разрушение азотированных деталей при трении // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 58-62.

34346. Киселев Л. А. Оценка смазочных свойств трансмиссионных масел при ускоренных стендовых испытаниях зубчатых передач // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 26-28.

34347. Корзюков Н. П., Дмитриев Н. И. Повышение кинематической точности зубчатых передач при применении профильного соединения зубчатого колеса с валом // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 54-55.

34348. Напряженно-деформированное состояние зубьев колес с тонким ободом / Г. В. Аношин, Ю. А. Державец, Ф. П. Пинежанинов, Н. М. Шоломов // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 20-23. - Библиогр.: 6 назв.

34349. Оценка несущей способности зубчатых передач по заеданию с учетом совместимости трущихся поверхностей / Л. Ш. Шустер, С. С. Прокшин, И. Б. Дейчман, А. Н. Уткина // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 17-18.

34350. Савинов Е. А. Унификация и принципы проектирования машин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 18-19.

34351. Тимченко А. И. Профильные бесшпоночные соединения с равноосным контуром, их достоинства, недостатки, области применения и этапы внедрения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 43-50. - Библиогр.: 6 назв.

34352. Тимченко А. И., Ромм Б. Д. Расчет площадей фигур многогранных равноосных контуров // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 66-67.

34353. Урин А. М., Аликулов Д. Е. К вопросу стандартизации РК-профильных соединений // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 50-51.

34354. Чичинадзе В. К. Исследование кинематики реечно-цевочного механизма // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 42-49.

34355. Шнайд И. М. Колебания давления в полостях машины Стирлинга с бесконтактным уплотнением поршней // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 8-14. - Библиогр.: 7 назв.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

34356. Рожок А. А., Садко В. И. Установка для индукционного нагрева заготовок [для процессов обработки давлением] с высокой точностью // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 30-31.

34357. Славин О. К., Мурадов М. М. Решение осесимметричной задачи о взаимодействии цилиндров разных радиусов с двойной зоной контакта: [Технология машиностроения] // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 94-108. - Библиогр.: 8 назв.

27.4.2 Литейное производство

34358. Болдин А. Н. Моделирование уплотнения формовочной смеси вибрационным способом // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 50-53. - Библиогр.: 5 назв.

34359. Борисов В. А., Савина Ж. Г. Выбор технологических параметров получения отливок методом вакуумной формовки с использованием ЭВМ // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 29-31.

34360. Вербов Н. Е., Пикунев М. В. Определение скорости охлаждения расплава на конической поверхности вращающегося кристаллизатора // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 72-74.

34361. Воздвиженская М. В., Лясоцкая В. С., Карулин С. Н. Некоторые особенности методики регрессионного анализа массивов плавочного контроля // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 66-75.

34362. Воздвиженский В. М., Кононенко В. К. Трещиностойчивость отливок из сплава МЛ-5 при литье в кокиль // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 54-59. - Библиогр.: 10 назв.

34363. Грачев В. А., Бочкарев В. Е. Совершенствование ваграночной плавки чугуна на основе исследования шлакового режима // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 76-78.

34364. Добродеев В. В., Воздвиженский В. М., Баскова Е. В. Направление создания АСУ ТП изготовления форм по выполняемым моделям // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 111-115.

34365. Коновалов В. И., Озеров В. А. Получение тонкостенных стальных отливок методом вакуумного всасывания // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 131-136.

34366. Курагин О. В., Соловьев В. П., Михайлов Д. П. Оценка предела растворимости карбида титана в чугунах // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 108.

34367. Лапшин А. В. Исследование кристаллизации в зоне контакта расплава - форма с применением ЭВМ // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 32-36. - Библиогр.: 5 назв.

34368. Муркина А. С., Хроменко Н. В. Исследование процессов изготовления керамических [литейных] форм на основе готовых связующих растворов // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 121-124.

34369. Неуструев А. А., Моисеев В. С., Багаев И. И. Численное моделирование условий на границе металл-форма при затвердевании отливки // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 36-40.

34370. Получение биметаллических и комбинированных отливок / С. С.

Шпиндлер, Р. Ф. Мамлеев, М. И. Ланда, В. Б. Богатырев // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 74 - 76.

34371. Пушкин И. Л., Шитов С. В., Ходоровский Г. Л. Математическое обеспечение САПР ТП дуговой гарнисажной плавки // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 41 - 45.

34372. Руденко В. А., Руденко К. В. Учет теплоты плавления при моделировании на ЭВМ процесса затвердевания отливок // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 45 - 50.

34373. Серебряков С. П., Чеканов А. В. Активное инжектирование [литейных] форм, прокачиваемых в опорном наполнителе // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 124 - 131. - Библиогр.: 7 назв.

34374. Серебряков С. П., Чистяков В. В., Бастратов В. К. Выбор оптимального числа оборотов изложницы при центральном литье // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 9 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

34375. Соин М. В., Бадиков Г. А. Трехмерное моделирование на ЭВМ тепловых процессов при затвердевании фасонных отливок // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 17 - 20.

34376. Теренин М. В., Надеждин А. М., Бибиков Е. Л. Механизм разрушения локально-наводороженных отливок из титановых сплавов // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 99 - 103. - В огл. 2-й авт.: Надежин А. М. - Библиогр.: 5 назв.

34377. Токарев В. А., Неустров А. А., Токарев А. И. Расчет зоны действия прибыли и размера технологического напуска при литье сплавов в песчаные формы // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 20 - 29. - Библиогр.: 5 назв.

34378. Чистяков В. В. Исследование эрозийной стойкости форм с помощью метода обобщенных переменных // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 5 - 9.

34379. Шаповалов В. И., Крюков В. Г. Взаимодействие фронта направленной кристаллизации алюминия с локальным потоком инертного газа // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 71 - 72.

34380. Шатульский А. А., Клементьева Н. А. Расчет на ЭВМ литниковых систем литья по выплавляемым моделям // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 13 - 17.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

34381. Асцатуров В. Н., Пашистов М. А., Энно И. К. Топливные печи для нагрева металла в кузнечно-штамповочном производстве // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 26 - 28. - Библиогр.: 5 назв.

34382. Выдавливание деталей типа стаканов с тонким дном / В. А. Евстратов, О. М. Иванов, В. И. Рудь, М. М. Шевченко // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 31 - 32.

34383. Гольник Э. Р., Радченко И. Г. Исследование единой системы контактирующих деталей кривошипного пресса на двумерной модели МКЭ при внецентренных нагружениях // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 20 - 22.

34384. Григорьев А. К., Назарьян В. А., Кулик Г. Н. Способ измерения перемещений шабота молота свободной ковки // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 105 - 106.

34385. Ковка поволоков прямоугольного сечения и заготовок штамповых кубиков / А. Б. Найзабеков, А. В. Котелкин, В. А. Петров и др. // Кузнеч.-штампо-

воч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 4-6.

34386. Лялин В. М., Журавлев Г. М. Напряженно-деформированное состояние осесимметричных процессов полугорячей и холодной штамповки выдавливанием // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 34-37. - Библиогр.: 5 назв.

34387. Математическая модель процессаковки круглой заготовки плоскими бойками / В. К. Воронцов, В. А. Петров, Као Ань Туан, Д. Б. Матвеев // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 46-47.

34388. Меринн Б. В., Корнет И. Ф., Савулькин Д. Е. Эффективность электрогидравлической прайки нежестких деталей при различных условиях нагружения // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 13-15. - Библиогр.: 5 назв.

34389. Овчинников А. Г. К вопросу о терминологии: [По поводу ст. Б. М. Позднеева "О применении термина "полугорячая штамповка" в журн. "Кузнеч.-штамповоч. пр-во", 1989, № 12] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

34390. Создание и внедрение прогрессивной ресурсосберегающей технологии и средств механизации и автоматизации для холодноштамповочного производства: Опыт НПО "РостНИИТМ" / Г. З. Берман, В. С. Сасунов, А. Г. Цатуров, Г. Н. Усенко // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

34391. Степанский Л. Г. Оценка стойкости пуансонов и матриц при холодной штамповке выдавливанием по условию усталостной прочности // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 2-4.

34392. Упрочнение вырубных штампов ионно-плазменными покрытиями из нитрида титана / Г. С. Фукс-Рабинович, А. Н. Кузнецов, К. С. Леник и др. // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 15-18.

34393. Шульга С. А., Калеров Х. К., Шипилов А. Н. Оптимизация процессов гибки с разгонкой и завитки шарниров // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 12-13. - Библиогр.: 6 назв.

34394. Энно И. Х., Курносое В. В. Анализ особенностей скоростного струйного нагрева заготовок в кузнечных печах // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 25-26.

27.4.4 Обработка металлов резанием

34395. Аксенов В. А., Чесов Ю. С., Иванцевский В. В. Управление уровнем эксплуатационных свойств деталей машин при шлифовании // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 111-119. - Библиогр.: 5 назв.

34396. Вивденко Ю. Н. Обрабатываемость сплавов [резанием] с учетом их упругих свойств // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 67-70.

34397. Воронцова А. Н., Чернышев Н. А. Изменение относительной минутной работы шлифования за период стойкости круга при разной производительности процесса // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 94-99.

34398. Выбор оптимальной скорости резания на основе акустического и силового сигналов / А. И. Обабков, В. В. Камелин, Д. И. Уланов, Ю. Н. Иванкин // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 160-162.

34399. Григорьев С. Н., Власов В. И. Выбор критерия оптимизации процесса резания инструментом с различной упрочняющей обработкой // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 153-158.

34400. Гуриянихин В. Ф., Кобелев С. А. Исследование эффективности процесса шлифования при энергетическом воздействии на заготовку // Совершенствование

ование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 107 - 111.

34401. Жарков И. Г., Спецаков С. С., Кичко А. Ю. Исследование статических деформаций элементов технологической системы токарного станка с использованием эллипсов жесткости // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 61 - 66.

34402. Жарков Н. Г., Шишков В. И., Науменко О. В. Пути повышения производительности процесса глубокого сверления отверстий диаметром 12-20 мм в деталях из труднообрабатываемых сталей с относительной длиной L/d до 50 // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 27 - 32.

34403. Зориктуев В. Ц. Модель износа инструмента при чистовом точении жаропрочных сплавов // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 15 - 27.

34404. Зориктуев В. Ц., Лютов А. Г. Дискретная динамическая модель процесса точения // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 57 - 61.

34405. Иванов В. А., Спиринов В. А., Фассахов И. Т. Износостойкость шлифовальных кругов при обработке деталей с напыленными покрытиями // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 145 - 150.

34406. Ильин А. И., Нафиков Р. Ф. Метод автоматического измерения износа инструмента [в процессе резания жаропрочных сплавов] // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 52 - 57.

34407. Исследование контактных явлений при точении никелевого и железоникелевого сплавов резцами из различных марок твердых сплавов / Д. И. Рюков, Р. Г. Галлямов, И. Г. Савичев, В. В. Карпов // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 123 - 131. - Библиогр.: 5 назв.

34408. Карпова Л. А., Черников П. П., Шарипов Б. У. Исследование влияния металлических СОТС на обрабатываемость резанием // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 71 - 76.

34409. Качество суперфиниширования высокоэффективным абразивным инструментом без связи / В. М. Оробинский, С. И. Петренко, А. И. Банников, В. Т. Рзаев // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 90 - 94. - Библиогр.: 8 назв.

34410. Кинетика состояния поверхностных слоев быстрорежущего инструмента в процессе его изнашивания / А. Е. Древал, В. К. Ардисламов, В. М. Кривошей, М. Р. Гайнуллин // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 132 - 138.

34411. Киселев Е. С., Крупеников О. Г., Чербаев А. С. Эффективность шлифования заготовок из труднообрабатываемых материалов при непрерывной правке образного круга // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 134 - 140.

34412. Комплекс мероприятий по внедрению скоростного токарного фрезерования сложнелегированных сталей / В. К. Старков, В. Э. Пуш, В. В. Кузин, А. В. Чурилин // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 9 - 15.

34413. Костин А. Н., Костин Н. В. Шлифование, заусенцы и качество изделий // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 99 - 107.

34414. Лакирев С. Г., Хилькевич Я. М., Карсунцев А. И. Точность распо-

ложения и формы отверстий, обработанных инструментами одностороннего резания // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 13 - 20.

34415. Литвиненко А. В. Влияние эльборовой заточки на надежность метчиков // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 103 - 108.

34416. Марков А. И., Бекренев Н. В. Ультразвуковая интенсификация абразивно-алмазной обработки конструкционных материалов // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 39 - 41. - Библиогр.: 9 назв.

34417. Михайлов А. А., Цепков А. В. Обработка цилиндрических зубчатых колес с внутренними зубьями долбяком с наклонной осью // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 49 - 56.

34418. Мубаракшин Р. М., Макаров В. Ф. Управление процессом шлифования методом пропитки абразивного инструмента // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 119 - 124.

34419. Мулак А. С., Муратов Р. А. Хонингование точных пересеченных отверстий в деталях из "монель"-металла // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 129 - 133. - В огл. 1-й авт.: Мушак А. С.

34420. Напряженно-деформированное состояние упругой матрицы при погружении абразивного зерна под действием нормальной нагрузки / Н. Г. Желобов, С. А. Огарышев, В. И. Петухов, Г. И. Шилова // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 77 - 83.

34421. Немцев Б. А., Божков В. Н. Повышение стойкости режущего инструмента при обработке глубоких отверстий с отношением длины к диаметру более 100 // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 33 - 36.

34422. Немцев Б. А., Носов Е. В. Прогрессивная технология обработки глубоких отверстий диаметром 8-23 мм с относительной длиной $l/d \leq 150$ // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 36 - 41.

34423. Нестеров В. М., Барон Ю. М. Точностные возможности магнитно-абразивной обработки отверстий // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 86 - 91. - Библиогр.: 7 назв.

34424. Попов С. К., Никитин Ю. В., Доброрез А. П. Определение скоростной зависимости при фрезеровании по аналогичной зависимости для точения // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 82 - 85.

34425. Постнов В. В., Карюгина Л. В., Бахтияров Б. М. Термоэлектрические характеристики локального фрикционного контакта // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 148 - 152.

34426. Применение лазеров в механической обработке / А. А. Углов, Л. В. Окорочков, И. Ю. Смулов и др. // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 34 - 38. - Библиогр.: 13 назв.

34427. Свирицев В. И. К вопросу расчета параметров регулярного макро-рельефа на рабочей поверхности абразивного инструмента // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 41 - 48.

34428. Сгибнев А. В., Бойчев А. И. Анализ рассеяния параметров, влияющих на надежность операций механической обработки // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 108 - 114.

34429. Серенков П. С. Интенсификация процесса сверления глубоких отверстий // Оптимизация процессов резания жаро- и высокопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 41-46. - Библиогр.: 6 назв.

34430. Силин С. С., Макаров В. Н., Проскураков С. Л. Аналитическое решение задачи определения контактных температур на резце из СТМ при формировании элементной стружки // Оптимизация процессов резания жаро- и высокопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 4-8. - Библиогр.: 7 назв. - В огл. 3-й авт.: Проскураков С. А.

34431. Система автоматического контроля износа и диагностики режущего инструмента / А. Д. Деревянченко, Л. В. Роткоп, В. А. Власенко, А. К. Красноперов // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 35-36.

34432. Скрябин В. А., Пшеничный О. Ф. Моделирование формы абразивных зерен и геометрических параметров их режущих элементов // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 64-70. - Библиогр.: 5 назв.

34433. Сухоруков Ю. Н., Якимов А. А., Новиков Ф. В. Исследование влияния коэффициента шлифования на режущую способность прерывистых кругов // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 21-34. - Библиогр.: 6 назв.

34434. Худобин Л. В., Берзин В. Р., Шумилин В. Н. К вопросу формирования воздушных потоков и управления ими при шлифовании // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 34-41. - Библиогр.: 6 назв.

34435. Чигодаев Н. Е., Коняев В. Н. О роли трения в процессе резания металлов // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 141-144.

34436. Шаманин А. А., Кижняев Ю. И. Условия дробления стружки при обработке резанием стали 07ХЗГНМ // Оптимизация процессов резания жаро- и высокопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 76-82.

34437. Шарипов Б. У. Технологическая наследственность состояния поверхностного слоя [механически] обработанной детали // Оптимизация процессов резания жаро- и высокопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 119-122.

34438. Юрьев В. Г. Расчет измененной волнистости рабочей поверхности круга при врезном шлифовании // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 83-90. - Библиогр.: 5 назв.

34439. Якимов А. В., Ларшин В. П., Ткаченко Б. О. Повышение точности финишного шлифования резьбы ходовых винтов качения // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 3-13.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

34440. Бабушкин В. Б., Ворошнин Л. Г., Пархимович В. В. Особенности кристаллизации металлов и сплавов при лазерной обработке // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 42-44. - Библиогр.: 8 назв.

34441. Бенгард А. Э., Калинин А. Г., Ушомирская Л. А. Условия удаления продуктов эрозии при электроконтактной обработке труднообрабатываемых материалов // Оптимизация процессов резания жаро- и высокопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 98-103.

34442. Пинскер В. А., Черепанов Г. П. О предельной глубине кинжального проплавления металлов лазерным лучом // Квантовая электроника. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1485-1486. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

34443. Бортияков Ю. Л., Устинов Н. Г. Разработка тракта адаптации систе-

мы управления робота дуговой сварки // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 34-36. - Библиогр.: 5 назв.

34444. Вавилин И. И., Шевчук Ф. А. Опыт подготовки высококвалифицированных сварщиков в монтажном тресте // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. 1990. - № 9. - С. 11-13.

34445. Закс М. Н., Павленко А. Ф. Сопротивление усталостным разрушениям односторонних угловых швов // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 18-20. - Библиогр.: 6 назв.

34446. Зональная термообработка сварных соединений высокопрочных сталей электронным лучом непосредственно после ЭЛС в вакууме / Н. Н. Евграфов, Ю. Т. Лысенков, Е. М. Феоктистова и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

34447. Индукционная наплавка износостойкого сплава с применением термоактивной шихты / В. Н. Ткачев, А. А. Чубуков, Н. В. Казинцев и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 2-4. - Библиогр.: 5 назв.

34448. Калужный В. В., Тарарычкин И. А. Выбор режима односторонней автоматической сварки на флюсовой подушке // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 4-6. - Библиогр.: 18 назв.

34449. Кулагин А. П. Метод оценки ожидаемой точности шва при роботизированной сварке // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 25-27. - Библиогр.: 6 назв.

34450. Ланцман П. Ш. Влияние структуры полуфабрикатов из сплава 1201 на механические свойства сварных соединений при криогенных температурах // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 15-18. - Библиогр.: 9 назв.

34451. Малаховский В. А., Колода Р. А., Федоренко Л. А. Влияние параметров режима плазменной сварки на твердость и структуру металла сварного соединения // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 24-25.

34452. Методика исследования дефектов с помощью аннигиляции позитронов в металлах, подвергнутых дробеструйной обработке / Е. Б. Клопиков, Т. А. Пыжова, Л. Е. Роткина, А. Н. Семеновичин // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 72-75. - Библиогр.: 8 назв.

34453. Пеньков В. Б., Потапов Н. Н., Каковкин О. С. Оценка металлургической роли FeO при разработке электродов для ручной дуговой сварки // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 38-39.

34454. Поздеев Г. А., Олейник В. А. О возможности использования дисперсных отходов механической обработки слитков для наплавки плазменной дугой // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 32-34.

34455. Структура и свойства зоны сплавления при плазменно-дуговой наплавке низколегированной стали аустенитной хромоникелевой проволокой / О. И. Стеклов, А. В. Алексеев, С. Н. Платова и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 8-11.

34456. Управляемый источник тока "САРМ-1" для контактной микросварки / В. П. Леонов, Л. А. Барабанщикова, А. А. Греченкова, В. Е. Атауш // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 36-38.

34457. Чекунов И. П., Орлов С. В. Изготовление ленты из хрупких припоев методом их аморфизации // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 31-32.

34458. Эрмантраут М. М., Комаров В. А., Бадьянов Б. Н. Влияние параметров режима плазменно-порошковой наплавки на проплавление основного металла и твердость наплавленных слоев // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 39-41.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

34459. Бобылев М. В., Кисин Д. В., Кудря А. В. Выбор режимов термической обработки поковок в лабораторных условиях // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 105.

34460. Игнатъев В. И., Шлугер М. А. Определение технологических напряжений методом растяжения-сжатия ленточного катода // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 89-92. - Библиогр.: 11 назв.
34461. Количественное определение тяжелых металлов в производственных сточных водах [гальванических цехов] / У. С. Кутлукова, Н. А. Хабибуллина, М. А. Арипова, К. Х. Хидоятов // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 24-28. - Библиогр.: 5 назв.
34462. Мухин В. А., Рыбакова С. А. Вольтамперометрическое определение ионов металлов в сточных водах гальванических цехов // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 15-16. - В огл. 2-й авт.: Рыбаков[?] С. А.
34463. Ниязова М. М., Мухамедов К. Г., Мунинова Д. Р. Очистка сточных вод гальванического производства // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 31-35.
34464. Особенности формирования износостойких покрытий электроконтактным напеканием чугунного порошка / А. М. Цун, М. В. Чукин, В. С. Адамчук, В. Н. Тимажев // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 67-69.
34465. Панферов В. И., Кулаченков Г. П. Об адаптации системы управления температурным режимом протяжных термоагрегатов: [Термообработка проволоки] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 10. - С. 72.
34466. Румянцева Н. А., Домашевская Э. П., Терехов В. А. Влияние высокотемпературного отжига в окислительной среде на боросилицидное покрытие ниобиевого сплава // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 53-57. - Библиогр.: 6 назв.
34467. Соболевская Т. Т., Махно А. Г., Гребенюк В. Д. Очистка цинкосодержащих стоков [гальванических цехов] электромембранным методом // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 743-745. - Рез. англ., с. 767. - Библиогр.: 6 назв.
34468. Харламов Ю. А., Лившиц М. И., Омельченко В. В. Влияние твердости стальных деталей на прочность сцепления детонационно-газовых покрытий // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 20-23. - Библиогр.: 9 назв.
34469. Шевченко Т. Л., Фалендыш Н. Ф., Пилипенко А. Т. Экстракционно-флуоресцентное и экстракционно-фотометрическое определение диатриевой соли 4,4'-дигиоисбензолсульфокислоты акридиновым оранжевым в сточных водах гальванических цехов // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 721-723. - Рез. англ., с. 766. - Библиогр.: 5 назв.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

34470. Вагенфельд В. М., Гробин В. Ф., Дубинский Б. А. Агрегат для производства гнутых профилей // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 29-30.
34471. Замятин Ю. П., Телегина А. Г. Построение квадратичных моделей трения и изнашивания сопряжений литейного оборудования с помощью ЭВМ // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 93-98.
34472. Замятина Л. А. Использование ЭВМ для расчета износостойких стальных деталей трения литейных машин // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 84-90.
34473. Климычев С. Б., Михаленко Ф. П. Быстропереналаживаемая оснастка для изготовления вытяжных штампов из легкоплавкого сплава // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 69-71.
34474. Макаров В. М., Давыдов И. И. Определение силовых характеристик

процесса обработки деталей при автоматизированном проектировании металлорежущих станков // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 47-52.

34475. Сафонов А. В., Цой Л. М. Первая всесоюзная научно-техническая конференция "Состояние и основные направления совершенствования винтовых кузнечно-прессовых машин" [Чимкент, 1989] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 33-34.

34476. Тимченко А. И., Лапин С. Н., Губачек Э. Ю. Коробка скоростей горизонтально-фрезерного станка 6Р81Г с профильными соединениями типа РК-3 // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 51-54. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.3 Инструментальное производство

34477. Григорьев С. Н. Разработка комплексной поверхностной обработки как фактора повышения работоспособности режущего инструмента // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 138-145.

34478. Исследование процесса гидроабразивной обработки волоочильного инструмента / В. Е. Мосичев, Л. Г. Одинцов, Е. В. Львова, В. Л. Квасов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1990. - № 9. - С. 48-51.

34479. Николаев В. Ю., Цепков А. В., Ерской В. К. Автоматизированное проектирование оптимального производящего контура для эвольвентных зубчатых колес с поднутренным профилем // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 71-76.

34480. Сенчило И. А., Кобчиков В. С., Смирнов А. М. Ионное модифицирование рабочих поверхностей инструмента // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 94-98.

34481. Фоминичева Н. М., Желдубовский А. В., Ларионов С. Г. Влияние магнитно-абразивной обработки на теплоустойчивость быстрорежущей стали // Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов. - Уфа, 1989. - С. 91-94. - Библиогр.: 8 назв.

27.5.4 Энергомашиностроение

34482. Влияние водорода на склонность стали 25Х2НМФА к холодным трещинам: [Сварка швов элементов ротора турбин] / С. И. Таран, С. А. Курланов, А. С. Зубченко и др. // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 14-15. - Библиогр.: 5 назв.

34483. Кириллов В. Х., Титаренко Т. В., Дорошенко А. В. Особенности проявления регулярной шероховатости в пленочных противоточных тепло- и массообменных аппаратах // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 49-52.

34484. Кротов П. Е., Азаров А. И. Интенсификация процесса энергоразделения в оребренной вихревой трубе // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 45-49. - Библиогр.: 6 назв.

34485. Панчишин Ю. А., Горбань В. А., Поляков С. Г. Оценка склонности хромоникелевого наплавленного металла типа 20-10 к межкристаллитной коррозии: [Защита атом. энерг. установок от коррозии] // Свароч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 11-13. - Библиогр.: 9 назв.

34486. Сотников А. А., Мастерова А. А. Геометрические параметры теплообменных поверхностей беспроставочных матричных аппаратов // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 41-45. - Библиогр.: 5 назв.

34487. Упрочнение золотниковых поверхностей двигателей / М. Д. Кацнельсон, В. Е. Косинский, П. Л. Сельсков, М. А. Томсинская // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. -

Пермь, 1990. - С. 150 - 152.

34488. Устойчивость плазменных покрытий в шлаках с высоким содержанием ванадия и серы: [Вопр. котлостроения] / З. Е. Горячева, Е. Л. Старицына, Г. Г. Сергеев и др. // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 16 - 20. - Библиогр.: 8 назв.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

34489. Ищук В. И., Марчук Р. А., Черменский Г. П. Расчет контактных напряжений в лопасти герметичного ротационного компрессора ФГр 500-1(2) // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 18 - 23.

34490. Определение характеристик ступеней холодильных центробежных компрессоров на режимах регулирования с помощью метода линеаризованного анализа / А. И. Козорез, О. В. Радковский, Ю. И. Муратов, А. Е. Горелкин // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 31 - 38. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.6 Холодильное машиностроение

34491. Алгоритм программы, моделирующей оптимальную конструкцию теплообменной секции скороморозильного аппарата / В. П. Чепурненко, В. М. Бельченко, А. А. Войтко, С. В. Холод // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 38 - 41. - Библиогр.: 7 назв.

34492. Баренбойм А. Б., Степанова Л. А., Кудрицкая М. Б. Выбор циклов и рабочих веществ турбохолодильных машин для кондиционирования воздуха и охлаждения аппаратуры // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 14 - 18.

34493. Гернер В. А., Филлин С. О., Серебряный Г. Л. Динамика тепловых процессов в льдогенераторах малой производительности с различными системами охлаждения // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 74 - 79. - Библиогр.: 7 назв.

34494. Смирнов Г. Ф., Альтман Э. И., Лобачев С. С. Математическая модель и алгоритм расчета статических характеристик системы конденсатор - регенеративный теплообменник [холодильной установки] // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 23 - 30.

34495. Совершенствование однокомпрессорных двухкамерных бытовых холодильников / Г. К. Лавренченко, О. Н. Плужников, В. Ф. Возный, М. Г. Хмельнюк // Холодильн. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 3 - 8.

27.5.8 Горное машиностроение

34496. Волотковский В. С., Нохрин А. Г., Рыбкин С. К. Суммирование усталостных повреждений ударными нагрузками при испытании конвейерных лент // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 68 - 71.

34497. Горбатов П. А., Лысенко Н. М., Марченко И. Н. Нелинейные математические модели для имитационного моделирования динамических процессов в корпусных системах очистных комбайнов с виброзащитными устройствами // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 75 - 79.

34498. Горбатов П. А., Плюнгин А. В. Нелинейные математические модели для имитационного моделирования динамических процессов в системах подачи очистных комбайнов // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 65 - 70.

34499. Зислин Ю. А. Формирование режима стендовых ресурсных испытаний редукторов карьерных экскаваторов // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 23 - 25.

34500. Кабиев С. К. Многокритериальная оптимизация параметров привода исполнительного органа проходочно-очистных комбайнов типа "Урал" // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 95 - 99. - Библиогр.: 5 назв.

34501. Казак С. А. Расчет средней усталостной долговечности при стохастич-

ческом нагружении [горных] машин // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 79-83. - Библиогр.: 11 назв.

34502. Лагтева Н. Е., Бадер В. И., Парфенов Е. П. Аэродинамические характеристики струй, истекающих из форсунок в цилиндрический канал // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 54-56.

34503. Назаренко В. М. Надежность регулируемого привода ленточного конвейера // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 88-91. - Библиогр.: 6 назв.

34504. Сахаров А. В. Методика расчета буровых алмазных коронок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 59-61.

34505. Степанянц В. Г., Аванесов В. С., Авербух Б. А. Вопросы повышения долговечности газонефтяного оборудования // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 7-9. - Библиогр.: 13 назв.

34506. Чаплинский А. Д., Ангелов А. И. Разработка электростатического классификатора для измельченных сыпучих материалов // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 11. - С. 113-118. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.12 Легкое машиностроение

34507. Гордеев О. Н. Поиск оптимального соотношения размеров звеньев кривошипно-ползунного механизма иглы // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 75-77.

34508. Масленников Ю. И. Квадратный ширитель полотна кругловязальной машины // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 58-64. - Библиогр.: 6 назв.

34509. Нижарадзе З. К., Бурмистров А. Г. Проектирование машины для подшивки неподвижных настилов: Сообщ. 2 // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 77-81.

34510. Петров В. В., Балясов В. В., Сухоруков Д. Г. Параметрическая и функциональная надежность листовых кинематических пар вязальных машин // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 64-68.

34511. Расчет кинематики и динамики механической развертки луча лазерной технологической установки: Сообщ. 2 / В. А. Михайлов-Тепляков, А. А. Бурицкий, Ю. И. Шмагин // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 68-74. - Библиогр.: 5 назв.

34512. Расчет оптимальных параметров настройки автоматического регулятора для инерционного объекта / С. В. Пятигорский, В. М. Бондарь, О. Я. Мельничук, Е. П. Савченко // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 90-95.

27.5.14 Транспортное машиностроение

34513. Методика расчета систем создания теплового комфорта оператора в кабинках транспортных средств / В. В. Толстых, В. А. Джуль, В. В. Фот и др. // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 68-74. - Библиогр.: 10 назв.

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

34514. Рябов А. П. Применение профильных бесшпоночных соединений в механизме разгрузки вагона: [Стаханов. вагоностроит. з-д] // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 63-64.

27.5.14.2 Автомобилестроение

34515. Борискин В. С., Савинов А. В. Турбонадувочный агрегат системы пневмообмыва корпуса ледокола // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 12-15.

34516. Исследование энергетических характеристик гелиевого рефрижератора с энергокриогенной ступенью / Г. К. Лавренченко, С. В. Котенко, А. Л. Клеба-

нер, С. М. Нестеренко // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 53-57. - Библиогр.: 6 назв.

34517. Калашников А. С., Калашников С. Н. Технологические процессы изготовления зубчатых колес из заготовок с предварительно формованными зубьями: Опыт ЗИЛА // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 28-31.

34518. Оценка возможности роботизации сварки деталей рамы мотоцикла "ИЖ" / С. В. Дубовецкий, П. Ф. Федотов, К. П. Гурский и др. // Свароч. пр. - 1990. - № 10. - С. 27-30. - Библиогр.: 8 назв.

34519. Пархоменко А. А., Усков М. К. Любовь к железу и огню: [К 100-летию со дня рождения создателя теории автомобиля Е. А. Чудакова] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 82-90.

27.5.14.3 Судостроение

34520. Авдеев Е. С., Лавренюк А. В. Эффективность воздушораспределения в частично загруженных рефрижераторных трюмах, оборудованных воздушной системой охлаждения // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 82-88.

34521. Бабкин В. И., Бавин В. Ф., Крутицкая Г. А. Теоретическое исследование движительно-рулевого комплекса "гребной винт - П-образная насадка" // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 9-22. - Библиогр.: 6 назв.

34522. Бавин В. Ф., Городецкий А. З., Петров А. Б. Опыт проектирования гребных винтов, приспособленных к попутному потоку, для овощевода пр. Р168 // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 23-32.

34523. Баренбойм А. Б., Захарова И. В., Ткач В. Б. Энергомассовый метод оптимизации судовых холодильных установок // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 62-68.

34524. Бутин А. П. Влияние случайных факторов на величину изгибающего момента на миделе судна при размещении насыпных грузов // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 162-170. - Библиогр.: 8 назв.

34525. Васильев А. Е. Метод пересчета буксировочного сопротивления толкаемого состава с модели на натуру // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 33-45. - Библиогр.: 7 назв.

34526. Горбачев Ю. Н. Принципиальная схема оптимизации основных параметров устройства для создания единой воздушной прослойки на днище судна // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 46-54.

34527. Доломанов Б. В. Метод параметрических кривых второго порядка в задачах описания участков судовых поверхностей // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 127-132.

34528. Игнатьев Э. П. Подводные лодки "Минога" и "Акула": [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 63-66. - Библиогр.: 5 назв.

34529. Кабельное телевидение - важное средство оперативного управления информационного обеспечения: [Об-ние "Севастоп. мор. з-д им. Орджоникидзе"] / В. И. Долженко, Н. И. Солдатов, В. И. Арлачев и др. // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 20-23.

34530. Короткин Я. И. Расчет перекрытий с податливым опорным контуром // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 6-7.

34531. Ляховицкий А. Г. Вклад профессора А. М. Басина в развитие гидродинамики судов внутреннего плавания: К 80-летию со дня рождения // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989.

- С. 5-8. - Библиогр.: 10 назв.

34532. Мацкевич В. Д., Чжу Юанькан, Ганов Э. В. Развитие армоцементного судостроения в КНР // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 24-27.

34533. Мельников Р. М. Крейсера Российского флота: [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 51-63. - Библиогр.: 12 назв.

34534. Нерсесов А. Г. Определение центра тяжести судов смешанного плавания на ранних стадиях проектирования // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 133-138.

34535. Оболенский Н. В., Золотов П. И. Судовые электрокипятильники для приготовления питьевой воды // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 19.

34536. Ограничение точности лидарных изменений гидрооптических параметров / С. С. Богданов, Д. В. Власов, Е. И. Краев, А. А. Фомичев // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 11. - С. 1493-1496. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

34537. Павлов Ю. Д., Гостева Е. О., Худякова А. Б. Прогнозирование характеристик судна на ранних стадиях проектирования // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 139-146.

34538. Павлов Ю. Д., Кушникова Н. М., Ляшук У. А. К вопросу разработки типоразмерных рядов грузовых судов внутреннего плавания // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 147-153.

34539. Приходько В. М. Автоматизация проектирования тиристорного токоограничителя для электроэнергетических систем судов // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 194-204.

34540. Сахновский Б. М., Тихомиров А. А. Опыт проектирования движителей речных судов // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 98-108.

34541. Синкевич В. М., Микитюк Е. П. Новый вид профильных соединений в узлах судовых механизмов // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 60-63.

34542. Снижение сопротивления движению судов за счет искусственных газовых каверн / А. А. Бутузов, Ю. Н. Горбачев, А. Н. Иванов и др. // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 3-6. - Библиогр.: 10 назв.

34543. Старобинский В. Б. Анализ результатов испытаний масштабной серии моделей речного судна на мелководье с точки зрения структуры обтекания корпуса // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 121-126.

34544. Статистические характеристики скоростей изнашивания листовых элементов корпусных конструкций судов речного флота / А. П. Бутин, Е. А. Данилова, Ю. И. Ефименков и др. // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 171-178.

34545. Степанов О. Э., Чуприков В. Г. Анализ прочности судов внутреннего плавания с большим раскрытием палубы // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 179-188. - Библиогр.: 8 назв.

34546. Тимофеев Г. И., Маламуд Р. М., Швецова Г. А. Технология изготовления гребных винтов шнекового типа // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 27-28.

34547. Шац В. Н. Нормирование предельной прочности корпусов судов смешанного плавания после длительной эксплуатации // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 154-161. - Библиогр.: 7 назв.

27.5.14.4 Авиационное. Ракетостроение. Космическая техника

34548. Артюшин А. Н., Гаранин А. Ф., Пятигорский А. В. Совершенствование технологии изготовления канальных стержней [летательных аппаратов] в горячей оснастке // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 115 - 118.

34549. Галлай М. Мимо цели: [По поводу ст. А. Акименкова "Что мешает нашим самолетам быть лучше: Заметки летчика-испытателя" в журн. "Авиация и космонавтика", 1990, № 7] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 22 - 23.

34550. Губарев Б. Катапультное кресло для... вертолета // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 38 - 39.

34551. Электромеханический энергосберегающий стенд для комплексных испытаний механической трансмиссии вертолета / С. А. Голубцов, Ю. М. Горегляд, Г. М. Иванов и др. // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 31 - 34.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

34552. Гах В. А., Емельянов Ю. Н. Монтаж крана-перегрузателя гидро-подъемниками БДП-300 // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9: - С. 6 - 9.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

34553. Кононыхин Б. Д. Методологические аспекты идентификации стационарных и мобильных строительных машин // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 101 - 108. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

34554. Аликулов Д. Е., Урин А. М., Луидор И. И. Применение РК-профильных соединений в сельскохозяйственном машиностроении // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 56 - 60. - Библиогр.: 6 назв.

34555. Беречкидзе А. В. Математическая модель процесса изнашивания пар трения и оптимальной долговечности [сельскохозяйственных] машин // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 56 - 63. - Библиогр.: 6 назв.

34556. Бутко В. Д. Исследование рабочих органов комбинированного агрегата для подготовки почвы под посев озимых колосовых за один проход в условиях юга УССР // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 46 - 48.

34557. Дугричилов Д. М., Ризаханов Н. Г., Адиньяев М. Д. К обоснованию основных параметров тросовой вибрационной машины // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 93 - 97.

34558. Дядя В. М. Определение дальности бросания частиц удобрений центробежным разбрасывателем с активными лопатками // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 41 - 46.

34559. Карпуша П. П. Обоснование скорости протягивания стеблей в початкоотделяющих аппаратах кукурузоуборочных машин // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 4 - 8.

34560. Кереселидзе О. Г. Самоходный агрегат для перекрытия цитрусовых насаждений с целью групповой защиты от мороза // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 37 - 41.

34561. Кийслер М. Исследование процесса направления сыпучих материалов

на разбрасывающий ротор // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 29-34. - Рез. эст.

34562. Клочков А. В., Дубовский А. К. Совершенствование пружинных культиваторных зубьев // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 32-42.

34563. Коваленко Ю. Г. К вопросу о мощности объемного гидропривода в трансмиссии зерноуборочного комбайна Дон-1500 // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 41-44.

34564. Конопельцев М. И. Исследование качества работы початкоотделяющего аппарата очесывающего типа // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 8-11.

34565. Лептеев А. А. Аналитическое исследование энергетических характеристик регулируемого плужного корпуса // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 10-21. - Библиогр.: 9 назв.

34566. Литвинов О. И. Улучшение технологических возможностей корнеизвлекающего устройства // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 87-90.

34567. Литвинов О. И., Петрушко А. Г. Уравновешивание асимметричных прицепных уборочных машин // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 90-94.

34568. Ловкис З. В. Объемная деформация, рыхление и выравнивание органических сельскохозяйственных сред активными рабочими органами эллипсного типа // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 47-51.

34569. Ловкис З. В., Лахмаков В. С. Обоснование параметров универсальной почвообрабатывающей машины градоделателя для картофелеводства // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 51-55.

34570. Лузин В. А. Обоснование допустимого зазора в режущей паре скоростного роторного измельчающего аппарата // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 38-41.

34571. Михайлов Е. В., Аблогин Н. Н. Оценка перспективности использования цилиндрического решета с наружной рабочей поверхностью для разделения очесанного вороха риса // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 58-63.

34572. Молодых Н. С. Модернизация комбайна для уборки черной смородины с целью уменьшения потерь ягод // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 32-38.

34573. Муони Р. Т., Мюйрисепп А. П. Улучшение параметров системы турбонаддува [тракторных] дизелей СМД-62 // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 62-70. - Рез. эст.

34574. Нагичев В. В., Любашин Г. Я. К вопросу о комплексе машин для стационарного волюта // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 45-49.

34575. Олак Х. Х. Повышение эффективности тракторных дизелей путем стабилизации работы турбокомпрессоров // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 71-77. - Рез. эст.

34576. Ольт Ю., Мерилоо В. Оценка тягового сопротивления культиватора // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 34-40. - Рез. эст.

34577. Пархоменко А. П. Обоснование параметров рабочих органов жатки для уборки селекционных семенников сахарной свеклы // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 73-75.

34578. Повиляй В. М. Исследование качества очесывающего устройства рисоуборочной машины // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 21-26. - Библиогр.: 5 назв.

34579. Погорелец А. Н., Живолуп Г. И. Пневматический стебледержатель // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 80-82.

34580. Разработка и исследование пневматической централизованной высевающей системы широкозахватной овощной сепялки / К. К. Курилович, И. Л. Алексеев, Б. Ф. Кузнецов, А. М. Рузаева // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 55-60.

34581. Ремизов Л. С., Чернявский Д. Е. Стендовые испытания кормоуборочных комбайнов КСК-100А с коробками передач с РК-профильными соединениями // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 11. - С. 55-56.

34582. Сыро Т. Тягово-сцепные свойства колесного трактора в зависимости от шин ведущих колес // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 45-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.17 Продовольственное машиностроение

34583. Георгалина Е. Р., Кириллов В. Х. Кинетика роста толщины слоя льда в пленке жидкости, текущей по охлаждаемой вертикальной поверхности [аппаратов пищевой промышленности] // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 79-82.

27.5.21 Прочие отрасли машиностроения

34584. Галаев В. К., Додин Ю. С. Опыт эксплуатации инструмента для прессования труб из алюминия // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 11-12.

27.6 Приборостроение

34585. Биологические сенсоры на основе монослоев Ленгмюра - Блоджетт с оптическими методами регистрации сигналов: [Создание биол. прибора] / А. С. Алексеев, С. И. Валянский, А. М. Прохоров, В. В. Савранский // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1915-1917. - Библиогр.: 5 назв.

34586. Домостроева Н. Г., Репин Н. Н., Соцков А. М. Усовершенствованный реовискозиметр // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 43-44. - Библиогр.: 5 назв.

34587. Замбранс А. П., Пранч А. С., Балуна А. Р. Пружинный адгезиометр для определения прочностных характеристик адгезионного соединения // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 100-102.

34588. Колбасин А. И. Модели модулированных сигналов [измерительных приборов] // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 56.

34589. Мищенко Ю. В. Метод измерения показателя преломления стеклянных пластин [в оптическом приборостроении] // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 39-41. - Библиогр.: 12 назв.

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

34590. Перчутов Г. Я., Павлова О. И. Изучение абсорбции формальдегида и фенола из воздуха водной суспензией активного ила // Биотехнология. – 1990. – № 5. – С. 57–60. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

34591. Бахтамян А. Г. О длительности цикла фильтрации в патронном фильтре // Изв. вузов. Цв. металлургия. – 1990. – № 3. – С. 21–25.

34592. Карпачева С. М. Интенсификация химико-технологических процессов применением пульсационной аппаратуры // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1649–1658. – Библиогр.: 14 назв.

34593. Об оптимальных размерах блочного катализатора / А. В. Беспалов, Е. Ю. Шинковская, В. С. Бесков, Ю. А. Вольнкин // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1658–1662. – Библиогр.: 9 назв.

34594. Рулев Н. Н., Карась С. В. Коалесценция и распределение микропузырьков по высоте камеры барботера со свободной конвекцией // Химия и технология воды. – 1990. – Т. 12, № 8. – С. 715–718. – Рез. англ., с. 765. – Библиогр.: 8 назв.

34595. Севостьянова М. И. Адсорбция паров уксусной кислоты и этанола на панцирных активированных углях // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1840–1844.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство – см. 36.3)

34596. Афтеньев Ю. М., Железный В. П., Семенюк Ю. В. Экспериментальное исследование термических свойств и фазового равновесия смеси R114B2 – R216B2 // Холодил. техника и технология. – 1990. – Вып. 50. – С. 60–62.

34597. Высокотемпературное восстановление сернистого ангидрида природным газом с получением элементарной серы / О. Г. Еремин, Д. Ф. Макаров, Н. П. Абрамов и др. // Цв. металлы. – 1990. – № 11. – С. 36–38.

34598. Геометрическое модифицирование промышленных силикагелей / Е. И. Косенко, В. Л. Стружко, В. М. Чертов и др. // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1670–1674. – Библиогр.: 13 назв.

34599. Исследование поверхностных свойств модифицированного технического углерода потенциометрическим методом / Л. Д. Фадеева, А. И. Демидова, В. Г. Корсаков и др. // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1705–1708. – Библиогр.: 5 назв.

34600. Кинетика разложения хиолита карбонатом натрия / Т. А. Пермякова, А. С. Коробицын, С. П. Куликова, О. В. Каторина // Журн. прикл. химии. – 1990. – Т. 63, № 8. – С. 1807–1810.

34601. Костадинова Л. С., Еленкова Н. Г., Неделчева Ц. К. Экстракционно-фотометрическое определение фторида в фосфорной кислоте и фосфатах для фуражных целей: [Ст. из Болгарии] // Журн. аналит. химии. – 1990. – Т. 45, вып. 11. – С. 2235–2238. – Рез. англ. – Библиогр.: 30 назв.

34602. Мантрова С. В., Прожорина Т. И., Кельгинбаева С. В. Повышение термостойкости глинистых суспензий с помощью отходов Гаурдакского серного завода // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлек-

тролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 57-59.

34603. Очистка анионита АВ-17-8 от органических примесей / Л. А. Мельник, И. А. Графова, И. И. Пенкало, В. Д. Гребенюк // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 741-743. - Рез. англ., с. 767. - Библиогр.: 11 назв.

34604. Поконова Ю. В., Поташов В. А., Грабовский А. И. Использование нефтяных остатков для получения углеродных адсорбентов для выделения золота // Цв. металлы. - 1990. - № 11. - С. 101-104.

34605. Романов Ю. А., Лимонов Н. В., Ивахинок Г. К. О развитии пористости при активации карбонизованных углей // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1666-1670. - Библиогр.: 10 назв.

34606. Сатаев И. К., Сарманов Х. С., Жантасова У. С. Исследование структурообразующей способности водорастворимых полимеров в процессе окомкования фосфоритной муки // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 74-78.

34607. Теснер П. А., Немировский М. С., Мотыль Д. Н. Расчет реактора термической ступени процесса Клауса // Физика горения и взрыва. - 1990. - Т. 26, № 5. - С. 85-87. - Библиогр.: 10 назв.

34608. Чернов Р. В. Исследование процесса получения водорода из силоксена // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1802-1806. - Библиогр.: 13 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

34609. Куртева О. И., Красильникова И. Г. Новые данные о переработке фосфатных концентратов сибирских месторождений [для производства удобрений] // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 76-81: табл.

34610. Чайкина М. В. Механическая активация фосфатных руд и пути ее использования для получения удобрений // Тр. НИИ горнохим. сырья. - 1988. - Вып. 75. - С. 30-40: табл. - Библиогр.: 22 назв.

28.3.2 Силикатные производства

34611. Ахьян А. М. Безусадочная кварцевая керамика // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 9-10.

34612. Борсокеев А. Б., Хайдаров К. Количественный рентгенографический анализ трехфазной алмазосодержащей системы // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 64-65.

34613. Взаимодействие и процессы стеклообразования в системе Ge-As-S-Br / Химинец В. В., Цигика В. В., Химинец О. В., Добош М. В. // Журн. неорган. химии. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2945-2947. - Библиогр.: 13 назв.

34614. Гусаковская И. Г., Пирумова С. И., Атовмян Л. О. Фазовые переходы в 1-2-3-керамике в области температур 95-300 К: Обзор // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 1980-1990. - Библиогр.: 82 назв.

34615. Иванов В. А., Зайцев Г. Н. Оптимизация процесса шлифования керамических пластин алмазными чашечными кругами // Совершенствование процессов абразивно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении. - Пермь, 1990. - С. 124-129.

34616. Исследование продуктов гидратационного старения керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ / М. В. Калинина, М. Г. Деген, П. А. Тихонов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1990. - Т. 3, № 9. - С. 2095-2100. - Библиогр.: 7 назв.

34617. Конаичева Н. В., Булер П. И., Мякин В. К. Формирование переходного слоя при спаивании алюминиевого сплава со свинцовым стеклом // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1830-1832.

34618. Листовничий В. Е. Электрохимическая методика исследования транспорта кислорода, растворенного в стекломассе // Электрохимия. - 1990. - Т. 26, вып. 10. - С. 1249-1253. - Библиогр.: 14 назв.

34619. Новый способ испытания стеклянных труб на прочность внутренним давлением / К. К. Амелянович, В. А. Хювенен, В. И. Скрипченко, Ю. И. Козуб // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 92-94.

34620. Смачивание карбид кремния расплавами алюмоборсиликатных стекол / А. Л. Юрков, Б. И. Поляк, Н. В. Манахова, И. А. Казанцев // Огнеупоры. - 1990. - № 11. - С. 12-15. - Библиогр.: 6 назв.

34621. Чепик Л. Ф., Трошина Е. П. Получение покрытий состава Y-Ba-Cu-O пиролизом водного раствора нитратов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1813-1816.

34622. Экстракционно-фотометрическое определение галлия в микропробах легированных халькогенидных стекол / И. С. Балог, Е. А. Янцо, П. И. Бабилогр., П. П. Киш // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 17-18. - Библиогр.: 6 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

34623. Алкилирование бензола головной фракцией полимеризата α -олефилов и применение полученных алкилбензолов в производстве ПАВ / М. Н. Магеррамов, А. Г. Лютфалиев, М. И. Рудь и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1889-1892.

34624. Влияние технологических параметров работы на свойства массивного серебряного катализатора синтеза формальдегида / А. А. Сахаров, А. Н. Пестряков, Н. В. Сахарова, Л. Н. Курина // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1852-1854.

34625. Давление пара и молярные объемы жидкости тетрагидрофурана, γ -бутиролактона и дибутилмалейната при повышенных температурах и давлениях / И. И. Васильева, А. А. Наумова, А. А. Поляков и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1879-1881. - Библиогр.: 7 назв.

34626. Христенко М. С., Полякова Л. В., Гарбер Ю. Н. Оценка эффективности экстрактивных разделяющих агентов // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1775-1780. - Библиогр.: 5 назв.

34627. Шарова Т. В., Леонов М. Р., Фещенко И. А. Коэффициенты разделения микропримесей в реакциях синтеза некоторых алкильных металлоорганических соединений металлов II и III групп // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1884-1886. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.1 Переработка твердого топлива

34628. Грабов П. И., Борушко Н. И. Гамма-методы контроля зольности угля: Обзор // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 46-52. - Библиогр.: 16 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

34629. Давыдова С. Л., Червина Л. В. Ионметрический анализ в нефтехимии // Журн. аналит. химии. - 1990. - Т. 45, вып. 11. - С. 2239-2245. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

34630. Очистка сточных вод от n-парафинов в производстве паприна / А. А. Челноков, А. В. Якимов, Т. В. Трухачева и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 55-56. - Рез. англ.

28.4.3 Анилинокрасочное производство

34631. Гелес И. С., Понькина Н. А., Литвинова В. Б. Изучение возможности эффективной очистки сточных вод от катионных красителей с использованием гидролизного лигнина // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 706-710. - Рез. англ., с. 765. - Библиогр.: 14 назв.
34632. Мухортова Л. И., Романова М. Г., Чалых Э. А. Окислительно-восстановительные свойства сернистых красителей // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1895-1897.

28.4.6 Фотохимическое производство

34633. К вопросу о получении N,N,N-триглицидиламина [для химико-фотографической промышленности] / И. Г. Чезлов, Т. О. Кулакова, Л. Л. Кузнецов, П. М. Завлин // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1877-1878.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

34634. Аблаева З. Ю., Исхакова К. М., Усманов Р. У. Взаимодействие макромолекул в общем растворителе // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 14-19. - Библиогр.: 6 назв.
34635. Получение полиэлектролита на основе нитрила акриловой кислоты и сернистых отходов производства метилакрилата / Б. Б. Сагатов, К. И. Сатаев, О. К. Бейсенбаев, К. С. Ахмедов // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 3-8. - Библиогр.: 7 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

34636. Дейнега Ю. Ф., Большак Ю. В., Власюк Н. В. Коллоидно-химическая модификация полимерных электролитов для электроосаждения // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1795-1798. - Библиогр.: 8 назв.
34637. Комплексные исследования отверждения графитопластов с терморезистивными смолами / Д. М. Колотило, Е. Е. Кудрявцева, С. А. Монахова, Р. Д. Новодед // Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве. - Ярославль, 1989. - С. 118-120.
34638. Метод оценки защитной способности противокоррозионных полимерных пленок / Лозовая В. И., Котлов Ю. Г., Иванова Е. П. и др. // Защита металлов. - 1990. - Т. 26, № 6. - С. 1024-1026.
34639. Применение полиэтиленовых труб в качестве вертикального дренажа и испытание их стыковых соединений различных конструкций / В. Г. Фасахов, Т. Сабилов, Л. В. Мальцева, М. А. Ахмедов // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 122-127.
34640. Цветкова М. Н., Малыгин А. А. Изучение взаимодействия эпоксиолигомера с титансодержащим силикатным наполнителем // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1714-1718. - Библиогр.: 11 назв.

28.4.7.2 Производство химических волокон

34641. Биологическая очистка сточных вод производства анида (найлона-66) / П. И. Гвоздяк, В. У. Никоненко, Т. П. Чеховская, С. М. Федорик // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 748-751. - Рез. англ., с. 768. - Библиогр.: 10 назв.
34642. Лапин В. В., Ионова О. И., Суворова Л. А. Взаимодействие продуктов гидролиза сульфата алюминия с полиакриламидом // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 718-720, 726. - Рез. англ., с. 766. - Библиогр.: 7 назв.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

34643. Бабенко Т. И. Специализированные модельные комплексы перспективного планирования отраслевых систем: [На прим. лесн. комплекса] // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 68-82. - Библиогр.: 6 назв.

29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

34644. Влияние влажности на развитие межволоконной связи в структуре бумаги аэродинамического формирования (АДФ) / Н. П. Лысогорская, Э. П. Провирякова, В. М. Дробосюк и др. // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1869-1872. - Библиогр.: 12 назв.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1 Общие вопросы

34645. Колосов В. Е. О статистических критериях выбора точек контроля для определения профилей продольного и поперечного сечений материала // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 84-89. - Библиогр.: 6 назв.

34646. Прохоров В. Т. Исследование почти стационарной области параметра оптимизации [технологических процессов в легкой промышленности] с помощью линий равного отклика для двух факторов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 42-45. - Библиогр.: 6 назв.

30.1.1 Экономика легкой промышленности

34647. Балабан В. А. Коллективный подряд для управленческих подразделений предприятия // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 97-98.

34648. Никитина Л. Н., Загривная Н. Ф., Иванова В. В. Внедрение арендных отношений на предприятиях отрасли в условиях полного хозяйственного расчета и самофинансирования // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 95-96.

30.2 Текстильная промышленность

34649. Болдинский Г. И., Кирьякова Т. Г. Определение капиллярности шелковой ткани по ее толщине // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 99.

34650. Гуков П. Ф., Литовский С. М., Щетинина И. И. Комбинированные фасонные нити // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 130-131.

34651. Князев В. И. Анализ способов равнения рулонных материалов по ширине // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 81-84.

34652. Коган А. Г., Баранова А. А. Комбинированные нити большой линейной плотности // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 130.

34653. Коган А. Г., Белов А. А., Колдунова И. В. Комбинированные пневмотекстирированные нити // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 131.

34654. Комбинированные нити пневматического способа прядения / Е. Ф. Березин, А. В. Серебрицкий, А. Г. Коган, В. В. Долгий // Изв. вузов. Технология

лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 131 - 132.

34655. Мамонтова А. А. Особенности коагуляционной очистки сточных вод текстильных предприятий // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 738 - 740. - Рез. англ., с. 767. - Библиогр.: 10 назв.

34656. Оценка качества геотекстильных материалов на предприятиях текстильной и легкой промышленности / А. И. Кобляков, М. А. Майоров, И. В. Елчина, Е. А. Рожновская // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 98 - 99.

34657. Очистка и повторное использование сточных вод красильно-отделочного производства [текстильной промышленности] / С. Э. Харзеева, Л. И. Гень, А. С. Дубовская, И. Н. Ковалев // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 108 - 109.

34658. Панин И. Н., Зайцев В. П. Паковки специального назначения в текстильном производстве // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 132 - 133.

34659. Структура и свойства иглопробивных материалов из ионообменных модифицированных полиакроамидных волокон / В. Ф. Желтобрюхов, Н. В. Мензелинцев, Т. Ф. Морозенко и др. // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 10 - 12. - Библиогр.: 6 назв.

30.2.1 Трикотажная промышленность

34660. Аленицкая Ю. И., Емельяненко Е. В. Комбинированные нити в трикотажном производстве // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 129.

34661. Ассортимент чулочно-носочных изделий и нетрадиционный способ проектирования узора / Т. И. Архипова, В. М. Лазаренко, В. С. Рыбина, Г. А. Бронз // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 123.

34662. Дзюба В. И., Кочеткова О. В. Автоматизированное проектирование расхода сырья на полурегулярные трикотажные изделия // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 53 - 58.

34663. Король В. П., Котвицкая С. И. Трехребеночный основвязанный трикотаж из текстурированных полиэфирных нитей // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 127 - 128.

34664. Кочеткова О. В., Барская И. В. Двухслойный кулирный трикотаж // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 128.

34665. Омельченко В. Д. Развитие производства вязаных изделий технического назначения // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 49 - 53. - Библиогр.: 7 назв.

34666. Разработка нового ассортимента чулочно-носочных изделий с одношлицевыми автоматами "Анге-2У" 7 и 14 кл. из перспективных видов сырья / М. К. Николишвили, В. В. Шинтарь, Г. А. Божук и др. // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 124.

34667. Рогатин Е. А. Кулирный трикотаж заданной толщины // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 126.

34668. Сравнительная характеристика механических свойств разнокомпонентных плательно-костюмных трикотажных полотен / Ю. И. Задорожный, И. С. Галык, Б. Д. Семак, Н. П. Василичина // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 12 - 16.

34669. Тройникова О. К., Моисеенко Ф. А. Устройство для стабилизации процесса вязания на основвязальных машинах типа "Кокетт" // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 125 - 126.

30.3 Швейная промышленность

34670. Балыкин Ю. А., Козлов А. С., Сторожев В. В. Автоматизация сте-

гальных операций при пошиве меховых головных уборов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 119-120.

34671. Богомолов К. Л., Князева К. В., Фомина В. Г. Спецодежда для выполнения дробеструйных работ // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 114-115.

34672. Ботезат Л. А., Ольшанко Н. Б. Использование принципов унификации для разработки контурных линий лекал деталей швейных изделий // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 113-114.

34673. Проектирование спецодежды для работы в условиях жаркого климата / В. Г. Петрунина, Ш. В. Матвеева, Ш. Г. Малжидова, О. Шульгина // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 116-117.

34674. Разработка рациональных методов изготовления одежды для учащихся ПТУ / Е. Х. Меликов, С. С. Иванов, И. Л. Воловельский, Ф. А. Мамедов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 45-49.

34675. Разработка специального спортивного комплекта с улучшенными теплозащитными свойствами / М. А. Шайдоров, С. Г. Ковчур, Л. И. Трутченко, Э. Е. Ковчур // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 118-119.

34676. Рыскулова Б. Р., Антимонова Н. К., Ямпольская Л. Н. Усовершенствование конструкции пылезащитной специальной одежды // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 117.

34677. Рыскулова Б. Р., Дмитриенко Л. Д. Разработка специальной одежды для защиты рабочих от фосфорной кислоты и пониженных температур // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 115-116.

34678. Семенова А. Н., Гачегова Г. Г., Шишов И. П. Потребительские свойства пакетов спецодежды, содержащих оленью шерсть в утепляющем слое // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 6-9.

30.4 Кожевенная промышленность

34679. Бейсеуов К. Синтез и использование порошкообразного маскированно-го алюмотитанового дубителя в производстве кож // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 102-103.

34680. Бейсеуов К., Досхожаев Д. Т., Дильдабеков Д. С. Пути использования отработанных растворов алюмотитанового дубления // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 29-31.

34681. Влияние кислот ароматического ряда на структуру и упругопластические свойства дермы: Сообщение // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 19-23. - Содерж.: 2. Влияние кислот ароматического ряда на структуру дермы крупного рогатого скота / В. И. Чурсин, Л. В. Моисеева.

34682. Влияние процесса крашения кислотными металлсодержащими красителями комплекса 1:2 на колористические характеристики натуральной кожи хромового дубления / В. Ф. Андросов, А. Д. Грибинча, И. Н. Петрова, А. И. Грибинча // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 31-34.

34683. Лишук В. И., Данилкович А. Г., Журавский В. А. Термостойкость голя для кож хромового дубления // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 35-38. - Библиогр.: 6 назв.

34684. Малоотходная технология крашения и перекрашивания изделий из кожевенного велюра в неводных средах / Ю. А. Романов, М. А. Протасова, В. В. Кужелева и др. // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 105.

34685. Мальцева В. С., Духанин В. С., Мальцева В. П. Исследование устойчивости связующих для пигментных концентратов, применяемых при крашении кож // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С.

34686. Механизм влияния хромового и синтанового дубления на структурно-физические свойства дермы / В. В. Бондарев, В. В. Баяндин, Г. Н. Типтева // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 23 - 29. - Библиогр.: 5 назв.

34687. Нижник В. В., Каштан В. С. Способ отделки кожи // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 103 - 104.

34688. Разработка способа маскированного алюмотитанового дубления в производстве обувной юфти / К. Бейсеуов, Л. Г. Мубаракшина, В. И. Оздоева, С. В. Сидорова // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 103.

34689. Разработка способа маскированного алюмотитанового дубления для кожи из обуви с многократным использованием отработанных дубильных растворов / К. Бейсеуов, Д. Т. Досхожаев, Д. С. Дильдабеков, А. Н. Желнов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 101 - 102.

34690. Разработка способа совмещенного алюмотитанового дубления и наполнения осветленной кожи для низа обуви / К. Бейсеуов, Д. Т. Досхожаев, Д. С. Дильдабеков, Н. Мырзакулов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 101.

34691. Романов Ю. А., Протасова М. А., Шапошников Г. П. Использование фталоцианиновых красителей в кожевенно-меховой промышленности // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 106.

34692. Савина Е. А., Куциди Д. А., Барамбойм Н. К. Синтез, исследование и применение дубителя на основе фенольных отходов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 100 - 101.

30.5 Промышленность искусственной кожи и пленочных материалов

34693. Влияние механоактивации поливинилхлорида на кинетику желирования пластизолой / Л. М. Полухина, З. А. Шарова, Я. А. Штейнберг, Г. С. Ивченко // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 16 - 19.

34694. Принципы подхода к оценке качества синтетических подошвенных материалов: Сообщ. 2 / Т. Б. Рыскулбеков, А. А. Карпунин, Ю. С. Матвеев, В. А. Фукин // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 38 - 41.

30.6 Меховая промышленность

(См. также № 34691)

34695. Козлов А. С., Балыкин Ю. А., Сторожев В. В. Автоматизация процесса настрачивания галуна в производстве меховых головных уборов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 119.

34696. Нагорная З. Е., Зорина Э. Ф., Захарова В. Г. Влияние способов упрочнения кожаной ткани на механические свойства пушно-меховых полуфабрикатов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 107 - 108.

34697. Применение дисперсных красителей для крашения меховой овчины / М. А. Протасова, С. Г. Закускин, Е. В. Зайцева, Т. Н. Тимакина // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 106 - 107.

30.7 Обувная промышленность

34698. Воронов Н. Ф., Кирсанов С. В. Влияние омагничивания клеев на прочность склеивания обувных материалов // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 109 - 110.

34699. Комплексная оценка качества обувных нетканых клееных материалов для межподкладки обуви: Сообщ. 2 / Н. С. Беднарчук, И. С. Галык, Б. Д. Семак и др. // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. -

С. 2-6.

34700. Моряков В. Я. Получение комбинированных заготовок [верха обуви] методом контактно-тепловой сварки // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 110-111.

34701. Улучшение состояния воздушной среды в рабочей зоне машин "Десма" карусельного типа на обувных предприятиях / С. Г. Ковчур, Г. В. Двоеглазов, И. А. Тимонов, В. В. Черненко // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 111-112.

34702. Хайдаров А. А., Исмагуллаева Г. З., Ходжаев М. Нетканые материалы и их использование при производстве обуви // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 112-113.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.3 Кинофототехника

(Киноискусство - см. 49.10; фотоискусство - см. 49.11)

34703. Гусев Е. А., Мусяпков С. И., Челноков В. Б. Радиографические материалы для рентгенографии // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 102-106. - Библиогр.: 13 назв.

34704. Исследование кинетики цветного проявления на модельных кристаллах бромида серебра / И. И. Михаленко, А. А. Кругляк, Л. В. Красный-Адмони, В. Д. Ягодовский // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1784-1789.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

34705. Журавель М. А., Луговцов Ю. А. Моделирование развития единой транспортной сети районов хозяйственного освоения // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 112-122.

34706. Учет потребления жидкого топлива транспортными средствами / Б. М. Левин, В. Ф. Бойко, В. В. Домогацкий, В. А. Шатский // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 84-92. - Библиогр.: 5 назв.

32.1.1 Экономика транспорта

34707. Бойко М. И. Совершенствование учета затрат и исчисления себестоимости услуг автотранспорта // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 53-55.

34708. Рожнецов В. И. Индивидуальный подряд в автопарке // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 24-28.

34709. Скворцова В. А., Кириллова Н. А. Рациональное использование транспортных ресурсов в новых условиях хозяйствования // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 83-93.

34710. Терлецкий С. К. Экономическая эффективность уточнения отдельных положений руководства по определению грузоподъемности металлических пролетных строений [железнодорожных мостов] // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 35-36. - Библиогр.: 6 назв.

34711. Чуднова Л. Б., Кропоткина Г. В. Причины образования потерь угля и возможные пути их предотвращения [при транспортировке] // Тр. НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - 1988. - Вып. 87. - С. 119-135.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

34712. Агеев В. С., Доильницын А. Г. Некоторые вопросы статистического расчета балок пролетных строений [железнодорожных мостов] с трубчатыми связями // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 49 - 56.

34713. Астрахан А. Х., Козлов А. В. Оценка грузоподъемности эксплуатируемых мостов методом статистического моделирования // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 30 - 34. - Библиогр.: 6 назв.

34714. Богатырев А. И., Карапетов Э. С. Влияние тяжелых поездных нагрузок на развитие повреждений в железобетонных пролетных строениях эксплуатируемых мостов // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 27 - 30.

34715. Богатырев А. И., Минкин Ю. Г., Красносельский К. Ю. Задача о динамическом воздействии движущейся нагрузки на косые мосты // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 96 - 100.

34716. Богданов Г. И. Оценка грузоподъемности металлических пролетных строений железнодорожных мостов по выносливости // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 17 - 20.

34717. Гидравлические исследования регуляционной стенки с подвижными секциями применительно к схемам берегоукрепления мостовых переходов Северо-Кавказской автомобильной дороги / В. Н. Муравьев, М. А. Жукова, В. П. Колодченко, О. М. Геппенер // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 58 - 63. - В огл. 4-й авт.: Геппенер О. М.

34718. Грушев В. Г. Опытное строительство искусственных сооружений на высокотемпературных пластичных мерзлых грунтах БАМа // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 72 - 76.

34719. Доильницын А. Г., Козьмин Ю. Г. О научной и педагогической деятельности К. Г. Протасова: [Специалист в обл. мостостроения]: К 85-летию со дня рождения // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 5 - 11.

34720. К пропуску тяжелых нагрузок по пролетным строениям проектировки ПСК / В. Г. Захаров, А. Н. Лазарев, И. В. Рупасова, В. И. Ярохно // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 25 - 27.

34721. Кадри Т. Особенности проектирования железобетонных автодорожных мостов для условий Алжира с учетом опыта СССР // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 100 - 108.

34722. Козьмин Ю. Г., Симкин А. Ю., Уздин А. М. Повышение надежности сейсмозащиты опор железнодорожных мостов // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 67 - 72. - Библиогр.: 6 назв.

34723. Конструкции сопряжения плит безбалластного мостового полотна с металлическими балками / А. Л. Брик, Ф. Г. Костырко, А. М. Немзер и др. // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 76 - 81.

34724. Косарев Н. П., Белов С. В. Исследование воздухораспределения в туннелях метрополитена // Изв. вузов. Горн. журн. - 1990. - № 12. - С. 75 - 78.

34725. Кузьмин В. П., Карапетова Г. С., Ненашев А. В. Применение малоусадочных полимербетонов при ремонте железобетонных мостов // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 87 - 91.

34726. Левин Б. М., Лопатина И. М. Опыт внедрения водомеров с сегментными диафрагмами с целью учета и контроля расходования воды на водопроводных сооружениях МПС // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 75 - 80.

34727. Максарев Е. Д., Бойцов А. Г., Федоров Ю. Г. Исследование совместной работы проезжей части с главными фермами металлических пролетных строений железнодорожных мостов // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 59 - 62.

34728. Надежность подводной части мостовых опор, эксплуатируемых длительное время / А. Л. Брик, В. С. Каган, В. П. Кузьмин и др. // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 63 - 66.

34729. Особенности определения грузоподъемности металлических пролетных строений [железнодорожных мостов] по методу предельных состояний / А. Н. Лазарев, Р. З. Манилова, В. Н. Савельев и др. // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 11 - 16. - Библиогр.: 19 назв.

34730. Особенности работы мостового полотна при объединении пролетных строений в "цепочки" / В. Н. Смирнов, С. С. Ткаченко, О. Д. Тананайко, С. А. Шульман // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 91 - 95.

34731. Подбелло А. М., Подбелло М. С. Обоснование параметров железобетонных плит безбалластного мостового полотна // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 81 - 87.

34732. Рупасова И. В. Поездная нагрузка для усиления эксплуатируемых мостов // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 21 - 25. - Библиогр.: 5 назв.

34733. Саморядов С. В. Исследование надежности и качества предпроектных решений по организации строительства водопропускных сооружений железных дорог // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 21 - 26.

34734. Сподарев Ю. П., Фролов В. В., Шапиро Ю. Б. Особенности работы сварных сплошностенчатых пролетных строений [моста] с ездой понизу // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 40 - 45.

34735. Становая И. Г., Федорова М. Ю. Методы расчета новых конструкций сварных сплошностенчатых пролетных строений с вертикально гофрированными стенками // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 56 - 59.

34736. Фролов В. В., Кондратов В. В. Анализ напряженного состояния стенок продольных балок проезжей части решетчатых пролетных строений [железнодорожных мостов] в зонах приварки вертикальных ребер жесткости // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 45 - 49.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.1 Общие вопросы

34737. Астрахан А. Х., Седова Н. М. Основные принципы разрабатываемой автоматизированной информационной системы "Искусственные сооружения на железных дорогах" // Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов. - Л., 1989. - С. 37 - 40.

34738. Спиридонов Э. С. Автоматизация проектирования организации строительства электрифицируемых железнодорожных линий // Вопросы надежности и

экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 5 - 14.

32.2.2 Железнодорожный путь

34739. Ашпиз Е. С. Оценка надежности работы [железнодорожных] насыпей, сооруженных по П принципу использования вечномёрзлых грунтов в качестве основания // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 27 - 30.

34740. Войтов С. А., Рейфель С. И. Планирование применения противопучинных пенопластовых покрытий на Северной железной дороге // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 54 - 57.

34741. Исаенко Э. П., Кузеванов В. А. Содержание скрепленных КБ на участках с движением тяжеловесных поездов // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 47 - 54.

34742. Ниязгулов У. Д., Легкий В. В. О повышении надежности фотограмметрических измерений при изучении состояния верхнего строения железнодорожного пути // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 35 - 41.

34743. Пейч Ю. Л., Писарев Ю. В. Релаксация морфометрии водных объектов у инженерных сооружений железных дорог // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 68 - 74. - Библиогр.: 6 назв.

34744. Хасенов С. С. Опыт паспортизации рек для прогнозирования гидрологической надежности земляного полотна Западно-Казахстанской железной дороги // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 30 - 34.

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

34745. Петрова Н. А. Экологические аспекты задач энергоснабжения железнодорожного строительства // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 81 - 84.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

34746. Коломиец В. А. Теоретическое обоснование мощности проектируемого снегозащитного озеленения дорог // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 93 - 94. - Библиогр.: 5 назв.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

34747. Бережных О. А. Паровой бот на Неве: К 175-летию первого рейса рус. парохода // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 49 - 51.

34748. Володин В. П., Торопов Б. Н. Перспективы повышения надежности проведения спасательных операций // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 8 - 11. - Библиогр.: 10 назв.

32.5.3 Морские и речные суда

34749. Сегал З. Б. Анализ взаимодействия гребного винта со льдом // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 109 - 120. - Библиогр.: 5 назв.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

34750. Горбачева Л. М., Трунин В. К. Расчетная оценка дрейфа судна в условиях волнения моря // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 55-63. - Библиогр.: 10 назв.

34751. Гофман А. Д. К вопросу о движении судна на криволинейном течении // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 64-72.

34752. Зайков В. И. Особенности управляемости судна при нерегулярном волнении и переменном ветре // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 73-81.

34753. Мигачев В. И. О гидравлической модели движения речного судна на мелководье // Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота. - Л., 1989. - С. 82-97. - Библиогр.: 17 назв.

34754. Титов М. С. Анализ информативности характеристик гидроакустических эхо-сигналов // Судостроение. - 1990. - № 11. - С. 16-18. - Библиогр.: 9 назв.

32.7 Прочие виды транспорта

32.7.1 Трубопроводный транспорт

34755. Кушнарченко В. М., Климов М. И., Ковалевская Г. П. Моделирование неустойчивости развития расслоений под действием водорода: [На прим. трубопроводов] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 110-113. - Библиогр.: 5 назв.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1 Общие вопросы

34756. Нейман А. О., Инкин Н. И. Обеспечение надежности производства на основе автоматизированного проектирования расписания [строительных] работ // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 41-46.

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

34757. Белозерова В. Е. Коллективный подряд и хозрасчет в сельском строительстве // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 69-73.

34758. Болотин С. А., Рунковский О. Н. Максимизация продолжительностей работ всех исполнителей в расписаниях СМР // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 66-70. - Библиогр.: 7 назв.

34759. Бушуев Б. С. Финляндия: экономические отношения в строительстве // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 116-125.

34760. Вальдман Л. Р., Нецадин А. А. Строительный комплекс в условиях рынка // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 50-68.

34761. Голуб Л. Г., Хямалане В. О. Как управлять инвестициями? // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 14-22.

34762. Гордин Ж. Когда труд - удовольствие, жизнь - хороша: [Вопр. изменения условий труда в стр-ве] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 80-84.

34763. Гуреев В. И. На полном хозрасчете и самофинансировании: [Трест "Волгостальмонтаж"] // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 23-24.

34764. Данильченко Л. М. Перспективы развития системы управления строительным комплексом ССР Молдова // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и

социол. - 1990. - № 3. - С. 33-39. - Рез. рум.

34765. Захарова П. С. Организация интенсивной работы домостроителей // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 2-4.

34766. Иванов В. Г., Зворыкин Д. Н. Оздоровление экономической структуры инвестиционного процесса [в капитальном строительстве] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 66-82.

34767. Иваровский П. Н. Стимулирование бригад с учетом конечных целей строительного производства // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 64-69.

34768. Ивочкин А. И. Научно-технический прогресс в организациях СО "Агросоцдегмонтаж" // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 3-5.

34769. Ильин Н. И. Информация в управлении строительством в условиях рынка // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 57-63.

34770. Искендеров Р. А. Социальные и экономические предпосылки развития ЖСК // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 5-7.

34771. Каким быть рынку?: [По материалам Всесоюз. семинара-совещ. по пробл. развития стронт. науки, Москва, 1990: Выступления] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 103-113. - Авт.: Н. Ю. Яськова, М. Б. Поднос, В. М. Дидковский, В. В. Поздняков. - Окончание. Начало: № 9.

34772. Карасик В. А. О некоторых особенностях работы монтажных [строительных] организаций в условиях хозрасчета // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 24-25.

34773. Котов В. В. Материальное стимулирование внедрения новой техники: [Минмонтажспецстрой СССР] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 82-88.

34774. Малые предприятия в строительстве: опыт и проблемы / Е. И. Заблочкий, А. Д. Чернявский, А. В. Болбот и др. // Экономика стр-ва. - 1990. - № 11. - С. 69-79.

34775. Мехтiev И. А. Факторы интенсификации развития регионального строительства комплекса // Социально-экономические рычаги интенсификации производства (политэкономический аспект) - Свердловск, 1990. - С. 63-68.

34776. Наринский А. С., Скобара В. В. Некоторые вопросы совершенствования учета при переходе [строительных коллективов] на аренду // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 49-52.

34777. Омельченко В. И. Прогрессивный "подряд": [Из опыта работы кооп. об-ния строителей "Подряд"] // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 5.

34778. Отзывы на статью В. А. Карасика ["О некоторых особенностях работы монтажных организаций в условиях хозрасчета": Журн. "Монтаж. и спец. работы в стр-ве", 1990, № 9] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 26. - Авт.: В. И. Каганович, И. С. Гольденберг, Ю. А. Литвак.

34779. Перфильев М. Н. Перестраиваем работу на основе реформы в строительстве // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 20-22.

34780-81. Рекитар Я. А. Международный симпозиум по экономике и управлению в капитальном строительстве [Сидней, 1990] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 120-128; № 11. - С. 107-115.

34782. Сарнацкий Э. В. Сбережение энергоресурсов при строительстве и эксплуатации зданий // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 2-3.

34783. Семченко А. И., Клименок В. В., Тютрин Л. О. Хозрасчет и компьютерное обеспечение [в строительных организациях] // Экономика стр-ва. - 1990. - № 10. - С. 43-49.

34784. Тащина А. Г. Оценка технико-экономического совершенства систем вентиляции с теплоутилизаторами // Вентиляция и кондиционирование воздуха.



- Рига, 1990. - С. 105 - 113.

34785. Щекин Н. Д., Гуляева Л. Ф. Как живешь, строительная кооперация? // Экономика стр-ва. - 1990. - № 12. - С. 69 - 73.

33.2 Теоретические основы строительства

34786. Болдышев А. М., Плевков В. С. Расчет прочность нормальных сечений железобетонных элементов // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 25 - 27.

34787. Вахненко П. Ф. Граничная высота сжатой зоны при сложных деформациях // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 27 - 28. - Библиогр.: 5 назв.

34788. Гуца Ю. П., Ларичева И. Ю., Рыбалка А. Н. Расчет деформаций и ширины раскрытия трещин преднапряженных изгибаемых элементов [бетонной балки] при разгрузении // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 37 - 39.

34789. Кривобок Э. Н. К расчету остывания наружных ограждений из стационарного состояния // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 70 - 76.

34790. Молитвин В. П. О степени наклона остекления световых фонарей [верхнего естественного освещения] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 48 - 53.

34791. Орленко А. Н., Емышев М. В. Расчет изгибаемых элементов [железобетонной балки] на динамические нагрузки по предельным состояниям // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 30 - 31.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

34792. Дегиль Г. О. Назначение шага установки свай и инъекционных анкеров с учетом их взаимного влияния по грунту: [К проектированию свайного или анкер. фундамента] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 108 - 110.

33.5 Строительные конструкции

34793. Бирюлев В. В., Бажанов А. В., Шафрай С. Д. Оценка пластичности фланцевого соединения при хрупком разрушении // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 122 - 125.

34794. Васильков Б. С., Макаров Г. И. Исследование плит перекрытий на свайных опорах // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 23 - 24.

34795. Гвелесиани Л. О., Пирадов К. А. Развитие трещин при длительном нагружении [плит] // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 29.

34796. Коваленко Г. В., Самарин Ю. А., Митасов В. М. Оценка напряженно-деформированного состояния ребристых плит различными расчетными моделями // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 116 - 121. - Библиогр.: 6 назв.

34797. Никитин А. С., Никитин Л. В., Селиванов В. П. Расчет купольных оболочек, возводимых при помощи пневмоопалубки и обсыпаемых грунтом // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 21 - 24.

34798. Новый тип структурных плит покрытия с металлическим нижним поясом / О. А. Курбатов, Б. А. Миرونков, Л. Н. Лубо и др. // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 8 - 10.

34799. Потенциостатическое исследование стальной арматуры при твердении вяжущих различной природы / Ю. П. Абакумова, В. Я. Соловьева, Т. В. Смирнова и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 21 - 22.

34800. Почтман Ю. М., Малов В. Ю. Нечеткая постановка задач оптимального проектирования конструкций, взаимодействующих с агрессивными средами // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 7 - 10. - Библиогр.: 6 назв.

34801. Ставров Г. Н., Катаева В. А. О механизме деформирования и упрочнения бетона при одноосном динамическом нагружении: [Расчет железобетонных конструкций] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 3-6. - Библиогр.: 6 назв.

34802. Третьяков О. Е., Тарасов И. О. Применение НИЦ для усиления сборно-монолитных конструкций // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 33-34.

34803. Цепавев В. А. Кинетическое уравнение поврежденности деревобетонов: [Исслед. строит. конструкций] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 11-14. - Библиогр.: 6 назв.

34804. Эйхе Г. Н. Метод прогонки и логические модели в расчете вынужденных колебаний балочных конструкций // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 35-38.

34805. Юдицкий А. Н. Гипсовые блоки для малоэтажного строительства // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 16-18.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

34806. Анализ и совершенствование методов прогнозирования прочности бетона / В. Н. Пунагин, А. В. Дзюбан, А. А. Шишкин, М. Х. Сиддыков // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 53-58. - Библиогр.: 15 назв.

34807. Аронова Н. Н., Сосенко Л. В. Применение поверхностно-активных веществ для регулирования адгезионных свойств [цементных] шламов // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 63-67.

34808. Безотходное производство керамзитового гравия на Новосибирском заводе "Керамзит" / Л. Н. Тацки, О. А. Рыбак, А. Л. Пашков, П. Д. Звекон // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 128-130. - Библиогр.: 5 назв.

34809. Беспямятнов Г. П., Ахметов А. С. Применение шламов очистки сточных вод в качестве сырьевых компонентов цемента // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 23. - Библиогр.: 6 назв.

34810. Быстротвердеющие белилосодержащие вяжущие смеси / Л. Б. Сватовская, Т. В. Смирнова, В. Я. Соловьева и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 7-8. - Библиогр.: 5 назв.

34811. Влияние природы 3d-катионов на кинетику тепловыделения при гидратации трехкальциевого силиката и цемента / Л. Г. Лукина, Л. Б. Сватовская, В. Л. Шубаев и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 15-17. - Библиогр.: 11 назв.

34812. Гаркави М. С., Сычев М. М. Кинетические и термодинамические закономерности образования диссипативной структуры при твердении вяжущих // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 2-3. - Библиогр.: 8 назв.

34813. Гулин С. Д., Кулапов А. Н., Сорокин А. А. Совершенствование технологии приготовления бетонных и растворных смесей // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 19-20.

34814. Зоткин А. Г. Сравнение различных способов назначения расхода золы в бетоне // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 34-35. - Библиогр.: 5 назв.

34815. Зубков В. А., Семерков И. В. Повышение точности определения скорости ультразвука в бетоне // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 32.

34816. Иванов Ф. М., Розенталь Н. К. Оценка воздействий внешней среды на бетон в нормативных документах // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 42-44. - Библиогр.: 5 назв.

34817. Кельгинбаева С. В., Низамов О. Х. Экономия топлива при производ-

стве цемента за счет регулирования реологических свойств шламов // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 60-63.

34818. Кириллов А. П., Багрий Э. Я., Завьялов В. Н. Ползучесть бетона в условиях двухосного сжатия // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 13-14.

34819. Концепция твердых оснований в проблеме активирования твердения / Л. Б. Сватовская, М. М. Сычев, У. К. Махамбетова и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 3-4.

34820. Кунцевич О. В., Громова Н. Н., Сватовская Л. Б. Получение заполнителей с химически модифицированной поверхностью и свойства материалов на их основе // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 4-7. - Библиогр.: 7 назв.

34821. Легкие бетоны на пеностеклогрануляте / И. Е. Путляев, А. Н. Давидюк, Э. Саакян, М. Р. Арутюнян // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 15-16.

34822. Лишанский Б. А., Грушко И. М., Лазуренко А. В. Система автоматизированного проектирования состава гипсобетона (САПР-СГБ) для прокатной технологии изготовления крупноразмерных панелей // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 125-127.

34823. Особенности поверхностных свойств клинкерных минералов / М. М. Сычев, Л. Б. Сватовская, И. Н. Степанова и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 19-20. - Библиогр.: 12 назв.

34824. Оценка модифицированной поверхности корунда методом термостимулированной люминесценции / Г. М. Полозов, О. В. Максарева, И. Н. Медведева, М. М. Сычев // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 9-10. - Библиогр.: 9 назв.

34825. Перциков И. З., Скорина О. Т., Съемщиков С. Е. Использование шлаков огневого обезвреживания осадков сточных вод гальванического производства [в качестве заменителя части портландцемента в бетонных смесях] // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 36.

34826. Петрова Т. М., Комохов П. Г., Шубаев В. Л. Механико-энергетические и деформационные особенности структурообразования шлакощелочных вяжущих // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 12-15. - Библиогр.: 10 назв.

34827. Применение стали класса Аm-IVC при производстве панелей перекрытий жилых домов / И. Н. Тихонов, М. И. Леви, В. П. Соколов и др. // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 4-5.

34828. Свойства центрифугированных бетонов с комбинированным заполнителем / В. П. Шурыгин, Г. А. Ткаченко, В. П. Петров, Е. Ю. Романенко // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 11-13.

34829. Совершенствование компоновочных схем кассетно-конвейерных линий: [Пр-во железобетон. изделий] / В. Е. Бойко, В. Н. Шастун, Ю. М. Муха, В. В. Цыро // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 17-19.

34830. Термическая устойчивость продуктов взаимодействия клинкерных минералов и портландцемента с D_2O / Н. И. Тюленева, М. А. Кахма, И. М. Себелев, С. И. Линник // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 59-61.

34831. Туканов С. Ф., Моргунов В. А., Лапшин В. В. О применении золы ТЭЦ в составах легких бетонов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 62-66.

34832. Физико-химические особенности твердения ГЛИНФов и АЛЮМФов / М. Н. Латутова, Л. Б. Сватовская, Н. П. Чибисов и др. // Цемент. - 1990. - № 10. - С. 11-12. - Библиогр.: 5 назв.

34833. Щербаков А. С., Запруднов В. И., Голованова Л. В. Изготовление трехслойных стеновых панелей для малоэтажного домостроения // Жил. стр-во.

- 1990. - № 10. - С. 14 - 16.

34834. Электропроводность при твердении глин и модифицированных шламов / Ю. П. Абакумова, Т. В. Смирнова, М. Н. Латутова и др. // Цемент. 1990. - № 10. - С. 18 - 19.

33.7 Технология строительного-монтажных работ

34835. Ичев Б. Р. Об организации технического обслуживания и проектировании стационарной базы ТО и ремонта строительных машин в Болгарии: [Ст. болгар. специалиста] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 98 - 101. - Библиогр.: 5 назв.

34836. Ким Б. Г., Демидов К. В. Методика определения рациональной периодичности диагностирования строительных машин // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 95 - 98.

34837. Пушкарский А. С. Укрепление производственной базы: [Трест "Стройтермоизоляция"] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 15 - 20.

34838. Редянова Н. Можно "вылечить" пятиэтажки!: [Пробл. реконструкции устаревших серийных жилых домов] // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 93 - 96.

34839. Табелев В. Д., Бондарев В. А., Антошин В. Высокотемпературная пайка при монтаже конструкций // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 20 - 21.

34840. Трамбовецкий В. П. Бетон в высотном строительстве США // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 45 - 46.

34841. Черный Ю. Г. Расчетное обоснование технологических параметров выдерживания бетона в плоских конструкциях // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 114 - 116.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

34842. Андреев С. И. Приспособление для перемещения сантехкабин под перекрытия // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 22 - 23.

34843. Бердичевский Г. И., Гершвальд В. С., Шатилов С. Н. Оценка осевого обжатия виброгидропрессованных труб // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 5 - 7.

34844. Быстров В. П. Сокращение расхода энергии и металла: [Теплоизоляция оборуд. в системах вентиляции и кондиционирования воздуха] // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 11 - 12.

34845. Кадыров А. Г., Омеляненко В. А. Исследование сейсмостойкости подземных трубопроводов при стационарном случайном воздействии // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 43 - 48. - Библиогр.: 5 назв.

34846. Капранова Л. Д. Современное строительство в крупных городах США // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 22 - 24. - Продолж. следует.

34847. Келлер Э. Г., Юрин В. М. Реконструкция пятиэтажек - дело необходимое // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 4.

34848. Миралимов М. Х., Бабаев В. Б., Фасахов В. Г. Численная оценка сейсמודинамики подземных сооружений // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 57 - 66. - Библиогр.: 7 назв.

34849. Об основных методах изучения напряженно-деформированного состояния подземных цилиндрических сооружений при взаимодействии с упругими волнами / Я. Н. Мубараков, И. И. Сафаров, М. И. Сабиров, А. Б. Атоев // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздейст-

виях. - Ташкент, 1990. - С. 67-83. - Библиогр.: 6 назв.

34850. Поляков С. В. К вопросу разработки норм проектирования для сейсмических районов // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 11-13. - Библиогр.: 8 назв.

34851. Тимофеев Ю. Л. Пути технического перевооружения предприятий строительной индустрии // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

34852. Тихомирова М. Ф., Власичева Л. Г. Нормирование агрессивности сульфатных растворов с учетом вида катиона: [К вопр. коррозии подзем. конструкций здания] // Бетон и железобетон. - 1990. - № 11. - С. 40-41. - В огл. 1-й авт.: Н. [!] Ф. Тихомирова. - Библиогр.: 6 назв.

34853. Хлебников Н. В., Малетов Н. П., Кочнев Л. В. Монтаж газопроводов [на Серебряковском цементном заводе] с использованием вертолета // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1990. - № 9. - С. 10-11.

34854. Юсупов А. Определение давления грунта на глубоко заложённое подземное сооружение // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 115-121. - Библиогр.: 5 назв.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

34855. Анахаев К. Н. Расчет фильтрации в однородной грунтовой плотине на непроницаемом основании // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 71-75. - Библиогр.: 5 назв.

34856. Богославчик П. М. Гидравлический расчет резервного водосброса с размываемой грунтовой вставкой // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 24-30. - Библиогр.: 9 назв.

34857. Гетов Л. В., Барадай Аммар. Способы снижения инфильтрации из каналов и водохранилищ // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 62-64.

34858. Козлов Д. А., Зверховский Ю. Е., Поворотный И. В. Структура течения вблизи ротора смесительного аппарата в гидротехническом строительстве // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 30-37. - Библиогр.: 5 назв.

34859. Кулебякин В. В., Карпеченко А. В., Верременок В. В. Особенности затопленных струй полимерных растворов и глинистых суспензий [в гидротехнике] // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 43-48. - Библиогр.: 6 назв.

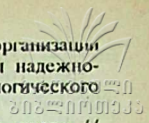
34860. Левкевич В. Е. Методика и приборы для измерения расхода и направления движения влекомых наносов в береговой зоне малых водохранилищ // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 20-24.

34861. Левкевич Е. М., Мамади Силла. Экспериментальные исследования влияния проницаемости покрытий грунтовых откосов на высоту наката волны // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 56-61. - Библиогр.: 19 назв.

34862. Маткаримов А. Поперечные колебания гидротехнического тоннеля с учетом вязко-упругости по интегральному закону // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 49-56. - Библиогр.: 6 назв.

34863. Писарев Ю. В. Методические аспекты нормирования характеристик речных потоков при проектировании инженерных сооружений // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 15-20. - Библиогр.: 5 назв.

34864. Смирнов А. А. Способ разработки подводных траншей // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 68-70.



34865. Спиридонов Э. С., Хубаева В. В. Вопросы моделирования организации и технологии возведения берегоукрепительных сооружений // Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог. - М., 1989. - С. 64-67.

34866. Сурма Н. В. Исследование решетчатых плит крепления дна русла // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 65-68.

34867. Филиппович И. В., Вонесай Винтхилат. Определение положения наиболее опасного центра круглоцилиндрической поверхности скольжения откоса земляной плотины // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 52-56.

34868. Шпаковский Э. П., Лабус А. Н. Песколоска // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 48-52.

34869. Яблонский В. У., Сапункова Н. В. Конструкции водосбросов на водохранилищах гидромелиоративных систем // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 70-74.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

34870. Абдуганиев Б. А., Цой О. А. Использование золы для очистки вод // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 42-45.

34871. Алексеев Л. С. Дезинфекция при подготовке водопроводной воды // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 754-756. - Рез. англ., с. 768.

34872. Аничихин А. Г. Некоторые направления повышения энергетической эффективности воздухораспределения в помещении // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 5-15.

34873. Быковский О. В. Определение скоростей воздуха для взвешивания твердых частиц в сооружениях биологической очистки сточных вод // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 89-92.

34874. Головкин М. В. Авторегулирование отпуска теплоты в общественных зданиях: [Анализ систем отопления и вентиляции] // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 19-20.

34875. Дзелзитис Э. Э. Динамика систем кондиционирования переменного расхода воздуха (ПРВ) // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 26-32.

34876. Иванова Л. М., Майзель В. И., Соколов В. Г. Анализ надежности плановых решений и оптимизация резервов мощностей в ЕСГ // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 102-111. - Библиогр.: 5 назв.

34877. Иванова Л. М., Мальцева Л. А., Соколов В. Г. Надежностная оптимизация перспективного развития ЕСГ в составе ТЭК // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 91-102.

34878. Na-Cl-ионирование минерализованных вод / К. М. Абдуллаев, Х. А. Джавадова, Р. Г. Мамедбекова и др. // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 712-715. - Рез. англ., с. 765. - Библиогр.: 7 назв.

34879. Ищенко В. Н., Черных Л. Ф., Дрозач Е. А. Расчет на программируемых микрокалькуляторах максимальной теплоустойчивости инвентарных жилых зданий // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 80-83.

34880. Кацнельсон З. Л. Использование изопатильных увлажнителей в прямоточной системе кондиционирования воздуха с теплообменником-утилизатором // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 58-69. - Библиогр.: 6 назв.

34881. Копытовских А. В., Климов В. Т. Фильтрация в волокнистом пористом полиэтилене (фибелене) [сточных вод] // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во.



1990. - Вып. 19. - С. 37 - 41.

34882. Кривошеин А. Д. О некоторых особенностях теплового режима воздухопроницаемых ограждающих конструкций зданий в зоне их стыка с воздушно-непроницаемыми ограждениями // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 75 - 80. - Библиогр.: 6 назв.

34883. Кузьмина Л. В. К 100-летию со дня рождения В. В. Батурина: [Специалист в обл. пром. вентиляции] // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 20 - 21.

34884. Лурье И. Е. О расчете канализационных отстойников с тонкослойными блоками // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 41 - 43.

34885. Михеев О. П. Новое экономичное санитарно-техническое оборудование // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 3 - 6.

34886. Оптимизация двухступенчатых схем биологической очистки сточных вод по минимальному суммарному объему реакторов / С. П. Цыганков, А. П. Лобок, А. Г. Новак, О. С. Заварзина // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 61 - 63. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

34887. Сличенко А. В., Максимов В. В. Конструирование электролизера для электроокислительной обработки природных вод // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 84 - 89. - Библиогр.: 7 назв.

34888. Тимошенко М. Н., Клименко Н. А. Применение активных углей в технологии очистки воды и сточных вод // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 727 - 738. - Рез. англ., с. 766. - Библиогр.: 138 назв.

34889. Хожметов Г. Х., Хромова Г. А. Теоретико-экспериментальные исследования напряженного состояния подземных напорных водоводов при сильных землетрясениях // Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях. - Ташкент, 1990. - С. 109 - 114.

34890. Чупина Т. В., Софронова А. В., Волкова Н. И. Исследование процессов сорбции органических веществ из воды ионитами // Журн. прикл. химии. - 1990. - Т. 63, № 8. - С. 1838 - 1840. - Библиогр.: 7 назв.

34891. Шин Л. Д., Хасанова М., Хидоятов К. Х. Влияние фазово-дисперсного состава примесей на эффективность флокуляционной очистки сточных вод // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 35 - 42. - Библиогр.: 5 назв.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.1 Жилищно-коммунальное хозяйство

34.1.1 Экономика жилищно-коммунального хозяйства

34892. Глезер А. Л., Воронин А. Б. Экономия воды в жилых зданиях Тимирязевского района г. Москва // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 26 - 27.

34893. Рабинович Г. Р., Свердлов И. Ш. Экономия электроэнергии в системе водоснабжения и канализации // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 6 - 7. - Библиогр.: 8 назв.

34894. Саранский Э. В., Григорьев В. С. Политика сбережения энергии в зданиях стран - членов ЕЭК ООН: По материалам междунар. конф. в Чехословакии [Эноймо, апр. 1990] // Водоснабжение и сан. техника. - 1990. - № 10. - С. 28.

34.2 Бытовое обслуживание

34.2.1 Общие вопросы

34895. Зорина Э. Ф., Жовнер Т. П., Пашкова Л. Г. Использование химиче-

ских пропиток при изготовлении одежды на ПО "Красноярсккрайшвейбыт" // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 120-121.

34896. Моряков В. Я. Технология ремонта полиуретановых подошв контактно-тепловым методом сварки // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 110.

34897. Смирнова Н. А., Сотниченко С. И. Способ и устройство для формирования складок гофре на текстильных материалах и деталях одежды // Изв. вузов. Технология лег. пром-сти. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 122.

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

34898. Абдукаримов В. И. ЭВМ в учебном процессе подготовки специалистов потребительской кооперации // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 171-172.

34899. Прокушева А. П., Пашун И. Я., Дубинина И. В. Автоматизированное рабочее место (АРМ) студента "Анализ хозяйственной деятельности организаций потребительской кооперации в торговле" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 172-173.

34900. Сыдыков Т. Т. Организация лабораторных работ по курсу "АСУ в торговле" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 69-70.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

34901. Путов В. Е. Внедрение оптовой торговли материальными ресурсами // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 29-31.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

34902. Замышляев И. "Сигнал для обработки пригоден...": [К истории запуска искусств. спутника Земли "Протон", 1965 г.: Воспоминания] // Авиация и космонавтика. - 1990. - № 11. - С. 44-45. - В огл. авт.: Замышляев И. [!]. - Продолж. следует.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

34903. Вяжевич С. С. Влияние облучения электронами на процессы упорядочения в вакуумных конденсатах сплавов медь - алюминий // Влияние внешних воздействий на структуру и свойства твердых тел. - Куйбышев, 1988. - С. 74-78. - Библиогр.: 10 назв.

34904. Интегральные характеристики люминесценции среды ^3He : HgBr_2 ; N_2 , возбуждаемой излучением ядерного реактора ВВР-К / Г. А. Батырбеков, Ш. Х. Гизатулин, С. К. Кунаков и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 563-566. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

34905. Козин И. О., Васяшин А. В. Комплексный подход к оптимизации секционно-модульного парогенератора быстрого реактора // Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядер. энерг. установок. - 1989. - № 4. - С. 36-43. - Библиогр.: 7 назв.

34906. Развитие метода резонансной флуоресценции для диагностики нейтрального водорода в плазме крупных установок токамак / В. С. Бураков, С. Г. Гончаров, П. Я. Мисаков и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1990. - Т. 53, № 4. - С. 547-551. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

34907. Волкова И. А. Личные подсобные хозяйства населения как фактор развития АПК // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 112 - 114.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

34908. Агапова С. С. Бухгалтерский баланс и его использование в анализе хозяйственной деятельности [сельскохозяйственных предприятий] // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 63 - 69.

34909. Бабков Г., Чистякова В. Подсобное сельское хозяйство при промышленных предприятиях // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 28 - 32.

34910. Вернигор Н. Ф., Кисдова И. Я. Перевод сельскохозяйственных предприятий Алтайского края на самофинансирование // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 17 - 21.

34911. Виркунен В. А. Колхоз - союз кооперативов: [Из опыта хозяйствования колхоза им. Орджоникидзе Акушин. р-на Даг. АССР] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 2 - 6.

34912. Жданько С. С., Рогуленко Т. М. Опыт работы финансово-расчетного центра: [Кооп.-гос. агропром. об-ние "Сальское" Рост. обл.] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 24 - 26.

34913. Ильиных А. Р. Теоретические и практические аспекты перестройки внутрихозяйственного управления на сельскохозяйственных предприятиях // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 73 - 77. - Библиогр.: 5 назв.

34914. Казьмин Г. Т. Создать в стране соевую индустрию // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 22 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

34915. Киржеева Л. И. Нормативный метод учета производственных затрат [в сельском хозяйстве] // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 49 - 52.

34916. Козак Г. Я. Формирование и распределение прибыли совхозов // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 11 - 14.

34917. Колобова А. И., Азарин Г. М. Условия хозрасчета [в сельском хозяйстве] // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 3 - 10.

34918. Косица И. А., Товма И. П. О методике расчета арендной платы // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 48 - 49.

34919. Костяев А. И., Якимова О. В. Методологические проблемы определения арендной платы за землю // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 66 - 70. - Рез. англ.

34920. Костяев А., Якимова О. Сочетание экономических интересов при арендных отношениях в сельском хозяйстве // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 50 - 54.

34921. Кушнир В. М. Факторный анализ производительности труда [в сельском хозяйстве] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 37 - 39.

34922. Лупенко Ю. Тенденции в оплате труда в сельскохозяйственных предприятиях // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 85 - 88.

34923. Мартис В. А. Об эффективности использования тракторов тягового класса 14 кН // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 41-44. - Рез. эст.

34924. Матвеев А., Костылев В., Анохина Н. Материальное стимулирование труда от валового дохода // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 54-55.

34925. Матусевич В. М. О нашем крестьянстве и фермерстве США: [Вопр. эффективности с.-х. пр-ва] // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 3-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

34926. Митницкая Ю. М. Оптимизация развития отраслевой системы [сельского хозяйства] с учетом способов финансирования // Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей. - Новосибирск, 1989. - С. 166-173.

34927. Наместников Г. П. Организация работы планово-учетной службы на сельскохозяйственных предприятиях // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 21-24.

34928. Нечитайлов С. Н. Совершенствование хозрасчетных отношений между промышленными и сельскохозяйственными предприятиями (о развитии подсобных сельских хозяйств) // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 8-10.

34929. Рехс Л. М., Утешинов В. Н. Основные принципы определения развития хозяйства-фермы // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 70-78. - Рез. англ.

34930. Романов И. Снижение затрат - задача не второстепенная: [Из опыта хозяйствования совхоза "Дубенский" Мордов. АССР] // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 99-101.

34931. Руднев В. О перестройке земельных отношений // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 95-97.

34932. Сагайдак А. Э. Проблемы развития арендных отношений в сельском хозяйстве // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 42-45.

34933. Самойленко Е. М. Социально-экономическая оценка новой техники // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 104-108.

34934. Сандрикова Т. С. Учетной информации - простоту и доступность: Предложения по совершенствованию учета [в с.-х. пр-ве] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 26-28.

34935. Серова Н. Распределение доходов в колхозах // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 103-105.

34936. Сидоренко В., Фоменко Б. Развитие сельских подсобных производств и промыслов // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 33-36.

34937. Смирнов В. Аграрное предприятие: каким ему быть? // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 46-49.

34938. Тавберидзе С. Ч. К вопросу оптимального проектирования системы заправки машинно-тракторных агрегатов нефтепродуктами в хозяйствах РАПО // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 21-26.

34939. Ткач В. И. Бухгалтерский учет в сельскохозяйственных кооперативах Франции // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 59-62.

34940. Филимонова В. И. Совершенствование распределения расходов по организации производства и управлению на сельскохозяйственных предприятиях // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях

хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 58 - 63.

34941. Ходаковский Е., Вольф А., Каленский Н. Моделирование внутрихозяйственной аренды // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 89 - 94.

34942. Чараев Г. Г. Совершенствование управления сельскохозяйственным производством на базе математических моделей и ПЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 120 - 124.

34943. Четверикова Г. В. Повышение эффективности работы ревизионных комиссий колхозов // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 55 - 58.

34944. Чувашов О. Ю., Моисеев А. П., Стадник А. Т. Бухгалтерский учет в кооперативном хозяйстве // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 20 - 24.

34945. Чуikliна С. А. Совершенствование хозяйственного механизма агропромышленного комплекса в процессе интенсификации воспроизводства основных производственных фондов сельского хозяйства // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 23 - 30.

34946. Шульц В. Д., Тагильцева С. М. Совершенствование механизма шедфской помощи селу // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 107 - 112.

34947. Щупова Т. Т. Совершенствование учета и контроля затрат при арендном подряде [в сельском хозяйстве] // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 28 - 32.

34948. Экономические реформы в сельском хозяйстве СССР и стран Восточной Европы: [По материалам встречи ученых-аграрников СССР и восточноевропей. стран, организов. ред. журн. "АПК: экономика, упр." / Записали А. И. Охапкин, И. Н. Буробкин] // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 70 - 80. - Продолж. следует.

34949. Яманидзе О. А., Гветадзе О. А., Хецуриани Ш. Г. Оптимизация системы инженерно-технического обслуживания сельского хозяйства Гальского РА-ПО // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 5 - 15.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

34950. Аджиев А. М. Интенсификация виноградарства Дагестана // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 48 - 52. - Рез. англ.

34951. Джигкариани Г. А. Обоснование режимов технического обслуживания чассборочных машин ЧСН 1,6/1,3 "Сакартвело" // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 27 - 31.

34952. Дустбаев Ш. Определение эколого-экономической границы химизации АПК в регионе // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 65 - 69.

34953. Елин А. М. Потребность агрохимической службы в механизаторах // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 9 - 14.

34954. Захаренко В. А., Ртищева И. А. Экономическая эффективность извлектовых и органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 25 - 29.

34955. Земцов В., Нарбеков Э. Научно-производственная система по семеноводству кукурузы "Поволжье" // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 37 - 41.

34956. Калугин И. Г. Оптимизация размеров механизированных бригад расте-

ниеводства // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 36-39.

34957. Качаев С. В., Андропова Н. С. Пути повышения производительности труда в зерновом производстве // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 43-49.

34958. Качаев С. В., Андропова Н. С., Лазуткин А. Д. Повышение эффективности производства зерна гречихи в условиях Алтайского края // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 32-36.

34959. Коваленко Н. Научно-технический прогресс и качество овощной продукции // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 59-64.

34960. Линнас Л. В. Об определении оптимальной потребности в зерноуборочных комбайнах // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 12-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

34961. Малкова Г. Н. Эффективность бригадно-звеньевой формы организации труда и управления при коллективном подряде [в растениеводстве] // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 10-13.

34962. О планировании работы зерноуборочных агрегатов / Х. Р. Меллер, Р. С. Луттер, Р. Я. Вийдалепп, М. Х. Меллер // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 3-12. - Рез. эст.

34963. Чабукиани Р. Р., Гулдедава Т. Г. Комплексный показатель оценки эффективности МЭС для системы машин возделывания и сбора чая // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 16-20. - Библиогр.: 5 назв.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

34964. Архипов П. К. Оптимизация рациона кормления животных и планирование производства кормов на ЭВМ // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 34-37.

34965. Бугай В. З. Противозатратный механизм хозрасчета в животноводстве // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 7-8.

34966. Канчукоев В. О., Гонимов З. Х. Опыт арендных отношений в животноводстве: [Совхоз "Терский" Терского р-на Кабард-Балкар. АССР] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 45-48.

34967. Косолапов И. Эффективность арендных отношений в животноводстве // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 101-103.

34968. Кремлева О. Н. Резервы повышения интенсификации кормопроизводства (на примере совхозов Бийско-Чумышской зоны Алтайского края) // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 98-102.

34969. Крыжка И. И., Джаткамбаев А. Ж. Организация семейного подряда в животноводстве // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 13-17.

34970. Нурумбетов Т. Каракулеводческий подкомплекс: состояние и основные пути развития // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 22-27.

34971. Нурумбетов Т. Я. Почему убыточен каракуль?: Каракулевод. хоз-ва в зеркале экономики // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 53-58.

34972. Порошина В. А., Яковлева И. Е. Влияние некоторых факторов интенсификации на эффективность производства молока в условиях хозрасчета // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 77-86.

34973. Порошина В. А., Яковлева И. Е. Оценка комплексного влияния факторов уровня интенсивности на эффективность производства продукции скотоводства в условиях хозрасчета // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 92-97.

34974. Суковатова Т. П. Экономическая эффективность двухсменного режима труда в молочном скотоводстве // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 86-91.

34975. Чернышов С. Е. Проблемы увеличения производства продукции пчеловодства и снижения ее себестоимости: в Алтайском крае // Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования. - Барнаул, 1989. - С. 39-43.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

34976. Куфаков В. Закупочные цены в период перехода к рынку // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 3-9.

34977. Пылов А. П., Деева В. А. Больше белка - больше продукции животноводства: [Вопр. развития комбикормовой пром-сти] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1990. - № 11. - С. 39-41.

34978. Товуусурен Ц. Мукольная и хлебопекарная промышленность МНР и перспективы ее развития: [Ст. монг. специалиста] // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 51-53.

34979. Трисвятский Л. А., Кочетков Л. И. Хлеб: некоторые экономические и нравственные аспекты: [Пробл. закупок зерна] // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 3-7. - Окончание. Начало: № 8.

37.2 Естественнаучные основы сельского хозяйства

37.2.1 Сельскохозяйственная биология.

Сельскохозяйственная микробиология

34980. Хорошкин Б. М. Микроэлементы в почвах и растениях // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 49-50.

37.2.4 Почвоведение

34981. Белокопытов А. В. Определение упругих свойств почв // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 54-58.

34982. Гочелашвили З. А. Распространение актиномицетов и микроскопических грибов в почвах влажных субтропиков Грузии // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 86-89.

34983. Каштанов А. Н., Извекова А. С., Зборищук Н. Г. К 60-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Льва Львовича Шишова: [Специалист в обл. почвоведения] // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 152: портр.

34984. Определение емкости поглощения нитратов почвой / Ирьянова Е. М., Ковриго В. П., Угрюмова Е. А., Ленъков С. В. // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 133-136. - Библиогр.: 5 назв.

34985. Пятницкий В. Н., Авдеев Л. Б., Лавренчук Г. И. Влияние гидротермических условий на содержание минерального азота в торфяной почве // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 127-132. - Библиогр.: 5 назв.

34986. Щербаков А. П., Володин В. М. Концепция оценки и регулирования почвенного плодородия на биоэнергетической основе // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 90-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

37.2.5 Агрохимия

34987. Анчихорова О. П. Эффективность сложных удобрений с фосфорным компонентом // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 58-60. Библиогр.: 5 назв.

34988. Вавилов Н. И. Подвиг жизни ученого: [Об основателе сов. агрохим. шк. Д. Н. Прянишникове, 1865-1948] // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 159-160.

34989. Вигнер Г. Письмо Георга Вигнера Д. Н. Прянишникову в связи с 70-летием со дня его рождения [1935 г.] // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 164-165.

34990. Гамзиков Г. П., Кулагина М. Н. Влияние длительного систематического применения удобрений на органическое вещество почв // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 56-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

34991. Из неопубликованных материалов о Д. Н. Прянишникове / Публ. подгот. Ю. Хелемский // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 144-158.

34992. Известковый шлам - мелиорант кислых почв / В. Е. Карпанова, И. Г. Палагута, Т. Ф. Тищенко и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 67-69.

34993. Квасов В. А. Органические удобрения и плодородие почв // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 17-19.

34994. Кораблева Л. И. Д. Н. Прянишников и развитие почвенно-агрохимических проблем плодородия почв // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 44-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

34995. Кореньков Д. А. К 125-летию рождения академика Д. Н. Прянишника [1865-1948] // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 2-4.

34996. Кореньков Д. А. Памяти учителя: К 125-летию со дня рождения Д. Н. Прянишника // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 15-21.

34997. Кудяров В. Н., Кузнецова Т. В. Оценка размеров несимбиотической азотфиксации в почве методом баланса // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 79-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

34998. Минеев В. Г., Лебедева Л. А. Д. Н. Прянишников (жизнь и деятельность) // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 35-43.

34999. Немчинов В. С. Работать так, как работал Прянишников: [Об основателе сов. агрохим. шк.] // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 161-162.

35000. Перспективы использования золы бурых углей / М. А. Кузьмич, А. И. Оконский, Н. К. Кочнев, А. Н. Сутурин // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 43-47. - Библиогр.: 28 назв.

35001. Петербургский А. В. Дмитрий Николаевич Прянишников. Основные вехи творческой жизни // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 8-22. - Библиогр.: 7 назв.

35002. Прянишников Д. Н. Из неопубликованных материалов Д. Н. Прянишникова // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 137-143. - Содерж.: Берлин - Париж: Отр. из путевых заметок; О книге В. Р. Вильямса "Почвоведение" и других его выступлениях в печати.

35003. Рассела Ю. Письмо директора Ротамстедской станции Ю. Рассела на имя профессора С. Навашина в связи с 35-летием научной деятельности Д. Н. Прянишникова [1925 г.] // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 163.

35004. Тихановский А. Н. Лесотундровые почвы при известковании // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 60-62.

35005. Шафран С. А., Смирнов А. П. Калий в почвах и эффективность калийных удобрений в РСФСР // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 14-17.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

35006. Осадчий В. К. Предпосылки создания экспертной системы для планирования работы сельскохозяйственной техники и механизаторов // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1990. - № 2. - С. 29-34. - Библиогр. 10 назв.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

35007. Баев И. В. Определение непрямолинейности посева: [К выбору рациона режима междуряд. обраб.] // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 82-87.

35008. Базаров В. П. Взаимодействие рабочего органа на упругой подвеске с почвой // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 70-73.

35009. Ган Е. А., Горшковская О. Н., Нестерук Н. А. Механизация работ с мешками на реалбазах // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 25-26.

35010. Гулбе А. К. Использование вибрации в сельском хозяйстве: [Техн. обеспечение глубокого рыхления] // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 9. - С. 118-122. - Библиогр.: 15 назв.

35011. Гусинцев Ф. Г., Яроцкий Я. У. Обработка поверхностного слоя почвы ротационными и плоскорезными рабочими органами // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 43-47.

35012. Данченко Н. Н., Шкиндр В. Н. Особенности физико-механических свойств очесанного вороха риса и технологические требования на его доработку // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 63-70.

35013. Дубовский А. К. Эффективность рядкового прикатывания при минимальной обработке почвы // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 25-32.

35014. Егизаров А. Г., Баулина И. В., Белова Е. М. Воздушно-газовый режим в теплице // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 47-57.

35015. Егизаров А. Г., Кувшинов А. А., Баулина И. В. Тепловой режим теплицы с покрытием типа "Макролон" // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 41-46.

35016. К 90-летию академика ВАСХНИЛ Петра Мефодиевича Василенко: [Специалист в обл. механизации растениеводства] / А. А. Никонов, Н. З. Милащенко В. М. Кряжков, И. П. Ксенович // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 149: портр.

35017. Карпуша П. П., Карпуша А. П. Оптимизация показателя режима работы механизма автоматизации мотвила и подборщика // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 75-80.

35018. Картвелишвили Т. М., Бочоришвили Н. Г. Флотационный способ сортировки плодов по степени зрелости // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 50-52.

35019. Кийслер М., Мильянд К. О безопасности труда на самоходных [сельскохозяйственных] машинах в Эстонской ССР // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 51-54. - Рез. эст.

35020. Клочков А. В. Влияние конструкции шпоры на рыхление и уплотнение почвы при сплошном прикатывании // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 4-10.

35021. Корсаж С. И. Влияние скольжения опорно-приводных колес зерновой

саялки на норму высева семян // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 12 - 13.

35022. Крикун С. Ю. Исследование эксплуатационных показателей комбайнов на уборке риса // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 101 - 104.

35023. Овсянников А. А. Методические основы оценки воздействия двигателей сельскохозяйственной техники на почву // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 65 - 69.

35024. Писаренко Г. Н., Олейников П. С., Постников И. В. Использование комбайна СК-5 "Нива" для уборки целых початков кукурузы // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 39 - 40.

35025. Разинкевич С. Н. Сравнительные полевые исследования плужных корпусов с прутковыми отвалами // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 21 - 24.

35026. Рейнтам А. Количественные показатели уплотнения почвы ходовыми системами полевых машин // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 18 - 28. - Рез. эст. - Библиогр.: 6 назв.

35027. Саскевич М. К. Влияние сопротивления почвообрабатывающей машины по ширине захвата на равновесие агрегата с передней навеской при повороте // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 78 - 80.

35028. Сачко В. Е., Сачко С. В. Математическая модель динамического воздействия гусеничного двигателя на почву // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 73 - 76.

35029. Семенов В. Ф., Кандиев Ю. С., Молотков В. А. К вопросу рационального использования комплекса машин для выращивания и посадки рассады // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 49 - 53.

35030. Строй А. А. Влияние биометрических параметров однолетних саженцев черешни на усилии связи их корневой системы с почвой при механизированной выкопке // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 48 - 54.

35031. Трейер В. А. О принципах энергосберегающей технологии сушки сельскохозяйственных продуктов // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 92 - 99. - Рез. эст. - Библиогр.: 6 назв.

35032. Федюков М. Ф., Койчев В. С. Эффективность использования универсально-пропашных тракторов класса 2 на возделывании сахарной свеклы // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 34 - 38.

35033. Хайченко Н. Т. Теоретическое исследование повреждаемости клубней ложечками вычерпывающего аппарата // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 81 - 86.

35034. Цыбульников В. Н. Основы расчета технологического процесса уборки зерновых культур и риса зерноуборочными комбайнами методом очеса растений на корню // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 26 - 32. - Библиогр.: 7 назв.

35035. Эбаноидзе Н. Е., Пачулия Т. Р. Состояние механизации процесса подрезки лавра благородного в Гагрском цитрусовом совхозе // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. -

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

35036. Бедненко М. И., Соловей А. И. Эффективность применения комплекса оборудования КСО-1000 для досушки сена по результатам государственных испытаний // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 57 - 59.

35037. Имитационное моделирование процесса формирования скирд сена / Орлянский А. В., Курилов Ю. А., Захарченко В. Г., Соловей А. И. // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 59 - 65.

35038. Киладзе Д. И. Обоснование технологии подготовки кукурузного сенажа // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 32 - 36.

35039. Орлянский А. В. Имитация климатических условий при моделировании процесса заготовки сена // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 53 - 56.

35040. Ялпачик Г. С., Ялпачик Ф. Е. Баланс мощности и коэффициенты полезного действия измельчителей стебельных кормов // Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин. - Киев, 1989. - С. 13 - 21. - Библиогр.: 6 назв.

35041. Ярослав В. Ю., Лабай В. И., Макаревич Т. Т. Энергоёмкость систем обеспечения микроклимата птицеводческих помещений // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 114 - 119. - Библиогр.: 5 назв.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

35042. Аусмэс У. И. Диагностика тракторов МТЗ 80/82 при выполнении полевых работ // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 77 - 81. - Рез. эст.

35043. Белых В. В., Шапран Ю. М., Тарасов В. И. Использование деталей и узлов со списанных тракторов // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 76 - 81. - Библиогр.: 5 назв.

35044. Гарбар В. А., Лысевский Г. Н. Зоны обзорности почвообрабатывающих и посевных агрегатов // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 71 - 78.

35045. Елизаров О. А., Верховский С. Н. Расчет срока эксплуатации сопряжения трак-палец трактора ДТ-75 // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 70 - 73. - Библиогр.: 6 назв.

35046. Ермаков В. А. Применение ЭВМ для расчета производственной программы сельской мастерской // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 97 - 101.

35047. Контроль качества сборки двигателей СМД-60 при ремонте / Сушкевич М. В., Елизаров О. А., Жевора Ю. И., Возняк К. В. // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 81 - 83.

35048. Крез А. А. Анализ существующих способов и методов ускорения обработки двигателей // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 88 - 92. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35049. Малюченко Б. В., Дегтярев И. А. Вопросы повышения эффективности использования парка планировочных машин в условиях АПК // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 9 - 11.



35050. Микита В. О. Повышение надежности работы сельскохозяйственных тракторов путем усовершенствования системы технического обслуживания топливной аппаратуры // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 55 - 61. - Рез. эст.

35051. Суле Р. Ю. Условия эксплуатации и работоспособность валов автотракторного электрооборудования // Сб. науч. тр. Эст. с.-х. акад. - 1989. - № 165. - С. 81 - 87. - Рез. эст. - Библиогр.: 6 назв.

35052. Теоретические предпосылки ускоренных стендовых испытаний автотракторных стартеров на безотказность их работы после капитального ремонта / Марков В. Р., Тимченко В. М., Кобозев А. К. и др. // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 83 - 88.

35053. Федюков В. М. Производственная эффективность использования энергонасыщенных тракторов // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 27 - 33.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

35054. Казанский К. С. Сильнонабухающие полимерные гидрогели для растениеводства: [По материалам Всесоюз. семинара по влагопоглощающим полимерам и их применению для мелиорации почв и растениеводства в условиях дефицита влаги, Москва май 1990] // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 164 - 166.

35055. Мартыненко А. И. Аппаратура для электрофизиологических исследований растений // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 107 - 116. - Библиогр.: 8 назв.

35056. Эколого-агрохимические основы азотного питания растений при применении удобрений / Никитищен В. И., Дмитракова Л. К., Заборин А. В., Никитищена И. А. // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 68 - 78. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

35057. К 80-летию академика ВАСХНИЛ Степана Скоропанова: [Специалист в обл. земледелия] / А. Н. Каштанов, И. П. Макаров, И. Н. Никитченко, В. И. Карягин // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 150: портр.

35058. Каштанов А. Н. Научные основы почвоохранного земледелия в Белгородской области // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 59 - 65.

35059. Лейкина Г. К., Головань А. М., Безбородова О. Ф. Использование мелиорантов при дражировании семян // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 63 - 65. - Библиогр.: 5 назв.

35060. Мельник И. А., Карпец И. П. Производство биогумуса // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 34 - 37.

35061. Милащенко Н. З., Литвак Ш. И., Верещак М. В. Воспроизводство плодородия почв при интенсивной технологии // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 4 - 9.

35062. Мишустин Е. Н. Разработка Д. Н. Прянишниковым проблемы биологического азота в земледелии // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 23 - 34. - Библиогр.: 48 назв.

35063. Рассолов Б. К., Агарков В. В., Топоров В. И. Экспертная система оценки воздействия погодных условий на формирование урожая сельскохозяйственных культур // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 84 - 91. - Рез. англ.

35064. Шуваев В. А., Игнатъев Н. Н. Влияние препарата Симбионт-2 на урожайность растений // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 140 - 141. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

35065. Анциферов Н. Г. Восстановление плодovitости у отдаленных (пшенично-ржаных) гибридов под воздействием мутагена "X" // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 122-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
35066. Баранщиков М. Н., Мазель Ю. Я. Потоки калия и кальция в клетках корней кукурузы различного возраста // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 99-107. - Библиогр.: 7 назв.
35067. Гайдуков В. А. Результаты лабораторно-полевых исследований комбинированного агрегата: [Обраб. почвы при выращивании ярового ячменя] // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 65-71.
35068. Гуляев Г. В., Большаков Н. В. Система ускоренного внедрения в производство новых сортов зерновых культур // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 28-33. - Рез. англ.
35069. Дятлова К. Д. Перспективы использования электрофизиологических характеристик листьев и початков кукурузы для диагностики содержания белка в зерне // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 36-41.
35070. Емцев В. Т., Чумаков М. И. Об эффективности азотфиксирующего ассоциативного симбиоза у небобовых растений // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 116-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.
35071. Каликинский А. А., Персикова Т. Ф. Урожайность ячменя и клевера при удобрении // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 65-67.
35072. Кастрюк А. П., Шпаковский Н. А. Влияние выровненности мелиорированных почв при предпосевной обработке на урожайность зерновых культур // Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. - Горки, 1989. - С. 61-65.
35073. Кузнецова Т. Н. Биопотенциалы колоса пшеницы как показатель функционального состояния репродуктивных органов колосовых // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 23-31. - Библиогр.: 16 назв.
35074. Кумицкая В. А., Гаврилова С. А. Удобрения и ретарданты на озимой ржи // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 52-54.
35075. Любимова В. Ф., Семенова З. М. Получение стабильных промежуточных 42-хромосомных пшенично-пырейных форм // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 81-90. - Библиогр.: 8 назв.
35076. Максимов Г. Б., Инге-Вечтомова Н. И., Батов А. Ю. Электрофизиологические характеристики плазмалеммы клеток корней и coleoptилей кукурузы // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 60-71. - Библиогр.: 25 назв.
35077. Медведев С. С. Роль электрофизиологической полярности в регуляции ростовых процессов у растений [кукурузы] // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 42-48. - Библиогр.: 25 назв.
35078. Получение генетически трансформированных клеточных клонов сои путем электрооперации протопластов / Н. В. Кучук, А. М. Шаховский, И. К. Комарницкий, Ю. Ю. Глеба // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 30-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
35079. Разность потенциалов колоса пшеницы и ее связь с передвижением веществ, ферментативной активностью и продуктивностью / М. С. Рубцова, А. В. Жиганов, М. В. Худякова, Р. А. Кравцова // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 31-36. -

Библиогр.: 9 назв.

35080. Чмулев В. М., Гаврилов А. А. Комплексное применение агрохимикатов на озимой пшенице // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 23 - 25.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

35081. Балан В. Н., Заришняк А. С. Химический состав семян сахарной свеклы // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 56 - 58.

35082. Коновалов А. А. Взаимное расположение Idh^2 -, Adh^1 - и S^a -локусов в третьей группе сцепления у сахарной свеклы (*Beta vulgaris* L.) // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1604 - 1609. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35083. Минеральное питание картофеля / С. В. Пугаев, Б. С. Печаткин, К. С. Бычков, В. Х. Петрачков // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 50 - 52.

35084. Шиян П. Н., Бондаренко В. М. Изучение трансформации азота аммиачной селитры в черноземе, выщелоченном под сахарной свеклой // Почвоведение. - 1990. - № 11. - С. 104 - 115. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

35085. Определение оптимальной густоты насаждения стевии в условиях Лесостепи УССР / В. Ф. Зубенко, Е. И. Гресь, М. И. Ковальчук, Б. Д. Чудновский // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 131 - 134. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

(См. также № 35071)

35086. Гоф В. Ф., Бойко В. С. Промежуточные культуры в орошаемом земледелии Западной Сибири // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 134 - 137. - Рез. англ.

35087. Иггин Н. А., Вишнякова Е. Н. Как повысить продуктивность кукурузы [на силос] // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 48 - 49.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

35088. Симагин В. С. Особенности биологии цветения и плодоношения черемухи в Новосибирске // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 22 - 26. - Библиогр.: 8 назв.

35089. Чекурова Г. В., Евтухова Л. А., Слюсаренко А. Г. Размножение клюквы крупноплодной в культуре *in vitro* // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 90 - 95. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

35090. Бельнская Е. В., Кондратьева В. В. Гормональные аспекты старения срезанного цветка при холодном хранении // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 61 - 68. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

35091. Биометрическая оценка комплексного применения гербицидов и минеральных удобрений на зерновых культурах / В. Ф. Ладонин, Л. В. Посмитная, М. И. Лунев и др. // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 92 - 97. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

35092. Богданова Д. А. Корневая губка и насекомые-ксилофаги в культурах сосны Верхнего Приобья // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 77 - 82. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35093. Бражникова Т. С., Смургин М. А. Химический анализ в прогнозировании зимостойкости // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 69 - 71.

35094. Васечко Г. И. Развитие идей А. И. Ильинского в познании динамики численности непарного шелкопряда // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 41-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

35095. Введение в растения *Nicotiana tabacum* гена δ -эндотоксина из *Bacillus thuringiensis* подвида *kurstaki* HD-1-Dipel, придающего растениям устойчивость к чешуекрылым насекомым / В. В. Евстратова, Т. Н. Ульмасов, В. М. Андрианов, Э. С. Пирузян // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 26-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

35096. Завадский М. Ю. Способы повышения устойчивости семенников белокочанной капусты к осыпаемости // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 62-63.

35097. Захарин А. А., Вольф О. М., Паничкин Л. А. Электропроводность тканей корня при стрессовых воздействиях // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 90-99. - Библиогр.: 6 назв.

35098. Иерусалимов Е. Н. Особенности деформации лесного полога в очагах дубовой хохлатки // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 58-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

35099. Исаев А. С., Киселев В. В., Овчинникова Т. М. Устойчивость древостоев пихты сибирской к повреждению насекомыми-ксилофагами // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

35100. К 60-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Николая Михайловича Гольштина: [Специалист. в обл. фитопатологии / Н. З. Милащенко, А. Н. Кауштанов, В. П. Шишков и др.] // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 151: портр.

35101. Коломиец Н. Г. Особенности массового размножения короеда-дендроктона в Западной Сибири // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 19-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35102. Линдеман Г. В. Преодоление ксилофагами сопротивления дерева в разных природных зонах // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 26-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35103. Маслов А. Д., Матусевич Л. С. Факторы смертности короеда-типографа // Лесоведение. - 1990. - № 6. - С. 11-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35104. Паничкин Л. А., Черницкий М. Ю. Биоэлектрические реакции растений при бесконтактном тепловом раздражении // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 82-90.

35105. Пересыпкин В. Ф., Гречко И. В., Понировский В. Н. К 100-летию со дня рождения Т. Д. Страхова: [Фитопатолог] // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 147-148: портр.

35106. Прокошина И. И., Шатило В. И., Келдыш М. А. Контроль распространения вирусов жимолости и георгины // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 69-72. - Библиогр.: 8 назв.

35107. Толкач В. Ф. Вирус мозаики гиппеаструма, обнаруженный в Приморском крае // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 72-76. - Библиогр.: 8 назв.

35108. Толкач В. Ф., Чуян А. Х., Крылов А. В. Характеристика вируса из группы *Rotuvirus*, выделенного из традесканции белоцветковой на юге Дальнего Востока // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 76-80. - Библиогр.: 7 назв.

35109. Цветкова Н. А., Федорова Ф. А. Этиология корневой гнили озимой пшеницы в Московской области // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 97-100. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35110. Шматько И. Г., Петренко Н. И., Фаткова Н. Н. Генотипические раз-

личия биоэлектрической активности яровой пшеницы при дефиците влаги и повышенной температуры // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 71-78. - Библиогр.: 16 назв.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

35111. Биохимические аспекты кормовой ценности зерна злаковых культур / С. В. Вовчук, А. П. Левицкий, Ю. Н. Карпюк, А. В. Крумин // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 138-140. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35112. Газизова А. И. К морфологии эндотелиоцитов лимфатических капилляров слизистой оболочки пищевода домашних животных // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 31-36.

35113. Глазко В. И. Применение метода генетических расстояний для оценки дифференциации пород и линий // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 34-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35114. Заготовка сена с применением химических консервантов / Н. В. Колесников, Т. А. Мальхина, И. В. Зинченко и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 54-65.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

35115. Бычков Ю. П. Особенности микроструктуры кожи носо-губного зеркала крупного рогатого скота // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 41-45.

35116. Возрастные изменения мышечного аппарата глотки домашнего быка: [Сообщение] // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 14-21. - Содерж.: 2. Поверхностные мышцы. (Постнатальный период) / А. Б. Каминский. - Библиогр.: 11 назв.

35117. Выраживание телят в индивидуальных домиках на открытом воздухе: [Статья] // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 5-12. - Авт.: В. А. Бороненко, Т. С. Петрова, А. Ф. Бублий и др.

35118. Калиновский Г. Н. Проникновение водного раствора этакридина лактата через некоторые чисто-гематические барьеры крупного рогатого скота // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 70-74. - Библиогр.: 8 назв.

35119. Костюк В. К. Лимфатическое русло слизистой оболочки языка и дна ротовой полости домашнего быка // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 98-100.

35120. Сухонос В. П., Мишишин В. Т., Петренко О. Ф. Строение субхондральной кости у крупного рогатого скота на разных этапах онтогенеза // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 56-62. - Библиогр.: 13 назв.

35121. Терес М. А., Айшпур А. В. Электронно-микроскопические данные о механизме всасывания из серозных и синовиальных образований крупного рогатого скота // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 62-69. - Библиогр.: 11 назв.

35122. Хомич В. Т. Внутриорганный лимфатический русло язычной миндалины домашнего быка и свиньи // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 21-25.

35123. Эндокринные механизмы направленной регуляции воспроизводства у временно бесплодных коров / А.-Ш. М. Амарбаев, Б. Х. Аббасов, М. Г. Алиев и др. // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 117-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

37.5.2.3 Верблюдоводство

35124. К макро-микроморфологии пальцевого мякиша верблюда бактриана // Л. Г. Хомякова, В. Т. Хомич, Гансук Сумбашийн, Бух Цохбарагин // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Казань, 1990. - С. 45 - 49.

37.5.2.4 Оленеводство

35125. Бороздин Э. К., Мухачев А. Д., Савадьева Л. Ф. Проблемы генетики в северном оленеводстве // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 45 - 49. - Библиогр.: 5 назв.

35126. Брызгалов Г. Я. Состав жирных кислот жировых депо пятнистого оленя // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 127 - 134. - Библиогр.: 6 назв.

35127. Гермогенов М. Т., Полевой А. Н., Грингоф И. Г. Моделирование влияния погодных условий на продуктивность оленеводства в условиях зимнего выпаса // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 77 - 92. - Библиогр.: 30 назв.

35128. Задорин В. И. Концепция социально-экономической программы "Оленевод" // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 122 - 126.

35129. Карпов Н. С. Изменение хозяйственной ценности субарктической тундры под влиянием многолетнего выпаса оленей // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 53 - 64. - Библиогр.: 24 назв.

35130. Корчагин И. А. Совершенствование технологии производства оленины // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 21 - 30. - Библиогр.: 15 назв.

35131. Мухачев А. Д. Породы северных оленей и дальнейшая работа с ними // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 35 - 45.

35132. Полежаев А. Н. Содержание северных оленей в условиях лесотундры // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 49 - 53. - Библиогр.: 6 назв.

35133. Полежаев А. Н., Беркутенко А. Н. Растительные ресурсы Шмидтовского района и их использование в оленеводстве // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 64 - 77. - Библиогр.: 6 назв.

35134. Простагландиновая активность, жирнокислотный и фосфолипидный состав кожи пантов северного оленя / Н. Ф. Иванкина, С. В. Исай, Т. Я. Мищенко, Н. Г. Бусарова // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 93 - 98. - Библиогр.: 11 назв.

35135. Тришин М. К. Производство мягкой и пантовой продукции в северном оленеводстве // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 30 - 35.

35136. Тришин М. К., Винокурова И. Р., Тришина Т. А. Оптимизация программы производства оленины на ЭВМ // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 3 - 21.

37.5.2.5 Свиноводство

(См. также № 35122)

35137. Газизова А. И., Хомякова Л. Г. Внутриорганное лимфатическое русло пищевода домашней свиньи // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 36-41.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

35138. Шипилов В. С., Голубина Л. Т., Филоненко А. И. Влияние физиологической стимуляции на половую функцию ремонтных ярок романовской породы // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 111-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

37.5.2.7 Птицеводство

35139. Должиков Н. Ф. Утилизация птичьего помета // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 32-34.

35140. Морфофункциональные особенности некоторых артерий кур породы леггорн / Л. П. Осинский, В. И. Шарандак, В. П. Сокольский, И. В. Папченко // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 89-93. - Библиогр.: 8 назв.

35141. Папченко И. В. Особенности структурной организации некоторых артерий кур // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 85-88. - Библиогр.: 7 назв.

37.5.2.9 Собаководство

35142. Костюк В. К. Пути оттока лимфы от слизистой оболочки языка и дна ротовой полости собаки // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 25-31. - Библиогр.: 7 назв.

37.6 Ветеринария

35143. Амирбеков М., Степнова С. Н., Мусоев З. Закономерности распространения респираторных болезней у овец // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 34-35. - Рез. англ.

35144. Беляев В. И. Профилактика мастита путем отбора наследственно устойчивых коров // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 45-46. - Рез. англ.

35145. Бруцеллез северных оленей в Магаданской области / А. Х. Лайшев, В. Я. Запороженко, К. А. Лайшев и др. // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 98-104. - Библиогр.: 14 назв.

35146. Выпадение и вправление глазного яблока у собак и кошек / И. В. Журомский, А. А. Гамота, Ф. П. Якубовский, В. Г. Самсонок // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 57-58.

35147. Георгиу Х., Петровский В. В., Малышев С. Н. ИФА (ELISA - тест) - чувствительный и специфичный метод диагностики нутталлионносительств у лошадей // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

35148. Джавадова И. М., Кудрявцев Ф. С., Джавадов Э. Д. Реакция агглютинации латекса для диагностики инфекционного бурсита кур // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 30-31. - Библиогр.: 5 назв.

35149. Динамика эпизоотий и межэпизоотический период при ящуре / Б. А. Кругликов, В. А. Седов, А. А. Бойко, Т. Я. Тарасенко // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 32-34. - Рез. англ.

35150. Жилиев Е. А. Взаимозависимость гемориккетсий рода *Anaplasma* и тейлерий // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 109-117.

35151. Жуков В. М. Вальгусная деформация тазовых конечностей птиц // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 51-54. - Рез. англ.
35152. Захаров П. В., Юриш П. Очистка стоков свиноводческих комплексов // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 17-18. - Рез. англ.
35153. Иммиев Я. И., Овчинников С. В., Амхадов С. С. Санитарно-гигиеническая обработка воздуха инкубатория // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 14-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
35154. Кожемяка Н. В. Санитарные меры - основа профилактики заразных болезней в птицеводческих хозяйствах // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 3-5.
35155. Кремлев Е. П., Авраменко Л. В. Влияние нитратов на воспроизводительную функцию коров // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 46-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
35156. Кротенков В. П., Котельников Г. А. Биологический метод борьбы с гельминтозами рыб // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 42-44. - Рез. англ.
35157. Лайшев К. А., Хрусталева А. А., Плюснина Л. О. Динамика антител у оленей, иммунизированных разными дозами вакцины из штамма Br. abortus 19 // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 104-108. - Библиогр.: 6 назв.
35158. Лечение телят при диарее / Б. М. Авакьянц, А. В. Коробов, А. М. Шабанов и др. // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 49. - Рез. англ.
35159. Новак В. П. Морфофункциональное изучение структуры глубоких мышечных фасций в эксперименте // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 94-98. - Библиогр.: 6 назв.
35160. Об изменениях морфологического состава крови молодняка свиней под влиянием некоторых биологически активных веществ / А. М. Журбенко, Н. П. Нищенко, Н. Н. Саморай, Е. Ф. Плавинский // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 80-84. - Библиогр.: 7 назв.
35161. Опыт ускоренного оздоровления племенного хозяйства от лейкоза крупного рогатого скота / А. Т. Борзяк, В. С. Ковалюшко, В. А. Гротевич, П. И. Киричук // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 12.
35162. Поведение микробной популяции во внешней среде: [Пробл. эпизоотологии] / А. В. Куликовский, И. Б. Павлова, М. А. Айвазян, Т. Д. Дроздова // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 101-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
35163. Применение хлорамфеникола с норсульфазолом при эймериозе бройлеров / В. М. Разбидкий, Ю. П. Илющеккин, А. И. Кириллов и др. // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 40-42. - Рез. англ.
35164. Профилактика болезней, вызываемых нарушением обмена веществ у овец / А. Е. Подшибякин, А. Г. Сапунов, И. И. Головской, К. Э. Ефанов // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 49-51. - Рез. англ.
35165. Симонян Г. А. Цитоморфологические изменения при гемобластозах крупного рогатого скота // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 19-23. - Рез. англ.
35166. Сухонос В. П. К вопросу о морфогенезе суставного хряща // Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии. - Киев, 1990. - С. 49-56. - Библиогр.: 11 назв.
35167. Тепкесов В. В. Эффективность ивомека при эдемагенезе северных оленей // Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства. - Новосибирск, 1989. - С. 118-121. - Библиогр.: 6 назв.

лиогр.: 12 назв.

35168. Цилиндрические структуры вируса болезни Гамборо / В. А. Бакулин, А. С. Алиев, Л. А. Радчук и др. // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 28-30. - Библиогр.: 17 назв.

35169. Шаров А. Н., Ауштрова К. Н. Чувствительность кожи при туберкулинизации // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 24-25. - Рез. англ.

35170. Щедрин Е. Л., Уразаев Д. Н., Селиванов А. С. Клеточные мишени фармакологического действия крезацина // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 55-57. - Рез. англ.

35171. Ястреб В. Б. Эхинококкоз лошадей // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

35172. Ермакова И. П. Осторожно - зерновая воронка!: [Охрана труда на предприятиях по хранению и перераб. зерна] // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 45-46.

35173. Жадан В. З., Святная Н. С., Жарова С. Н. Хранение яблок в модифицированной газовой среде с вермикулитом // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 110-114. - Библиогр.: 5 назв.

35174. Мелешкина Е. П., Мартынова А. И. О совершенствовании товарной классификации заготавливаемого зерна // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 36-40. - Библиогр.: 7 назв.

35175. Усикова Н. И. Повышение долговечности металлических силосов // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 18-21.

37.7.4 Мукомольно-крупяное производство

35176. Александрова М. В., Егорова З. Е. Очистка моечных вод на мукомольных заводах // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 17-18. - Библиогр.: 5 назв.

35177. АСУТП на мельничном производстве / Ю. Ю. Гаврилов, В. В. Гришанов, А. С. Рыженко, Б. А. Штителман // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

35178. Дулаева В. Д., Гусев М. В., Куприянова Л. Г. Автоматизированная линия для формирования помольной смеси // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 26-28.

35179. Разворотнев А. С., Стоян Т. В. Очистка воздуха от мучной пыли слоем зерна // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 15-16.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1.1 Экономика водного хозяйства

35180. Кобзев В. В. Материально-техническая база мелиорации солонцов // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 12. - С. 19-22.

35181. Пакшина С. М. Картирование полей по величине промывной и поливной нормы - реальный путь экономии воды в орошаемом земледелии // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 128-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

35182. Микаэлян Ю. М., Султанов Э. Г., Алхазизвили Н. П. Трактовка термина "мутность воды" // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 19-21. - Библиогр.: 17 назв.

35183. Усенко В. С., Альтшуль А. Х. Основные концепции использования

подземных вод в странах СЭВ // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 3-7.

35184. Шнипов Ф. Д. К вопросу оперативного измерения количественных качественных характеристик водных ресурсов // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 7-13.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

35185. Кокурин И. С., Пономарева Л. Н. Исследование применимости тонкостенных полиэтиленовых труб с ребром жесткости в сельскохозяйственном производстве: [Для стр-ва дренажных сооружений] // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 88-93.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

35186. Борозенец В. Н. Оценка безотказности электрифицированных дождевальных машин фронтального перемещения (ЭДМФ) "Кубань" // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 20-27. - Библиогр.: 5 назв.

35187. Глушко К. А., Закржевский П. И. Полевые исследования миграции влаги в мелкозалежных торфяниках // Вод. хоз-во и гидротехн. стр-во. - 1990. - Вып. 19. - С. 16-19. - Библиогр.: 9 назв.

35188. Еськов А. И., Скобликов В. Ф., Кенжебеков А. Ж. Окультуривание солонцов в земледелии Северного Казахстана // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 105-110. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35189. Козидубов Н. А., Соколов А. А. Повышение коэффициента земельного использования орошаемых земель // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 12-14.

35190. Фокин Б. П., Шиндялов В. Ф. Опыт переоборудования ЭДМР "Кубань" // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 14-20.

35191. Цымбаленко С. В., Лисунов В. И. Повышение эффективности использования многоопорных дождевальных машин "Фрегат" // Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники. - Ставрополь, 1988. - С. 4-9.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.2 Дендрология

35192. Стадник С. А., Боберский Г. А. Электрофизиологические параметры древесных растений при различных температурных режимах // Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений. - М., 1988. - С. 78-82. - Библиогр.: 5 назв.

39.1.3 Лесоводство

35193. Булыгин Н. Е., Фирсов Г. А. Древесные растения "Красной книги СССР" в Ленинграде // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 9-15. - Библиогр.: 8 назв.

35194. Кужлина А. Г., Скворцов А. К. К интродукции жимолости илийской // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 3-9. - Библиогр.: 15 назв.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

35195. Катаев О. А. Динамика естественного отпада в древостоях ели // Ле-

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.1.1 Экономика рыбного хозяйства

35196. Титова Г. Д. Экономика пресноводного рыбного хозяйства: ориентиры // Вестн. с.-х. науки. - М., 1990. - № 12. - С. 42-48. - Рез. англ.

39.3.2 Рыбоводство

35197. Семейный анализ аллозимной изменчивости и ее взаимосвязь с размером тела и выживаемостью потомства у горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* (Walb) / Картавцев Ю. В., Салменкова Е. А., Рубцова Г. А., Афанасьев К. И. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1610-1619. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

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)

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

35198. Лужецкий М. Сырьевая база масложирового подкомплекса АПК // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 16-21.

35199. Федотова Р. Д., Косенко Е. Н. Условия реализации научно-технического прогресса в 80-х годах: На прим. плодоовощеконсерв. пром-сти Молдовы // Изв. АН ССР Молдова. Экономика и социол. - 1990. - № 3. - С. 40-43. - Рез. рум.

35200. Шницер С. Предприятия мясной промышленности в новых условиях // АПК: экономика, управление. - 1990. - № 11. - С. 56-59.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

35201. Цоциашвили Ю. И., Кикория Э. М., Коберидзе Т. А. Основные компоненты химического состава чайного сырья и черного чая, полученного путем термохимической обработки // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 64-76. - Библиогр.: 11 назв.

40.1.3 Процессы и аппараты пищевых производств

35202. Бушта И. В., Гордиенко А. В., Карев В. И. Влияние термического сопротивления иеия на усущку продуктов // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 99-101.

35203. Бушта И. В., Ольшанский С. В., Косой С. М. Выбор температуры воздуха в камере хранения [пищевых] мороженных грузов // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 94-99.

35204. Жадан В. З., Зеленовский В. Ф., Кузьменко А. И. Тепловлажностная характеристика процессов при холодильной обработке и хранении сельскохозяйственных продуктов // Вентиляция и кондиционирование воздуха. - Рига, 1990. - С. 33-40. - Библиогр.: 8 назв.

35205. Тепло- и массообменные процессы в камерах хранения мороженого мяса с воздушным охлаждением / П. Г. Красномовец, Н. В. Святецкий, Н. И. Навоева, Н. И. Островский // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 88-94. - Библиогр.: 9 назв.

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

35206. Каминская П. И., Сокурено Н. Д. Автоматизированная линия для производства хрустящих хлебцев и слобных сухариков // Хлебопродукты. 1990. - № 10. - С. 12-14.

35207. О возможности применения высокосахаренной патоки в хлебопечении / Л. Н. Казанская, Л. И. Кузнецова, Н. Д. Синявская и др. // Хлебопродукты. - 1990. - № 10. - С. 21-22.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

35208. Концентрирование фруктовых соков вымораживанием в контактных кристаллизаторах барботажного типа / И. Г. Чумак, Э. Г. Парцхаладзе, А. П. Яценко, Л. Н. Ткаченко // Холодил. техника и технология. - 1990. - Вып. 50. - С. 102-104.

40.1.14 Производство вкусовых веществ и пряностей

35209. Изотермы сорбции и десорбции сухого концентрата чая (СКЧ) и гранулированного чая (ГРЧ) / В. Н. Пруидзе, Г. А. Нароушвили, Г. Л. Бенделова, К. В. Ревшвили // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 80-85. - Библиогр.: 5 назв.

35210. Саипова М. Ф. Производство черного чая с применением сухого льда // Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур. - Тбилиси, 1988. - С. 77-79.

40.2 Микробиологическая промышленность

35211. Влияние микроэлементов на биосинтез линкомицина и динамика микроэлементного состава в ходе процесса культивирования / А. А. Шер, Т. Г. Борисова, Н. Г. Мисюрева и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 44-46. - Рез. англ.

35212. Детекция целлюлаз в гелях с использованием 5-бромидоксил-β-Д-целлобиоза: высокая чувствительность и разрешающая способность / В. М. Черноглазов, О. В. Ермолова, Я. В. Возный и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 79-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35213. Динамика биосинтеза цитохрома С при росте *Candida valida* на глюкозе и этаноле / С. С. Еремина, Р. Н. Матяшова, В. А. Шнырова и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 18-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35214. Динамика микроэлементного состава в процессе биосинтеза леворина / А. А. Шер, Л. Е. Фадеева, Э. Н. Соколова и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 47-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35215. Егоров А. М. I Всесоюзное совещание "Пероксидазы" [г. Ивандеевка, февр. 1990] // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 95.

35216. Зинченко А. И., Ершовская Л. А., Барай В. Н. Увеличение операционной стабильности клеток *Escherichia coli*, катализирующих реакцию синтеза аденинрабиозида, с помощью глутарового альдегида // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35217. Зудин Д. В., Ибрагимова С. И., Полянская О. Ю. Анализ и устранение колебаний в непрерывных культурах *Saccharomyces cerevisiae* // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

35218. Иванов А., Кузманова И., Камберов Е. Фосфолипаза *S. Bacillus thuringiensis*: субстратная специфичность, гидролиз *p*-нитрофенилфосфорилхолина и энтомопатогенность // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 69-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

35219. Изучение условий роста и развития смешанной культуры дрожжей на субстратах из бурого угля / Н. С. Печуркин, Л. Ю. Попова, Г. И. Тушкова и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.



35220. Количественное определение белка энтомоцидных кристаллов *Bacillus thuringiensis* с помощью иммунохимических методов / З. А. Дубейковская, Р. И. Франк, А. И. Пахтуев, В. В. Шевцов // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 89-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

35221. Мальяр Е. В., Кантере В. М. Культивирование микроорганизмов на средах с повышенной вязкостью // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 64-66. - Рез. англ.

35222. Метод определения качества препаратов, полученных на основе бактерий группы *Bacillus thuringiensis* / В. С. Муратов, Т. Ф. Бондаренко, В. А. Ириков и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 67-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35223. Могутов М. А., Пушкарская Т. А., Великодворская Г. А. Генетическая инженерия целлюлаз: современное состояние проблемы // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 3-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 69 назв.

35224. Мутанты метилотрофных дрожжей *Hansenula polymorpha* с дефектной формальдегидредуктазой / А. А. Сибирный, Г. П. Кшемипская, В. М. Убийловк и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 13-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35225. Перспективы использования *Tioclavia* sp. в обработке и утилизации последрожжевой бражки / Е. Н. Громозова, А. И. Болдарева, И. С. Блажчук и др. // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 756-760. - Рез. англ., с. 768. - Библиогр.: 14 назв.

35226. Попов Г. Г. Экспериментальное изучение тепло- и температуропроводности полупродукта производства кормовых дрожжей // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 75-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35227. Применение метода масс-спектрологии ЭРИАД для контроля содержания продуктов биосинтеза в нативных растворах олеандомицина / Л. Н. Галль, Л. А. Белозерова, А. В. Чуприков и др. // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 73-74.

35228. Спектрофотометрическое определение ксилита в присутствии ксилиты / В. А. Зверев, И. И. Козлова, Г. Н. Наумов, А. А. Дедюхин // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 93-94. - Библиогр.: 12 назв.

35229. Фракционирование дрожжевых и бактериальных клеток по их поверхностным свойствам / Н. В. Фомченко, Я. Я. Шкоп, Е. Д. Елькина, Е. Е. Цвид // Биотехнология. - 1990. - № 5. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

35230. Кратенок В. Е. Создание автоматизированных банков медицинских информационных документов // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 120-123.

35231. Страхов Н. С., Струтинский М. И. Эффективность и стоимость лечения больных деструктивным туберкулезом легких в сельской местности // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 73.

41.2 История медицины

35232. Духанина Н. Н. Петр Григорьевич Сергиев - руководитель Института паразитологии и тропической медицины им. Е. И. Марциновского Минздрава СССР: [К биограф. паразитолога, 1893-1973] // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 8-11. - Библиогр.: 10 назв.

35233. Яроцкий Л. С., Сергиев В. П. 70-летие ордена Трудового Красного Знамени Института медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е. И. Марциновского Минздрава СССР (страницы истории) // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 3-8.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

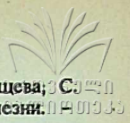
35234. Лепяхин В. К. Фармакологический комитет вчера, сегодня, завтра // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 4-7.
35235. О создании подвижного многоцелевого диагностического и лечебно-консультативного центра / А. М. Сердюк, А. И. Неронов, Л. Г. Розенфельд и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 1-4. - Библиогр.: 6 назв.

41.5 Гигиена и санитария

35236. Мельникова Л. В. Определение натриевой соли дихлороризоциануровой кислоты в воздухе: [Сан.-гигиен. оценка] // Завод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 26-27.
35237. Ольхов О. Г. Влияние микроклимата горячих цехов на состояние вегетативной нервной системы металлургов // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 110-111. - Рез. англ.
35238. Романенко Н. А. Практическое использование санитарно-гельминтологических исследований // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 48 назв.
35239. Ускоренная индикация обсеменения сточных вод кишечной микрофлорой / Г. И. Корчак, Л. В. Григорьева, М. Ю. Антомонов и др. // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 8. - С. 751-754. - Рез. англ., с. 768. - Библиогр.: 8 назв.
35240. Чернюк В. И., Захаренко М. И., Скамони Г. Гигиеническая характеристика условий труда на подвижных машинах в растениеводстве // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 107-110. - Рез. англ.

41.6 Эпидемиология

35241. Алексеев А. Н. Новые аспекты эпидемиологии клещевого энцефалита // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
35242. Гипермутация генома вируса кори и персистентная инфекция: [К вопр. о целесообразности вакцинации детей в раннем возрасте: Рез. ст.] // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 438-439. - Библиогр.: 8 назв.
35243. Изозимная идентификация и патогенная характеристика члещиманий, выделенных в природных очагах кожного лейшманиоза в СССР / М. В. Стрелкова, А. В. Шурхал, Л. Н. Блиссеев и др. // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 43-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
35244. Изучение возможности санации водных объектов от кишечных вирусов в условиях интенсивного орошаемого земледелия / К. И. Спину, П. И. Яровой, Т. П. Грушко и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 414-418. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
35245. Кондратенко В. Н., Дремлюга В. И. Природная очаговость лептоспироза в различных ландшафтно-географических зонах Буковинского Прикарпатья // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 116-117. - Библиогр.: 8 назв.
35246. Кузнецов Р. Л. Вклад П. Г. Сергиева, Ш. Д. Мошковского и В. Н. Беклемишева в теорию и практику борьбы с малярией в мире // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 11-14. - Библиогр.: 5 назв.
35247. Наумов Р. Л., Гугова В. П., Фонарева К. С. Степень совпадения долгосрочного экстраполяционного экспертного прогноза с реальной заболеваемостью клещевым энцефалитом в СССР // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
35248. Нгуен Ван Ман, Фаворов М. О., Яшина Т. Л. Структура вирусных гепатитов в Социалистической Республике Вьетнам // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 418-419. - Библиогр.: 5 назв.
35249. Подходы к прогнозированию ситуации по дифиллоботриозу и опистор-



хозу в связи с реконструкцией водного хозяйства страны / Г. Л. Плещева, А. Беэр, Ю. А. Чифранова и др. // Мед. паразитология и паразитар. болезни. 1990. - № 5. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35250. Федоренко А. Е., Коляденко В. Г. Некоторые социально-эпидемиологические аспекты концептуальной модели венерических поражений у мужчин // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 26-31. - Рез. англ.

35251. Якубов Ш. Х., Абидов А. А., Махкамова О. Н. Изучение кампиллобактериоза инфекции в Узбекистане // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 58-59.

35252. Яцуха М. В. Эпидемиологические особенности распространения сифилиса в различных возрастных группах // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 31-35. - Рез. англ.

41.7 Медико-биологические дисциплины

35253. Артемьев М. М., Сорокин Н. Н. Использование основных теоретических положений В. Н. Беклемышева в современной медико-биологической науке и практике // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 14-15. - Рез. англ.

35254. Связь иммунологической реактивности с группами крови / А. М. Земсков, В. Г. Передерий, В. В. Заикин и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 55-57. - Рез. англ.

41.7.1 Общая патология

35255. Нарушение продукции лимфоцитами человека интерлейкина-2 и γ -интерферона при стрессе и некоторые механизмы их взаимодействия / Е. П. Готовцева, И. В. Серов, П. Н. Учкин и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 435-437. - Библиогр.: 18 назв.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

35256. Беэр С. А., Гибода М., Дитрих О. Дифференциация яиц описторхид по ультраструктуре внешних оболочек // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 48-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35257. Биологические свойства ВИЧ, выделенного от вирусносителя, проживающего в БССР / П. Г. Рытик, Г. Ванн-дер Гроен, В. Ф. Еремин и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 389-390: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

35258. Гетерогенность популяции вируса гриппа А по способности индуцировать синтез авидных антител / С. В. Колотвинов, Л. И. Ахметова, И. П. Манова, С. С. Галитаров // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 367-370. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

35259. Глушакова С. Е., Лукашевич И. С., Баратова Л. А. Выявление предполагаемого пептида слияния в составе поверхностных гликопротеидов аренавирусов // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 405-408. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

35260. Леонова Г. Н., Матвеева Л. Э., Плетнев А. Г. Изучение с помощью моноклональных антител штаммов вируса клещевого энцефалита, изолированных на юге Дальнего Востока // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 421-423. - Библиогр.: 13 назв.

35261. Леонова Г. Н., Мураткина С. М., Кругляк С. П. Изучение вирулентности штаммов вируса клещевого энцефалита, изолированных на юге Советского Дальнего Востока // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 399-401. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35262. Лысенко А. Я., Авдюхина Т. И. Состояние и задачи подготовки паразитологов в СССР // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - №



5. - С. 16-18. - Рез. англ.
35263. Михайлова Г. Р., Подчерняева Р. Я. Изучение ростстимулирующей активности отечественных сывороток различных видов животных // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 426-429. - Библиогр.: 15 назв.
35264. Моделирование множественной лекарственной устойчивости малярийных паразитов: Сообщение // *Мед. паразитология и паразитар. болезни.* - 1990. - № 5. - С. 60-63. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Сочетанная устойчивость *Plasmodium berghei* к хлорохину и фансидару / Ф. И. Ханмирзоев, И. М. Куликовская, Н. Р. Дадашева, С. А. Рабинович. - Библиогр.: 15 назв.
35265. Орлов В. С., Рабинович С. А. Новый подход к преодолению лекарственной устойчивости возбудителей малярии // *Мед. паразитология и паразитар. болезни.* - 1990. - № 5. - С. 18-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.
35266. Первичная структура гена гемагглютиниона штамма А/Рига/9977/86 - дрейфового варианта вируса гриппа F(H3N2) / Н. А. Петров, С. К. Василенко, Ю. А. Горбунов и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 372-373. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
35267. Платонова А. Л., Ровнова З. И., Подчерняева Р. Я. Анализ антигенной структуры гемагглютининов различных штаммов вируса гриппа В с помощью моноклональных антител // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 376-379. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
35268. Подопригора Г. И., Збарский А. И. Перспективы развития иммунодиагностического и иммунопрофилактического направлений в паразитологии // *Мед. паразитология и паразитар. болезни.* - 1990. - № 5. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 49 назв.
35269. Получение и характеристика рекомбинантных моноклональных тел к вирусу Ласса / А. С. Владыко, Л. Я. Куницкая, С. И. Быстрова и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 396-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
35270. Репродукция вируса простого герпеса в клетках, выращенных на микроносителях / Р. Я. Подчерняева, В. А. Новицкий, В. А. Исаченко и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 433-435. - Библиогр.: 19 назв.
35271. Серотипы хантавируса, циркулирующие в очагах дальневосточного региона СССР / Р. А. Слонова, Е. А. Ткаченко, Т. И. Астахова, Т. К. Дзагурова // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 391-393: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
35272. Синицына О. А., Соколова Т. М., Борискин Ю. С. Количественное определение бычьего сывороточного альбумина в препаратах коревой и паротитной вакцин иммуноферментным методом // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 431-433.
35273. Сравнительный анализ полипептидов вирусов Синдбис и карельской лихорадки / Л. В. Урываев, А. Ю. Злобин, Л. К. Березина и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 393-396: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
35274. Характеристика гемагглютиниона персистентных вариантов вируса гриппа А/Виктория/35/72(H3N2) / М. Н. Медведева, Н. А. Петров, С. К. Василенко и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 374-376. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

35275. Абилов С. К., Абдразаков М. М. Изучение ДНК-повреждающей активности мутагенного производного тетрагидродиазипирена ДДТДП // *Генетика.* - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1686-1689. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
35276. Влияние индукторов эндогенного интерферона на течение аутоиммунного процесса у мышей линии F1 NZB/NZW / В. А. Насонова, Р. М. Балабано

ва, Г. Н. Плесковская и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 408-411. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35277. Влияние миддроната на интенсивность АДФ-рибозилирования белков хроматина / Я. Б. Блюм, Ю. Д. Бабенюк, И. Я. Калвиньш и др. // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 8. - С. 120-125. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35278. Влияние нитрата свинца на продукцию интерферона соматическими и лимфоидными клетками мыши / Б. Х. Жуматова, Р. Д. Аспетов, Н. А. Кашева, Б. А. Неменко // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 419-420. - Библиогр.: 10 назв.

35279. Джалилова И. Ш., Назарова З. А. Реологические свойства анальгиновой мази, полученной на основе бентонита и полиэлектrolита К-4 // Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектrolитов и их применение. - Ташкент, 1989. - С. 67-69. - Библиогр.: 6 назв.

35280. Долженко А. Т., Клуша В. Е., Харин Н. А. Аллостерическая модуляция тимопептином нейронной чувствительности к серотонину // Изв. Латв. акад. наук. - 1990. - № 8. - С. 115-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35281. Изучение зависимости доза - концентрации при различных режимах дозирования препаратов теофиллина: внутривенно эуфиллина и перорально пролонгированных форм / А. Н. Цой, Б. П. Богровский, Л. Н. Гавриленко и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 22-25. - Библиогр.: 21 назв.

35282. Клинические исследования переносимости и интерферониндуцирующей активности амиксина / Н. П. Чижов, Т. Т. Смольская, П. И. Байченко и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 411-414. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

35283. Осложнения и побочные действия антибактериальных средств / В. П. Сильвестров, В. Ю. Мардиновский, М. П. Бакулин, С. Н. Семин // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 16-22. - Библиогр.: 24 назв.

35284. Успехи в поиске и создании отечественных противогельминтных средств / М. Н. Лебедева, Ф. С. Михайлицын, Ю. С. Цизин, Б. А. Астафьев // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 30-34. - Рез. англ.

35285. Цитогенетическое изучение мутагенности кукумариозида / Поликарпова С. И., Волкова О. Н., Седов А. М. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1682-1685. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

35286. Применение концентрирования при определении микроэлементов в крови / Г. И. Полюянова, М. Ю. Мироненко, В. Ф. Волков, Н. Ф. Лосев // Загод. лаб. - 1990. - Т. 56, № 9. - С. 44-46. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.2 Общая терапия

35287. Иваницкий Г. Р. Вновь о "голубой крови": [К дискус. в журн. "Вестн. АН СССР" по поводу современ. положения в обл. создания и применения отеч. перфторуглерод. эмульсий] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 55-68. - Рез. англ., с. 143. - Библиогр.: 8 назв.

35288. Кузнецов А. И., Логачев А. П., Степанов Е. В. Анализ выдыхаемого человеком воздуха методами диодной лазерной спектроскопии // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1909-1914. - Библиогр.: 8 назв.

35289. Ложенко А. С., Жаров В. П. Световодные инструменты с различными индикатрисами для внутриполостной лазерной терапии // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1964-1970. - Библиогр.: 6 назв.

35290. Сагатович В. А., Левницкий Э. Р. Полупостоянный перитонеальный диализ // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 97-100. - Библиогр.: 7

назв.

35291. Статистический анализ исследований по лазерной медицине и достижения в развитии лазерных технологий / О. К. Скобелкин, Ф. Ф. Каперко, Г. И. Цыганова и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1947-1951. - Библиогр.: 39 назв.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

35292. Влияние свободного 5-бромдезоксисуридина на индукцию СХО в лимфоцитах человека, γ -облученных на предсинтетической стадии первого и второго митотических циклов / Кондрашова Т. В., Порядкова Н. А., Арефьева О. В., Лучник Н. В. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1671-1674. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35293. Рецидив рака эндометрия после сочетанной лучевой терапии / К. П. Ганина, Л. З. Полищук, Л. И. Воробьева и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 84-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 35371, 35417)

35294. Белинский В. П. Влияние жировой массы тела на гемодинамику у мужчин молодого возраста с ожирением // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35295. Бобров В. А., Витохина Л. И. Состояние депрессорных гуморальных систем при ревматических пороках сердца с артериальной гипертензией // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35296. Бобров В. А., Залёский В. Н. Лазерная фотосенсибилизирующая терапия в кардиологии // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 145-147. - Библиогр.: 43 назв.

35297. Ботнар В. И., Мартынюк К. И., Кишларь Л. Л. Распространенность артериальной гипертонии среди жителей сельской местности, контактирующих с пестицидами // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 112-113. - Рез. англ.

35298. Васильев В. А. Влияние оксигенобаротерапии на желудочную секрецию у больных хроническим гастритом // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 20-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35299. Влияние диеты, обогащенной ω -3 полиненасыщенными жирными кислотами, на функциональную активность тромбоцитов и липидо-аполипротеиновый спектр крови при впервые возникшей стенокардии / О. М. Калинин, Н. В. Перова, В. П. Зыкова и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 77-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 54 назв.

35300. Влияние индуктотермии селезенки на некоторые функции печени и кровотока в ней у больных с диабетическим жировым гепатозом / Л. И. Геллер, Л. Н. Гладких, М. В. Грязнова, В. Ф. Петренко // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 77-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35301. Влияние питания и других факторов на процессы нормализации и стабилизации дислиппротеидемий / А. И. Вербицкая, Г. С. Жуковский, А. М. Олферьев, Е. А. Грищенко // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 105-108. - Библиогр.: 9 назв.

35302. Воздействие стрептодеказы на размер очага поражения, систему гемостаза, гемореологии и микроциркуляции в зависимости от времени начала лечения больных острым инфарктом миокарда / К. В. Иосава, Н. А. Андриадзе, Б. И. Васадзе и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35303. Выяснение механизмов лазерного воздействия при экспериментальном тромбфлебите / А. А. Подколзин, Е. П. Маркин, Р. В. Амбарцумян и др. //

35304. Гемодинамическое действие эффективных доз сустава у больных стенокардией напряжения / Н. Ф. Волков, В. А. Снежицкий, Д. Е. Борейко и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35305. Григорьев П. Я., Исаков В. А., Яковенко Э. П. Печеночная энцефалопатия: этиология, патогенез, клинические критерии диагностики и принципы лечения // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 131-139. - Библиогр.: 24 назв.

35306. Депин-Е в лечении гипертонических кризов у больных эссенциальной и вторичной артериальной гипертензией / Т. Н. Брескина, А. Б. Демидова, Г. В. Коношенко, И. В. Чинилина // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 64-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35307. Динамика антитиреоидных антител у больных зобом Хашимото на фоне консервативного лечения и после оперативных вмешательств / Т. А. Океанова, С. Л. Внотченко, Г. И. Федосеева и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 87-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

35308. Дрогайцев А. Д., Нечаев Д. Д., Полежаев В. В. Клиническая оценка современных способов усаждающей электростимуляции сердца // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 55-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35309. Елисеев А. О., Логинов В. А., Кухарчук В. В. Влияние гемосорбций на показатели структурно-функционального статуса мембран эритроцитов больных артериальной гипертензией // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 83-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35310. Епишин А. В., Рудяк Г. И. Применение антиоксидантов у больных хроническими заболеваниями гепатобилиарной системы: Обзор лит. // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 24-27. - Библиогр.: 29 назв.

35311. Запевина В. В., Полякова Л. А., Николаева С. А. Особенности действия этацизина и его комбинации с дигоксином и глутаминовой кислотой на показатели гемодинамики и сократительную способность миокарда у больных с нарушением сердечного ритма // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35312. Зарецкий М. М., Маликова Н. А., Черникова Н. М. О сочетании острого лейкоза с врожденной эктодермальной дисплазией // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 126-127. - Рез. англ.

35313. Значение медико-генетического исследования для ранней диагностики муковисцидоза / Л. А. Лившиц, Н. Г. Горovenko, Т. Э. Иващенко, Т. И. Буживская // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 101-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35314. Киртяч Л. П., Гайсак М. А., Вошпинец Г. А. Значение беззондовых методов исследования кислотообразования желудка и внешнесекреторной функции поджелудочной железы в диагностике хронического дуоденита // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 18-20. - Библиогр.: 9 назв.

35315. Комплексная терапия микозов стоп и экземы у больных гипертонической болезнью / В. М. Лещенко, С. В. Иванов, В. П. Федотов и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 74.

35316. Корытко И. Н. Динамика перекисного окисления липидов у больных ишемической болезнью сердца и гипертензией при лечении анаприлином // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 43-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35317. Кубышкин В. Ф., Мазурец А. Ф., Филин П. И. Эффективность лечения коферментами больных идиопатическим миокардитом // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35318. Магнитотерапия больных гипертонической болезнью / С. Г. Иванов, В.

В. Смирнов, Ф. В. Соловьева и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 71-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

35319. Микунис Р. И., Демидюк В. Т. Форидон в комплексном лечении больных хроническими obstructивными заболеваниями легких // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 68-69. - Рез. англ.

35320. Нейко Е. М., Середюк Н. Н., Фабрика А. В. Значение ферментного препарата анцистрола-Н в диагностике диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35321. Носков С. М. Мегалобластическая панцитопения у большой ревматоидным артритом при одновременном применении метотрексата и амидопирин // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 122-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35322. Оганов Р. Г. Артериальная гипертония и дислипидемия: распространенность и возможности лечения // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 61-64. - Библиогр.: 9 назв.

35323. Оценка эффективности курсового применения различных форм нитратов пролонгированного действия у больных стабильной стенокардией с помощью повторных суточных мониторирований ЭКГ / В. И. Метелица, Р. С. Водопьянова, Е. В. Кокурина, Е. В. Бочкарева // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35324. Перцовский А. И., Кононова Н. С., Чукреева Л. Н. Применение этония как ангиопротектора при лечении экспериментального атеросклероза // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 103-104. - Рез. англ.

35325. Показания к подавлению гиперфункции надпочечников при прогрессирующем течении гипертонической болезни / А. С. Коган, Л. К. Куликов, Л. М. Лагеров и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 68-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

35326. Полимеразная цепная реакция в анализе делеции F-508 при кистозном фиброзе: [Письмо в ред.] / О. В. Воронина, В. С. Гайццоки, Е. И. Шварц и др. // Биоорг. химия. - 1990. - Т. 16, № 10. - С. 1430-1431. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35327. Полтырев А. С. Актуальные проблемы патогенеза васкулитов при ревматических заболеваниях // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 147-151. - Библиогр.: 101 назв.

35328. Применение лазера на парах меди при лечении длительного незаживающих язв желудка / А. С. Логинов, Г. Н. Соколова, Е. П. Маркин, Р. В. Амбарцумян // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1957-1960. - Библиогр.: 6 назв.

35329. Рабинович П. Д., Белова И. М. Содержание протеогликанов в дуоденальном соке у больных язвенной болезнью // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 14-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35330. Решетилов Ю. И. Лечение церукалом больных с гипомоторными гастродуоденальными дискинезиями и дистониями // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 16-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35331. Рябов С. И., Ставская В. В., Шевелева Л. А. Сравнительная оценка эффективности некоторых методов лечения хронического гломерулонефрита // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 91-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35332. Сахадзе Э. М., Целларнус М. Ю., Штарк М. Б. Механизмы регуляции времени распространения пульсовой волны в режиме биологической обратной связи у пациентов с пограничной артериальной гипертонией и здоровых лиц // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 74-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

35333. Соколова Т. В., Сизов И. Е., Негородова Н. А. Случай норвежской чесотки у больных гипопаратиреозом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 67-70. - Рез. англ.

35334. Спектральная диагностика атеросклеротических бляшек в сосудах человека / А. А. Ораевский, В. С. Летохов, С. Э. Рагимов и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1900-1903. - Библиогр.: 10 назв.

35335. Сравнение эффективности хинидина и кордарона как средство стабилизации восстановленного синусового ритма у больных с постоянной формой мерцательной аритмии / А. В. Недоступ, М. А. Алексеевская, И. Д. Новиков, И. В. Маевская // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 47-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

35336. Сравнительная оценка результатов использования метода эндоскопической денервации тела желудка и местной лазеротерапии в комплексном лечении больных с дуоденальными язвами / Ю. В. Синев, А. В. Миронов, Г. В. Пахомова и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 85-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

35337. Степаненко А. П. Об осложнениях и побочных реакциях у больных ишемической болезнью сердца до коронарорентрикулографии // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 35-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35338. Уровни циркулирующих иммунных комплексов и иммуноглобулинов у больных системной красной волчанкой и ревматоидным артритом / К. С. Терновой, И. М. Ганджа, Л. Я. Бабыкина и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 48-50. - Рез. англ.

35339. Фолиевая кислота в комплексном лечении больных рассеянным склерозом с хроническим гастритом / С. А. Каневская, А. С. Кравец, Е. В. Слесаренко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 96-97. - Рез. англ.

35340. Что мы нашли через год после проведения тромболитической терапии у больных инфарктом миокарда / И. А. Тагиева, И. И. Староверов, Б. Н. Дорогун и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 32-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35341. Шевченко Н. М., Гросу А. А., Олишевко С. В. Обследование и лечение больных с нарушениями ритма сердца в учреждениях практического здравоохранения // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 44-47.

35342. Шишкина О. С. Влияние вискена и гипотиазида на показатели центральной и почечной гемодинамики у больных атеросклеротической гипертензией // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35343. Шишмарев Ю. Н., Яковлев В. А., Куренкова И. Г. Современные методы лечения легочного сердца: Обзор // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 139-145. - Библиогр.: 123 назв.

35344. Эффективность тактивина у больных вирусным миокардитом и дилатационной кардиомиопатией / Н. Н. Кипшидзе, М. М. Джапаридзе, Л. М. Дзидзигури и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 116-118. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35345. Яковлев Г. М., Казанцев В. А. Прогнозирование повторных заболеваний острыми пневмониями у лиц молодого возраста // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 66-68. - Рез. англ.

41.8.5 Хирургия

35346. Артюшенко В. Г., Калайджян К. И., Миракян М. М. Медицинская установка на основе CO₂-лазера с гибким скальпелем // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1881-1885.

35347. Беляев А. А., Рагимов С. Э., Фурзиков Н. П. Выбор лазера ангиопластики // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1924-1928. - Библиогр.: 35 назв.

35348. Волоконные световоды для эндоскопических ИК-лазерных хирургических установок / Б. М. Антипенко, Ю. Д. Березин, А. Н. Дубровин и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1886-1887.

35349. Григорьева Н. Н., Грачев С. Д., Ищенко В. Е. Морфологические изменения аутогенных трансплантатов у больных хронической ишемической болезнью сердца после аортокоронарного шунтирования // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 38-40. - Рез. англ.

35350. Клинические аспекты применения плазмафереза при сепсисе / М. Н. Гориков, В. Н. Филько, А. П. Борисенко, Н. Г. Евсеев // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 100-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35351. О причинах кишечных кровотечений / В. А. Хараберюш, Ф. Э. Элин, Я. Ф. Роголин и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35352. О хроническом гастрите у больных после холецистэктомии / А. Ф. Греджев, В. В. Хацко, В. В. Минин и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

35353. Пелешук А. П., Мусненко Л. П. Проблемы и перспективы пересадки сердца: Обзор лит. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 32-34. - Библиогр.: 15 назв.

35354. Распознавание блокады пузырного протока у больных хроническим холециститом / Л. Н. Хоромский, О. Н. Кит, И. К. Лойко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 28-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35355. Ультрасонография органов брюшной полости у больных язвенной болезнью после резекции желудка / М. П. Павловский, В. П. Выговский, О. О. Абрагамович и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 8-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

35356. Шапошников О. К., Хазизов И. Е. Принципы комплексного консервативного лечения трофических язв нижних конечностей // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 4-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

35357. Влияние способа взятия клинического материала на выявление в нем антигенов вируса гриппа иммунохимическими методами [Диагностика гриппа] / М. Л. Христова, Т. Л. Буссе, Л. А. Иванова и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 423-426. - Библиогр.: 20 назв.

35358. Диагностический иммуноблот для определения антител к вирусу иммунодефицита человека с использованием градиентного полиакриламидного геля / С. С. Маренникова, Г. Р. Мацевич, Э. М. Шелухина и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 387-388. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35359. Дивоча В. А., Григорьева И. Г., Букринская А. Г. Изменение протезной активности в легких мышцей, зараженных вирусом гриппа А // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 370-372. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

35360. Использование молекулярного зонда, содержащего специфическую кДНК в составе бактериофага М 13, для детекции вируса гепатита А в клинических образцах / Е. С. Николаева, И. А. Волчек, В. А. Наумов и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 385-386: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

35361. Кастрикина Л. Н., Лонская Н. И. Поствакцинальный противогриппозный иммунитет и определяющие его факторы // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 362-367. - Библиогр.: 60 назв.

35362. Клиническая эффективность и переносимость лариама (мефлохина) при тропической малярии на юге СРВ / А. М. Щербаков, Нгуен Тхи Лиен Хуонг, Чин Ким Ань и др. // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35363. Лечение больных с геморрагической формой рожи амбеном и пармидином / В. Л. Черкасов, Т. Д. Большакова, В. А. Кузнецов и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 113-115. - Рез. англ.

35364. Марциновский В. Ю., Сильвестров В. П., Семин С. Н. Антибактериальная терапия инфекционных поражений легких // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 8-15. - Библиогр.: 39 назв.

35365. Моделирование гепатита А и энтерально передающего гепатита ни А, ни В (гепатита Е) на тamarинах *Saguinus mustax* / В. Ф. Полищук, М. С. Балаян, А. Г. Анджапаридзе и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 379-382. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35366. Озерецковская Н. Н. Биологические аспекты терапии паразитарных болезней // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 21-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 74 назв.

35367. Оценка клинического состояния больных альвеолярным эхинококкозом с помощью статистических методов обработки: Сообщение // Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1990. - № 5. - С. 54-57. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Оценка стадии болезни методом кластерного анализа / Н. И. Тумольская, М. Л. Каклюгина, Т. В. Тумольская. - Библиогр.: 7 назв.

35368. Результаты серологических исследований по определению маркеров гепатитов А и В в сыворотках крови населения Гвинейской Республики / А. П. Иванов, О. Е. Иванова, С. В. Поздняков и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 382-384. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35369. Энтеросорбция в комплексном лечении больных вирусными гепатитами / Ж. И. Возианова, Н. Ч. Корчинский, Е. Г. Пашковская и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 117-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.7 Фтизиатрия

(См. также № 35407)

35370. Бальцева Л. Б., Мельник Г. В., Манько В. П. Устранение побочных реакций химиотерапии больных туберкулезом легких // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 71-73. - Рез. англ.

35371. Метаболическая коррекция функционального состояния эритроцитов у больных туберкулезом легких, осложненным легочно-сердечной недостаточностью / А. Г. Хоменко, Д. Г. Крыжановский, Г. О. Каминская и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

35372. Чистякова И. А. Туберкулезная волчанка // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 65-67. - Рез. англ.

41.8.8 Онкология

(См. также № 35396, 35413)

35373. Альпидовский В. К., Суворова Е. В., Абдул Халиг М. А. Ангиосаркома селезенки с коагулопатией потребления // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 124-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

35374. Андреева Н. Е., Синицина Т. В., Колесникова А. С. Успешное хирургическое лечение гипернефroidного рака у двух больных множественной миеломой // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 127-130. - Рез. англ.

35375. Волоконно-лазерная люминесцентная диагностика новообразований на основе редкоземельных порфиринов / М. И. Гайдук, В. В. Григорьянц, В. Д. Мененков и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1904-1908. - Библиогр.: 14 назв.

35376. Гемосорбция, полихимиотерапия с гипергликемией при лечении рака яичников / В. А. Лисецкий, Г. В. Евтушенко, Ю. С. Доценко, В. С. Свинцицкий // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 87-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35377. Динамика активности ферментов метаболизма ДНК в процессе лечения больных раком желудка / Б. Г. Борзенко, А. А. Горбачев, Ю. В. Думанский, И. А. Ефимова // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35378. Клональный анализ кариотической нестабильности и метастатического потенциала в популяциях опухолевых клеток / Кравцов В. Ю., Гужова И. В., Каминская Е. В. и др. // Генетика. - 1990. - Т. 26, № 9. - С. 1584-1590. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35379. Коровин С. И., Толстопятов Б. А. Профилактика метастазов меланомы кожи в регионарные лимфатические узлы // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 80-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35380. Лазеры ближнего и среднего ИК-диапазонов в офтальмоонкологии / Б. М. Антипенко, Ю. Д. Березин, В. В. Волков и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1929-1934.

35381. Семенюк А. А., Баскаков В. П. Лечение генитального эндометриоза с вовлечением в процесс органов мочевой системы // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 53-54. - Библиогр.: 7 назв.

35382. Сивкович С. А., Киндзельский Л. П., Галахин К. А. Распознавание и лечение гигантоклеточной гистиоцитарной неходжкинской лимфомы // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 60-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35383. Суллов Е. И., Мишенкова Е. Л. Раннее выявление карциномы Льюиса при помощи нового гистохимического метода в эксперименте // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 82-84. - Рез. англ.

35384. Тарабыкин А. А., Клячкин Б. М., Басаргин С. Т. Влияние плазмафереза на гемостаз больных раком легкого // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 108-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

41.8.9 Дерматология. Венерология

(См. также № 35315, 35333, 35403, 35418)

35385. Глозман В. Н., Гусева Л. Н. К сравнительной оценке антибиотикоэкономотерапии и общепринятых методов лечения больных гонореей // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 43-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35386. Головинов Э. Д. Случай болезни Ложье // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 60-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35387. Гусейн-заде К. М., Агакишиев Д. Д., Шукюров Т. Ш. Пиогенные дерматозы у работающих нефтедобывающей промышленности Апшерона и дни нетрудоспособности по ним // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

35388. Довжанский С. И., Герасимова М. В., Румянцева Е. В. Гемостаз у больных системными заболеваниями кожи // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

35389. Зверькова Ф. А., Оловянишников О. В., Лейна Л. М. О папиллярно-пигментной дистрофии кожи // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

35390. Иммуномодулирующий эффект нуклеината натрия при хронической инфекционно-аллергической крапивнице / В. М. Земсков, Ю. А. Порошина, Л. В. Лусс и др. // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 111-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35391. Иммуноферментный анализ с капиллярной кровью при серодиагностике сифилиса / В. Н. Беднова, А. В. Бабий, Л. М. Топоровский, Т. В. Чистякова // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 21-24. - Библиогр.: 17 назв.

35392. Калужная Л. Д., Воробьева Е. А. Ранние морфофункциональные из-

менения микроциркуляторного русла кожи при атопическом дерматите // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 99-101.

35393. Ковалев В. М., Гридасова В. Д., Айязтулов Р. Ф. Нераспознанный вторичный свежий сифилис с роговыми ладонно-подошвенными папулами // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 70-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35394. Плазмаферез в терапии рефрактерных форм псориаза / Н. С. Потекаев, М. И. Курдина, Н. Н. Горшкова и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

35395. Приваленко С. В., Бадокин В. В. Метаболизм основного вещества соединительной ткани и коллагеновых белков у больных псориазом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 11-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

35396. Фараджев З. Г., Самсонов В. А., Бухова В. П. Нарушение метаболизма клеточных рецепторов (R-белков) и показателя иммунитета у больных с лимфопролиферативными заболеваниями кожи и саркомой Капоши // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

35397. Чугунова Т. К. Эффективность применения химотрипсина в комплексном лечении больных сифилисом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35398. Шахтмейстер И. Я., Каменных Е. В. Вольтарен-гель в комплексном лечении больных псориатическим артритом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 55-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.8.10 Невропатология

(См. также № 35339)

35399. Бельченко Д. И., Лазарев В. И. Эффективность физических тренировок при лечении больных нейроциркуляторной дистонией // Терапевт. арх. - 1990. - Т. 62, № 9. - С. 118-122. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

35400. Метод люминесцентной микроскопии тромбоцитов в диагностике нарушений гемостаза у больных церебральным атеросклерозом / В. Д. Деменко, И. Д. Ладная, В. В. Лебединец, Н. Е. Крупенко // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 63-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

35401. Назаренко В. Г., Бессмертная Е. В., Багрий Е. А. Содержание продуктов перекисного окисления липидов в крови больных рассеянным склерозом // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 93-94. - Рез. англ.

35402. Персистенция возбудителя амиотрофического лейкоспонгиоза и реакция астроцитов в монослойных культурах клеток мозга / Н. Н. Полещук, З. Б. Квачева, Ю. Г. Илькевич, Н. Д. Коломиец // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 401-405. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

35403. Романенко В. Н., Далул Махмуд. Гангренозная форма опоясывающего лишая у больного распространенным псориазом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 62-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

35404. Соколова Л. И. Динамика стволовых вызванных потенциалов при рассеянном склерозе // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 89-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35405. Унич П. П. Особенности центральной и периферической гемодинамики у больных рассеянным склерозом // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 94-96. - Рез. англ.

35406. Эффективность твердофазной иммуоферментной системы для диагностики клещевого энцефалита / А. С. Караванов, Г. П. Пиванова, Г. Г. Баннова и др. // Вопр. вирусологии. - 1990. - Т. 35, № 5. - С. 429-431. - Библиогр.: 10 назв.

41.8.11 Психиатрия

35407. Эффективность комплексной терапии больных хроническим алкоголизмом с впервые выявленным деструктивным туберкулезом легких / В. С. Крутько, А. В. Стадникова, О. И. Чесак и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 70 - 71. - Рез. англ.

41.8.13 Офтальмология

35408. Методы и аппаратура для лазерной диагностики в офтальмологии / И. Л. Максимова, А. П. Миронычев, С. В. Романов и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1918 - 1923. - Библиогр.: 27 назв.

35409. О новых возможностях применения лазерного излучения ближнего ИК-диапазона в лечении заболеваний глазного дна / В. Н. Глазков, Г. И. Желтов, А. С. Подольцев и др. // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1941 - 1946. - Библиогр.: 19 назв.

35410. Применение ИАГ Nd³⁺-лазеров в офтальмологии: [Ст. из Польши] / З. Янкевич, В. Новаковский, Я. Терлецкий, А. Зайонц // Изв. АН СССР. Сер. физ. - 1990. - Т. 54, № 10. - С. 1952 - 1956. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.14 Оториноларингология

35411. Профилактика и лечение острых фарингитов / В. Н. Еременко, А. Л. Макуха, Е. Д. Марченко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 97 - 99.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

35412. Аверьянова С. Г., Султанов С. Н. Морфофункциональная характеристика миометрия и плаценты при акушерских кровотечениях у женщин с гипохромной анемией // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 41 - 44.

35413. Атанязова О. А. Лечение бесплодия у больных с поликистозными яичниками // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 45 - 46.

35414. Влияние параметров чрескожной электронейростимуляции на систему серотонин - моноаминоксидаза при преждевременных родах / Н. И. Соколова, Р. А. Белицкая, Л. Н. Попова, Е. О. Брагин // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 28 - 30. - Библиогр.: 8 назв.

35415. Каримова М. Г., Каримова Д. Ф., Касымова Д. М. Величина относительного риска летального исхода при гестозах [беременных] // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 35 - 37.

35416. Куликова И. К. Особенности гестационного процесса после раннего токсикоза беременных // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 33 - 35. - Библиогр.: 5 назв.

35417. Манушарова Р. А. Некоторые показатели функционального состояния системы гипоталамус - гипофиз - яичники у женщин, больных болезнью Иценко - Кушинга // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 74 - 77. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

35418. Морозевич Т. С. Состояние функциональной системы мать - плацента - плод у беременных, больных гонореей // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 49 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

35419. Мухамедова Ш. С., Абрамченко В. В. Применение простагландинов E₂ и F_{2α} для профилактики акушерских кровотечений // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 40 - 41.

35420. Осложненная брюшная беременность / К. И. Абдусаламова, М. Н. Назирова, Э. Х. Хасанов, К. С. Тошматов // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 61 - 62.

35421. Рулев В. В., Сабуров Х. С. Бэта-эндорфин в крови женщин с гипоталамической аменореей // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 38 - 40.

35422. Сабирова С. Э. Исход срочных родов у женщин, перенесших до бе-

ременности воспалительные заболевания гениталий // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 31 - 32.

35423. Способ длительного сохранения штаммов влагалищной трихомонады / В. Н. Беднова, В. И. Кисина, Т. Н. Данилова и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 74 - 75.

35424. Халилова Х. А., Губайдуллина Ф. Н., Розин Д. Г. Эффективность внутриматочных средств контрацепции // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 46 - 47.

41.8.17 Педиатрия

35425. Азимджанова М. М., Мухамеджанова Д. К. Состояние эритрокинетики при различных формах сепсиса у детей первого года жизни // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 15 - 17.

35426. Гемодинамика новорожденных в жаркое время года / М. Б. Генкин, Р. И. Степанянц, Н. В. Михайлова и др. // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 18 - 19.

35427. Иллек Я. Ю., Хафизова З. Б., Алимджанов И. И. Функциональные и иммунологические изменения щитовидной железы у детей с активным ревматизмом // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 23 - 25.

35428. Кадыров Б. А., Бурашгейн И. Я., Фесенко Л. М. Энтеросорбция в лечении холестаза при хронических гепатитах у детей // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 8 - 9. - Библиогр.: 5 назв.

35429. Ким А. А. Влияние экстракта элеутерококка и дибазола на фагоцитарную активность лимфоцитов при острой пневмонии у детей // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 48 - 49.

35430. Клиническое течение и исход сальмонеллеза у новорожденных / Д. А. Аскарова, Д. И. Махмудова, О. Ш. Исмагуллаев и др. // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 3 - 5.

35431. Курбанова Д. У., Бхатчария Кришна. Изменение реоэнцефалографических показателей в процессе физиобальнеолечения больных детским церебральным параличом // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 27 - 28.

35432. Луковенко В. П. Определение свинца в молочных зубах для оценки воздействия его на организм // Врачеб. дело. - 1990. - № 4. - С. 105 - 107. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

35433. Мазина Н. М., Авдеева Ж. И., Маннанов А. М. Показатели иммунного статуса детей, больных атопическим дерматитом, в процессе терапии нуклеином натрия // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 45 - 49. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

35434. Мотовилова Н. Н., Мурко М. В., Жигалова Т. А. Социальная характеристика несовершеннолетних больных венерическими заболеваниями // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 24 - 26. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

35435. Мухамедов Т. М., Федосеев В. Н., Книжник М. Ю. Эндемический зоб у детей и подростков: (По материалам Наманган. обл.) // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 51 - 52. - Библиогр.: 6 назв.

35436. Некоторые показатели аллергической реактивности при желтушной форме иерсиноза у детей / С. Н. Бабаходжаев, А. Н. Садыкова, С. Б. Тю, М. У. Садретдинова // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 10 - 12.

35437. Нурматова Д. А., Курбанова Т. А. Клинико-электрофизиологические параллели при тикозных гиперкинезах тонзиллогенного происхождения у детей // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 25 - 26.

35438. Образование крестцово-копчикового свища и эктопия прямой кишки в ранние сроки после рождения / А. С. Сулейманов, А. Э. Махмудов, А. Ш. Вахидов, Ж. Т. Мамасаидов // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 60.

35439. Поствакцинальный иммунитет у детей в условиях первичной ревакцинации жидкой живой полиомиелитной вакциной / С. С. Максумов, С. Ф. Джемилева, Т. С. Елисеева, П. Х. Максудова // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 12-14.

35440. Савагова Г. М. Терминальное кровообращение у детей с ревматоидным артритом и признаками генерализации процесса // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 20-22.

35441. Системная склеродермия в детском возрасте (клиническое наблюдение 2 больных) / Х. К. Шадыев, Е. С. Ким, Т. Т. Шахбидинов, Л. Б. Панкова // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 63-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

35442. Содержание меди в крови и коже детей, больных ограниченной склеродермией / В. Г. Акимов, А. П. Лашманова, В. И. Кудрин, В. Н. Гребенюк // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 10. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

35443. Сулейманов К. С., Ахмедов К. Р., Абдуллаев М. И. Состояние гастральной системы у детей, больных витилиго // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 57-58.

35444. Султанов Х. К., Рахматуллаев А. К., Орлова Е. Ф. Клиническое значение определения стафилококковых токсина и альфа-антитоксина у детей с ювенильным ревматоидным артритом // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 19-20.

35445. Турсунов А. Х., Орзикулов А. О., Базарова М. Б. Особенности вирусного гепатита В на фоне гипотрофии у детей раннего возраста // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 5-7.

35446. Цикл детских инфекций на кафедре поликлинической подготовки / К. Г. Ганиев, С. Ш. Алтыбаева, Ш. А. Куртиева, О. Г. Медведева // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 55-56.

35447. Эффективность продигозана в терапии детей с хроническим гастроудоденитом / У. Б. Мухамедов, Д. У. Усманов, Т. А. Камилова и др. // Мед. журн. Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 49-51.

41.9 Прикладные отрасли медицины

35448. Познякова С. П., Иванова А. Е. Половые преступления в судебно-психиатрической практике // Теория криминалистики и методика расследования преступлений. - М., 1990. - С. 113-119. - Библиогр. в подстроч. примеч.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.4 Виды спорта

35449. Видельгауз М. М., Алимова Т. В. Характеристика тренировочных нагрузок в недельном цикле завершающего этапа подготовки в художественной гимнастике // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. - Ташкент, 1989. - С. 111-114.

35450. Ефименко А. И. Нагрузки юных гимнастов при трехразовых занятиях в день // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. - Ташкент, 1989. - С. 59-64.

35451. Исянов Р. З. Управление тренировочными нагрузками у акробатов-прыгунов высокой квалификации в недельном цикле соревновательного периода // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. - Ташкент, 1989. - С. 95-103.

35452. Каримов М. К. Некоторые показатели тренировочных нагрузок гимнасток высокой квалификации в подготовительном периоде // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. - Ташкент, 1989. - С. 77-82.

35453. Колодяжная Т. А., Лебедев Н. И. Физическая нагрузка в занятиях

ритмической гимнастикой // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 115 – 120.

35454. Лебедев Н. И. Оценка объема и интенсивности тренировочных нагрузок в гимнастике // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 3 – 11.

35455. Лебедев Н. И. Тренировочные нагрузки юных гимнастов в условиях централизованной формы подготовки // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 64 – 70.

35456. Ниязбеков У. Р. Нагрузочная стоимость упражнений на видах гимнастического многоборья при различном их чередовании // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 70 – 76.

35457. Ниязбеков У. Р. Параметры тренировочных нагрузок и методы управления ими в процессе подготовки юных гимнастов 13 – 15 лет // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 12 – 34.

35458. Тюменов А. А., Ниязбеков У. Р. Тренировочные нагрузки недельного цикла в предсоревновательном периоде у акробатов (смешанные пары) // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 104 – 111.

35459. Умаров М. Н. Предсоревновательная подготовка юных гимнасток высокой квалификации // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 34 – 59.

35460. Яковлев А. А. Анализ тренировочных нагрузок в групповых видах акробатики // Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики. – Ташкент, 1989. – С. 83 – 95.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

35461. Семенова Н. В. Вопросы идейно-политического воспитания школьников в документах Коммунистической партии, Советского правительства, комсомола (20 – 60-е годы) // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. – Хабаровск, 1989. – С. 32 – 45. – Библиогр.: с. 42 – 45.

43.3 Общая педагогика

35462. Потапов В. Д., Гордон Б. Л. Самостоятельная лабораторная работа – как одна из форм активизации учебного процесса // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. – М., 1989. – С. 153 – 154.

43.4 Организация народного образования

35463. Картамышева Н. В. Социально-философские вопросы [непрерывного] экологического образования // Экология, культура, образование. – М., 1989. – С. 196 – 204.

35464. Оманов Х. Т. Методологические проблемы экологизации химического образования // Экология, культура, образование. – М., 1989. – С. 216 – 219.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

(См. также № 32642)

35465. Аникеева Н. П. Проблема личностного подхода в учебно-воспитательном процессе [в школе и вузе] // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. – Хабаровск, 1989. – С. 163 – 171.

35466. Ахьян Т. К. Концепция исследования проблемы единства учебной и внеучебной деятельности [школьников] // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. – Хабаровск, 1989. –

35467. Васильева З. И., Ахаян Т. К. Проблема взаимоотношений учителя и ученика в учебно-воспитательном процессе: По материалам пед. исслед. 60-80-х годов // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 16-28.

35468. Вязникова Л. Ф., Печеник А. М. Пути совершенствования форм и методов педагогического общения в учебно-воспитательной работе с трудными подростками // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 179-186.

35469. Капская А. И. Искусство звучащего слова как средство педагогического воздействия: [Учеб.-воспитат. работа в шк.] // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 172-179. - Библиогр.: 10 назв.

35470. Кирьякова А. В. Изучение ценностных ориентаций школьников // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 76-83.

35471. Кулаева Л. М. Бестолковый марафон внедрения: Библ.-библиогр. знания - школьникам // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 3-10.

35472. Миронова Л. И. Совершенствование форм, методов формирования инициативности подростков в условиях единства учебной и внеучебной работы // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 110-120. - Библиогр.: с. 119-120.

35473. Павленко Г. П. Учебные программы по естественным дисциплинам (биология, химия, физика) и содержание внеклассной работы // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 29-32. - В огл. авт.: Павленко Г. В.

35474. Подлиняев О. Л. Развитие познавательного интереса школьников на уроках физики и во внеклассной работе // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 120-127. - Библиогр.: 5 назв.

35475. Рыбакова Т. Т. Психологические особенности ожидаемой оценки старшеклассников // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 93-106. - Библиогр.: 9 назв.

35476. Сафонова З. Г. О выборе и применении методов и форм воспитания в деятельности классного руководителя // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 151-156.

35477. Сироткин Н. В. К вопросу о формировании ответственного отношения школьников к учению // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 106-110.

35478. Сорокопудов А. В учителя - по конкурсу // Нар. депутат. - 1990. - № 13. - С. 106-107.

35479. Степашко Л. А. О некоторых факторах и тенденциях совершенствования методов и организационных методов обучения [в школе] (1917-1980-е годы) // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 9-16.

35480. Суравегина И. Т. Система экологического образования в школе: концепция и модель // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 204-209.

35481. Тен Н. М. Теоретические основы формирования социальной ответственности школьников // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 53-75. - Библиогр.: с. 74-75.

35482. Тен Н. М., Миронова Л. И. Комплексный подход к формированию

ответственности школьников // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 132 - 150.

35483. Чернецов М. М. Роль информатики в экологизации [школьного] образования // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 210 - 215.

43.6.1 Методика преподавания

35484. Карпова Т. Н. О наглядности в обучении математике [в школе] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 97 - 104. - Библиогр.: 7 назв.

35485. Мамонтова И. Ю. Междисциплинарные связи физики и информатики [в школе и техникуме] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 79 - 83.

35486. Попыкин И. А. Методика подготовки и проведения комплексной производственной экскурсии старшеклассников // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 127 - 131.

35487. Стрелова О. Ю. Пути изучения познавательного интереса школьников к истории // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 83 - 93. - Библиогр.: 7 назв.

35488. Цукерман В. В. К вопросу о роли спецкурсов в профессиональной подготовке учителя математики: [Методика обучения математике в шк.] // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 116 - 118.

43.6.4 Детские демократические организации.

Всесоюзная пионерская организация им. В. И. Ленина

35489. Пронина Н. М. Методологические основы экологического образования и воспитания в условиях пионерского лагеря: На прим. лагеря "Артек" // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 177 - 181.

35490. Фролова Л. И. Взаимодействие школы и пионерской организации в истории пионерского движения (20-е годы) // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 45 - 53. - Библиогр.: 9 назв.

43.7 Профессионально-техническое образование.

Педагогика профессиональной школы

35491. Корчагин В. Н. Об эффективности методов и форм воспитания у учащихся ПТУ сознательной дисциплины // Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе. - Хабаровск, 1989. - С. 156 - 163.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

(См. также № 35465)

35492. Автоматизированные системы ФЕНИКС и КЕНТАВР [в вузе] / Н. А. Недашковский, В. Н. Олейников, Я. П. Куйбиди и др. // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 31 - 32.

35493. Агданцев С. И., Соколовская Л. М. Развитие навыков НИРС в ходе выполнения курсовых и дипломных работ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 128 - 130.

35494. Алимов Р. Х. Самостоятельная работа студента как фактор повышения качества подготовки специалистов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989.

35495. Аллахвердов В. М. Композиция учебной игры [в вузе] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе, Новосибирск, 1989. - С. 49 - 54.

35496. Аралбаева Ф. З., Аксиненко Н. К., Раджабов К. Я. Курсовое обеспечение АОС на базе инструментальных авторских программных средств // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 114 - 115.

35497. Арсеньев О. Б. Опыт использования автоматизированных учебных курсов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 101 - 102.

35498. Балтин В. Э. Автоматизированные обучающие системы на базе микро-ЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 124 - 126.

35499. Бариленко Л. И. Контрольно-обучающие системы на базе ПЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 119 - 120.

35500. Беспалов В. М., Приймак И. И. Обучающая программа по использованию математических методов в самостоятельной работе студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 142 - 143.

35501. Богданов М. В., Лаврентьев Л. Ф. Организация самостоятельной работы студентов кооперативного вуза по освоению вычислительной техники // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 157 - 159.

35502. Буторин В. Я., Монастырская Т. И. Гуманитарные проблемы компьютеризации обучения [студентов] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 120 - 128. - Библиогр.: 11 назв.

35503. Витенко И. С. Психолого-педагогические основы совершенствования деятельности высшей медицинской школы // Врач. дело. - 1990. - № 4. - С. 4 - 8. - Библиогр.: 7 назв.

35504. Волкова Л. А. Вопросы организации самостоятельной работы студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 152 - 153.

35505. Галактионова Н. В., Данильчук С. Г. Об улучшении подготовки студентов-бухгалтеров по информатике // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 24.

35506. Геков С. В., Кочанова Е. Р. Проблемы организации самостоятельной работы студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 135 - 137.

35507. Горнаков Э. И. Усиление социально-психологической подготовки студентов в технических вузах // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 128 - 130.

35508. Грязнова А. Г. Компьютеризация, информатизация и задачи вузов по подготовке экономистов высшей квалификации // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 6 - 8.

35509. Денисов А. А. Совершенствование подготовки кадров в системе "вуз-производство" // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 131 - 135.

35510. Доветов М. Ш., Ильин Б. В. Методика проведения занятий при использовании ПЭВМ [в вузах] // Актуальные проблемы информатики и вычисли-

тельной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 82 - 84.

35511. Дозорец Ф. М., Шурупова Ю. Г., Журлов А. Н. Организация самостоятельной работы студентов в дисплейном классе // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 141 - 142.

35512. Докучаев А. А., Рашитов Р. С., Семенов Д. Н. Автоматизированная обучающая система "Бухгалтерский учет" (АОС-БУ) для самостоятельной работы студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 173 - 175.

35513. Дурсунов Д. Ч., Гафурова М. Т. Планирование и организация внеаудиторной самостоятельной работы студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 144 - 146.

35514. Ермакова Т. В. Проблемы активизации познавательной деятельности студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 111 - 112.

35515. Зайцев А. Д. Архивная и археографическая тематика в кружке источниковедения истории СССР МГИИАИ // Архивы СССР. История и современность. - М., 1989. - С. 148 - 161.

35516. Закс М. Б. О самостоятельной работе обучаемых на базе дисплейного класса ЕС // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 146 - 147.

35517. Иванова Г. М. Направления компьютеризации учебного процесса [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 97 - 99.

35518. Измайлова А. А. О некоторых методологических моментах учебных дисциплин [в вузе] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 93 - 98.

35519. Ищенко В. А., Нагина Е. К. Использование файлов экономической информации при обучении студентов на микро-ЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 30 - 31.

35520. Кабрин В. И. Коммуникативный мир студента и особенности его личностного развития // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 28 - 34.

35521. Камилов Ш. М. Общая концепция использования вычислительной техники в учебном процессе // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 9 - 10.

35522. Карпенко С. В. АРМ специалистов как основа учебного процесса [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 191 - 192.

35523. Керн Л. П. Совершенствование образовательной подготовки работника [в вузе] в условиях ускорения социально-экономического развития страны // Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы. - Свердловск, 1989. - С. 127 - 131.

35524. Коржакова С. В. Профессионально-педагогическая направленность формирования научных понятий у студентов педвузов // Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте. - М., 1989. - С. 76 - 81.

35525. Котов А. А. Аспекты применения ЭВМ в учебном процессе [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 102 - 104.

35526. Кулешова Л. Н. К оценке потенциала трудоспособности взрослых, обучающихся в техническом вузе // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 54-55.
35527. Куницына Л. Е. Самостоятельная работа студента - резерв повышения его профессиональной активности // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 160 - 162.
35528. Лебединская Н. А., Геллер И. С. Вопросы гуманитаризации в профориентационной работе технического вуза // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 87 - 88.
35529. Леванов Б. В., Гришин В. А. Формирование политической культуры студенческой молодежи // Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы. - Калининград, 1989. - С. 95 - 108.
35530. Левченко Е. В. Эскиз психологического тренинга состояний: путь к раскрытию индивидуальности: [Пробл. гуманитаризации высш. образования] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 19 - 28. - Библиогр.: 11 назв.
35531. Лисовская Д. П. Организация самостоятельной работы студентов с использованием ЭВМ "Искра 226" // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 147 - 149.
35532. Логвинов В. Г., Соколовская З. Н. Организация самостоятельной работы [студентов] на основе АОС // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 149 - 150.
35533. Лопатина В. А. Читательские интересы студентов вуза к художественной литературе // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 103 - 110.
35534. Ляху Ф. С. Комплексный подход к компьютеризации учебного процесса [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 99 - 101.
35535. Машникова О. В. Использование ПЭВМ для организации самостоятельной работы студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 138 - 139.
35536. Мещерякова С. И. Обучение мысленному моделированию в общенаучных дисциплинах [вуза] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 74 - 79.
35537. Михайловская Г. Л. Методологические аспекты компьютеризации обучения студентов экономических вузов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 108 - 110.
35538. Обросов П. П. Система имитационного дискретного моделирования в учебном процессе // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 117 - 118.
35539. Омарова Ш. Е. Интенсивность и непрерывность обучения как факторы повышения уровня знаний студентов // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 27 - 29.
35540. Патрушина С. М. Профессионализация - основополагающий элемент перестройки системы [высшего] образования // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 104 - 106.

35541. Португал А. З. Самостоятельная работа студентов вечернего факультета // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 163-164.

35542. Ратников О. А., Пивак Л. П., Соловьева Е. Г. Интенсификация обучения на базе НИЛ и ВЦ завода // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 132-134.

35543. Рудик С. К. Ветеринарному факультету УСХА - 70 лет: [Укр. с.-х. акад.] // Ветеринария. - 1990. - № 12. - С. 64-65.

35544. Сапалов Э. Б. Совершенствование учебно-методической работы с заочниками // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 68-69.

35545. Свалова С. Г. Проблемы непрерывной компьютеризации учебного процесса [в вузе] // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 93-94.

35546. Система критериев оценки эффективности использования АОС / Е. Я. Карповский, Е. Н. Новодран, Т. С. Журавлева, Т. И. Брежнева // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 85-86.

35547. Смирнов М. В. Психологические предпосылки студенческого самоуправления // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 35-43.

35548. Соколов Р. В., Михайлушкин А. И., Михальчук С. А. Комплексная целевая программа внедрения вычислительной техники в учебный процесс // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 74-75.

35549. Суворова О. С. Экологизация технического образования [в вузе] // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 220-226.

35550. Титоренко Г. А., Суворова В. И., Смирнова Т. Н. Направления использования АРМ-студента в вузе // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 94-97.

35551. Трусов В. П., Анисимова О. М. Самооценка и самостоятельность студентов // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 5-15. - Библиогр.: 10 назв.

35552. Уварова Н. Г., Сосновский Э. С. Компьютеризация учебного процесса на базе АРМ-бухгалтера // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 166-169.

35553. Чараев Г. Г. Проблемы обучения экономистов работе на ЭВМ // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 165-166.

35554. Шнайдерман И. Б., Костикова Г. А., Сонина Г. В. Контроль знаний по информатике в автоматизированной обучающей системе // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 78-82.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

35555. Бутаева З. С. Органы информации по культуре и искусству социалистических стран: виды, структура, задачи // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 129-148. - Библиогр.: 34 назв.

35556. Колобова Н. П. Структура документального информационного потока по общим проблемам культуры // Информация и научные исследования культу-

ры. - М., 1988. - С. 100-110.

35557. Красулина О. К., Каменец А. В. Обоснование и реализация проблемно-целевого подхода к научно-информационному анализу в области культуры и искусства // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 43-51.

35558. Машков Е. В. поэтапное информационное обеспечение научных исследований культуры // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 84-99.

35559. Машков Е. В. Пути совершенствования информационного обеспечения научных исследований культуры // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 11-23.

35560. Федорова Т. С. Теория информационных потребностей и практика их удовлетворения в сфере исследований культуры // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 52-65.

35561. Федорова Т. С., Голованов Е. И. Информационный поиск на основе комплекса программ "НИИК" для ПЭКВМ Искра-226 // Информация и научные исследования культуры. - М., 1988. - С. 120-128.

44.5 Библиотечное дело. Библиотечное дело

35563. Августин (архимандрит). Сокровищница мудрости: [О Ватикан. б-ке] / Архимандрит Августин (Никитин) // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 135-143. - Продолж. следует.

35564. Галиуллина Г. С. Библиотека с человеческим лицом в зеркале концепции информации как права // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 7-13.

35565. Паршукова Г. Б. Роль библиотек в решении проблем гуманитарного втуза // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 98-103. - Библиогр.: 7 назв.

35566. Право выбора: ББК и краевед. каталог: [Статьи] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 16-22. - Авт.: А. А. Боброва, Г. М. Вольберг, Л. М. Федюшина, Н. Фомичева.

44.6 Библиография. Библиографоведение

35567. Добрынина Н. В защиту рекомендательной библиографии // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 21-23.

35568. Клапнюк В. Т. Национальная библиография // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 28-33.

35569. Коршунов О. П. Прошу слова: [О перестройке в библиогр.: Замечания на ст. В. А. Фоксева "Обновление" в журн. "Сов. библиогр.", 1990, № 2] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 13-18.

35570. Мнухин Л. А. "Все это необходимо сохранить": [Беседа с библиографом, изучающим жизнь и творчество М. Цветаевой, Л. А. Мнухиным / Записал А. П. Шикман] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 27-34.

35571. Моргенштерн И. Г. Информационное общество: [О перестройке библиогр. деятельности] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 11-16.

35572. Понятовская О. А. Кавалер клуба "галстуконосцев": [Об ученом-библиографе А. Н. Веревкиной] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 82-88. - Выбороч. список публ. А. Н. Веревкиной, относящихся к 1970-1980 гг., 13 назв.

35573. Семеновкер Б. А., Муратов А. Л. Национальная или государственная?: [В связи со ст. В. Т. Клапнюка "Национальная библиография" в журн. "Сов. библиогр.", 1990, № 4] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 33-36.

44.6.1 Библиографические пособия

35574. Германович И. К., Шуба П. П. Белорусско-русские языковые отношения: контакты, двуязычие, методика обучения: Материалы к библиогр. // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 158-159.

35575. Документы и статьи по истории КПСС и зарубежных демократических движений, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах [в 1989–1990 гг.: Сист. указ.] // *Вопр. истории КПСС.* – 1990. – № 12. – С. 141–143.

35576. Марипа Цветаева – Борис Пастернак: Библиогр. / Сост. Л. А. Мнухин // *Сов. библиогр.* – 1990. – № 5. – С. 35–41.

44.8 Архивное дело. Архивоведение

35577. Девятова И. О. К вопросу о систематизации фонодокументов грамзаписи [в государственных архивах СССР] // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 143–148.

35577а. Илизаров Б. С. О формировании терминов "архив", "архивный документ" и их современной интерпретации (на материале словарей) // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 4–10.

35578. Копейкин М. А., Паламарь Н. Ф. Новое в реставрации пергамента // *Сов. арх.* – 1990. – № 6. – С. 75–78.

35579. Копылова О. Н. Центральные государственные архивы СССР в годы Великой Отечественной войны // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 136–142.

35580. Корнеев В. Е. Опыт периодизации истории и организации архивного дела в СССР // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 17–30.

35581. Курникова И. А. Документы первой конференции архивных деятелей по проблеме подготовки кадров исторических архивов [1921] // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 115–121.

35582. Мазин К. А. Монография Д. Я. Самоквасова "Архивное дело в России" как исторический источник // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 58–65.

35583. Петренко В. С. Архивариус Н. С. Гуляев [1851–1918] // *Сов. арх.* – 1990. – № 6. – С. 39–41: портр.

35584. Петрова Н. А. Источники по истории архивного дела периода первой мировой войны (1914–1918 гг.) // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 66–72.

35585. Старостин Е. В. К вопросу о границах архивного дела и обязанности архивистов: (Историогр. аспект) // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 10–17.

35586. Татиевская Л. Е. Некоторые аспекты исторической и научной ценности личных дел // *Сов. арх.* – 1990. – № 6. – С. 19–25. – Библиогр. в подстроч. примеч.

35587. Филимонов С. Б. К вопросу о роли краеведческих учреждений и организаций РСФСР в спасении и сохранении архивных материалов в первые годы Советской власти // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 81–91. – Библиогр. в подстроч. примеч.

35588. Хорхордина Т. И. Из летописи архивной жизни (1918–1919 гг.) // *Архивы СССР. История и современность.* – М., 1989. – С. 91–98.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.1 Общие вопросы

35589. Длужак Ф. "Путь "наверх", прыжок "вниз"...: [О процессе демократизации назначения на должность гл. ред. в средствах массовой информ.: Ст. из журн. "Праса польска"] // *Журналист.* – 1990. – № 8. – С. 64–65.

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

35591. Блинов А., Гусев П. Газета без возраста: [Диалог редакторов газ. "Сов. молодежь" А. Блинова и "Моск. комсомолец" П. Гусева / Записала С. Борисова] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 36-38.

35592. Владиславлев И. В. Опыт создания проблемного книговедческого журнала: [Из мемуаров библиографа / Публ. и предисл. А. М. Водопьянова и А. Н. Веревкиной; Примеч. Г. А. Алексеевой] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 63-78.

35593. Воробьев Д. У околиц родного фьорда...: [О норв. прессе] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 60-63.

35594. Вороненков М. Не дороже осенних листьев?: [О будущем газ-журн. комплекса ГДР] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 74-76.

35595. Евнина Е. Журнал "Поиски" и его редакторы: Из истории правозащит. журналистики // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 54-56.

35596. Ефимов Б. "У вас есть револьвер, товарищ Кольцов?..": [Из воспоминаний о сов. публицисте М. Кольцове] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 60-64.

35597. Королькова Е. Мы тоже вправе бастовать!: [О способе протеста журналистов: Письмо в ред.] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 5-6.

35598. Мананников А. П. "Не верь, не бойся, не проси": [Беседа с ред. независимого Сиб. информ. агентства (СибИА) А. П. Мананниковым / Записала Е. Королькова] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 56-59.

35599. Нестерова О. А. Советская американистика: от мифотворчества и догматизма к диалектике: К вопросу о типологии творч. установок журналистов-международников // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 51-61.

35600. Рихтер А. Г. Забастовки шахтеров в освещении партийной печати СССР и Великобритании // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 30-41.

35601. Роскошный А. Есть ли у нас рабселькорское движение?: Полев. заметки // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 47-49.

35602. Смолкина Н. С. "Призван к миссии редактора...": В. А. Гольцев - редактор журн. "Русская мысль" // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 20-29.

35603. Тищенко С. Этичен ли кодекс этики?: [Критич. заметки о Кодексе проф. этики сов. журналиста / Комментар. Д. Аврамова] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 30-32.

35604. Тюньков Ю. И. Правительство и пресса: пути и принципы взаимодействия // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 3-11.

45.2.3 Книга. Книговедение

35605. Генс Ю. Книжный знак: [Из воспоминаний библиофила] / Подгот. текста, вступ. ст. и примеч. О. Г. Ласунского // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 103-109.

35606. Генс Ю. Эстонские собиратели: [Из воспоминаний библиофила] / Подгот. текста, вступ. ст. и примеч. О. Г. Ласунского // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 108-117.

35607. Глаголев А. И. Праведный путь: [О жизни и деятельности рус. книговеда Е. И. Шамурина (1889-1962)] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 118-129.

35608. Русский предприниматель: [Об И. Д. Сытине (1851 - 1934): Очерки из сб. "Полвека для книги", изд. в 1916 г.] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 14-19
- Авт.: Г. Петров, М. Горький, И. Матвеева.
35609. Соловьев А. И. Книжная культура: опасное падение // Слово. - 1990. - № 8. - С. 2-4.

45.2.4 Издательское дело

35610. Гусев Б. И. Пробились... Издания за счет средств авт. // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 38-43.

45.3 Радиовещание. Телевидение

35611. Вартанова Е. Л. Меняющийся облик финского телевидения // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 62-77.
35612. Качкаева А. Г. Общественное телевидение как фактор демократизации и гуманизации общества // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1990. - № 6. - С. 12-19.
35613. Куркова Б. А. "Я не боюсь выговоров": [Беседа с гл. ред. прогр. "Пятое колесо" Ленингр. телевидения Б. А. Курковой / Записал Л. Парфенов] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 39-41.
35614. Ненашев М. Ф. "Сам я из крестьян...": [Беседа с пред. Гос. ком. по телевидению и радиовещанию СССР М. Ф. Ненашевым / Записал А. Караулов] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 29-32.
35615. Острогорский В. Как я переходил... границу [в радиоэфире: Из воспоминаний] // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 51-53.
35616. Сагалаев Э. М. Я расстался с иллюзиями...: [Беседа с гл. ред. прогр. "Время" Центр. телевидения Э. М. Сагалаевым / Записала И. Петровская] // Журналист. - 1990. - № 9. - С. 8-11.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

35617. Чельшев Е. П. Дума его навсегда останется в Индии: [К 100-летию со дня рождения филолога А. П. Баранникова] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 9. - С. 91-96.

46.2 Языкознание

35618. Аргунова Т. В. Тенденции развития якутско-русского двуязычия в ЯАССР // Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР. - Якутск, 1989. - С. 82-94.
35619. Богданчик Л. В., Карповский Е. Я., Маслова О. В. Опыт создания и использования АУК при преподавании английского и немецкого языков для студентов экономических специальностей // Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах. - М., 1989. - С. 179-180.
35620. Вольнец Т. Н. О типах синтаксических конструкций, допускающих замену предикативных форм глагола причастными // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 101-116.
35621. Горская С. А. Русско-белорусские омолексы: их специфика и типология // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 3-10.
35622. Дегтярев В. И. Значение типологических данных для сравнительно-исторического изучения категорий числа // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 107-112.
35623. Довгалева Н. А. Изучение иностранного языка и общее интеллектуальное развитие личности [студента] // Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе. - Новосибирск, 1989. - С. 68-74.

35624. Долгов Ю. С. Предложение и словосочетание на двух ярусах структуры языка // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 74-83.

35625. Знаменская А. В. Частицы-корреляторы как средство выражения смысловых отношений в сложном предложении // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 83-93.

35626. Кононова Н. С. О полных номинативных рядах отвлеченного действия в русском и белорусском языках // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 17-25.

35627. Корчиц М. А. Безличные предложения типа *не будь N₂* и их белорусские переводные соответствия // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 116-126.

35628. Лапова Е. Б. О молодежном жаргоне // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 36-43.

35629. Лещенко В. Л. Словосочетания с пространственным значением в русском и белорусском языках // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 61-73.

35630. Мезенко А. М. Структура и географическое распространение урбонимов Белоруссии: Простые урбонимы // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 26-36. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35631. Мошенская Л. Г. Варианты имен существительных общего рода в русской речи белорусов-билингвов // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 53-60.

35632. Переход О. Б. Приставочные глаголы движения - перемещения в белорусском и русском языках // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 43-52.

35633. Рабчинская И. А. Механизмы номинации в семантическом поле категории неопределенности // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 139-150. - Библиогр. в подстроч. примеч.

35634. Рамазанова Д. Б. К вопросу о роли поволжско-тюрского компонента в формировании приуральских говоров среднего диалекта татарского языка // Приуральские татары. - Казань, 1990. - С. 110-122. - Библиогр.: 29 назв.

35635. Селищев А. М. "Решаюсь представить в ЦК ВКП(б)...": [Публ. писем слависта от 1937-1942 гг. / Публ. Ф. Д. Ашнина, В. М. Алпатова; Примеч. В. М. Алпатова] // Вестн. АН СССР. - 1990. - № 10. - С. 118-123.

35636. Соловьянчик Т. И. О суффиксальной эквивалентности в русском и белорусском языках // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 10-17.

46.3 Литературоведение и критика

(См. также № 32078, 32155-56, 35570)

35637. Баранов В. Костер и пепел: [Глава из кн. "Максим Горький. Загадки жизни и тайна смерти"] / Публ. подгот. Л. Стоянова // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 70-73.

35638. Бочаров А. "Все смешалось...": [О современ. сов. лит.] // Юность. - 1990. - № 11. - С. 80-83.

35639. Бураковский А. З. Отдушину в барабанном мире фарисейства: [Беседа с писателем и обществ. деятелем А. З. Бураковским / Записала Е. Трепетова] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 42-49.

35640. Вайль П., Генис А. От мира - к Риму: [Об аллегор. утопии в поэзии И. Бродского: Ст. из США] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 82-87.

35641. Вайль П., Генис А. По течению реки: [К истории создания романа амер. писателя Г. Миллера "Тропик Рака": Ст. из США] // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 199-202.

35642. Глазман М. С. Язык художественного произведения в горизонте культуры // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 75-80.

35643. Горький М. Автограф М. Горького в фонде Управления Петроградской революционной армии труда / [Публ. и предисл. Н. А. Мышова] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 90-91.

35644. Два мнения об одной книге: [О кн. стихов туркм. поэта К. Курбанмурадова "Нет у любви определенья": Статьи] // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 63-69. - Содерж.: Делить с друзьями радости и горе / О. Кузьмин; "Жечь глаголом" или местоимением? / Т. Дурдыева.

35645. Долина В. А. "Жду внутренней музыки от стиха...": [Беседа с поэтессой В. А. Долиной / Записала Е. Трепетова] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 95-100.

35646. Дурмашкин А. М. Письмо А. М. Дурмашкина в редакцию журнала "Новый мир" [в защиту повести А. И. Солженицына "Один день Ивана Денисовича", 1964 г. / Публ. и предисл. Н. С. Зелова] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 84-86.

35647. Дюжев Ю. Русская литература в автономной республике: [О лит. жизни Карелии] // Север. - 1990. - № 11. - С. 138-144.

35648. Есенинская тетрадь: [Публ. ст. и материалов о биогр. и творч. судьбе поэта] / Подгот. к печати С. Волков // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 153-181. - Содерж.: Анна Ахматова и Сергей Есенин / М. Кралин; Сергей Есенин / А. Ахматова; Знакомство с Есениным / М. Свирская и др. ст.

35649. Иванова В. О малом "глотке свободы" и пьесе И. Дворецкого "Колыма" // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 17-19.

35650. "Как много предстоит сделать с обеих сторон...": Писатели ФРГ о России и рус. лит. / Вступ., сост. и пер. с нем. Ю. Архипова // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 204-213.

35651. Камю А. Обет верности: [Речь фр. писателя в связи с присуждением ему Нобелев. премии в 1957 г.] / Вступление и пер. с фр. Ю. Давыдова // Слово. - 1990. - № 6. - С. 22-23.

35652. Кибальник С. Истоки поклонения: [Об уникал. месте А. С. Пушкина в рус. культуре] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 2-5.

35653. Конюшкович М. И., Лисовская Р. Т. Временные союзы в русско-белорусском сопоставлении: На материале произведений А. Аханьева и И. Чигринова // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 93-101.

35654. Коржавин Н. Об истинах банальных и небанальных: [Монолог поэта] / Записала В. Сагалова // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 45-51.

35655. Красовский О. Открытое письмо А. И. Солженицыну: [Публ. письма гл. ред. независимого рус. журн. "Вече", издаваемого в Мюнхене] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 12-13.

35656. Куприн А. Крестный путь Сэмюэла Беккета: [Ирл. драматург, 1906-1990] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 12-13.

35657. Ларцева Н. "К тебе, имеющему быть рожденным...": О неизд. сб. стихов М. Цветаевой // Север. - 1990. - № 11. - С. 146-152.

35658. Лейбин В. М. Экологизация поэзии как фактор воспитания // Экология, культура, образование. - М., 1989. - С. 167-177.

35659. Мануйлов В. Из "Записок счастливого человека": [Воспоминания о поэте Н. Клюеве / Публ. и примеч. К. М. Азадовского] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 26-29.

35660. Новикова Л. А. Авторский перевод устойчивых сочетаний: На материале повести В. Быкова "Знак беды" // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 126-131.

35661. Оруэлл Дж. Артур Кестлер: [Англ. писатель, 1905-1983: Ст. англ. писателя от 1914 г.] / Пер. и послесл. А. М. Зверева // Вопр. философии. - 1990. - № 10. - С. 67-77.

35662. Пастернак Е. Б. На своем языке...: [О Б. Л. Пастернаке: Беседа с сыном поэта Е. Б. Пастернаком / Записал А. Знатнов] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 5-8.

35663. Поляк Г. Генри Миллер и русские на Западе: О рус. версии романа

[амер. писателя "Тропик Рака": Ст. из США] // Иностранная литература. - 1990. - № 8. - С. 202 - 203.

35664. Приобщение: [О создании Всесоюз. Пушкин. о-ва и регион. о-ва] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 26 - 28. - Авт.: И. Упорова, Ю. Чехонадский.

35665. Радзиховский Л. А. Почему мы не дошли до "1984" года?: [Об ист. параллелях романа Дж. Оруэлла "1984"] // Филос. науки. - 1990. - № 12. - С. 71 - 81.

35666. Ратнер А. В. "Делай, что должно...": [Из воспоминаний о литературоведении А. В. Храбровицком (1912 - 1989)] // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 130 - 137.

35667. Русская мысль и поэт: [Публ. ст. деятелей Рус. Зарубежья, посвящ. 100-летию со дня рождения А. С. Пушкина (1937 г.) / Предисл. М. Филина] // Слово. - 1990. - № 6. - С. 51 - 62. - Содерж.: Пророческое призвание / И. А. Ильин; Пушкин / Г. Адамович; Мудрые заветы / С. Л. Франк.

35668. Самутин Л. А. Не сотвори кумира: [Из кн. об А. И. Солженицыне / Публ. С. Г. Ищенко] // Воен.-ист. журн. - 1990. - № 11. - С. 67 - 77. - Продолж. Начало: № 9.

35669. Суодене Э. Г. К исследованию функции анафоры в поэтическом синтаксисе Марины Цветаевой // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 131 - 139.

35670. Тихомирова Е. А. О словоупотреблении в отдельных произведениях А. Блока и М. Богдановича // Рус. яз. - 1990. - Вып. 10. - С. 151 - 157.

35671. Хозиев Б. Р., Таказов В. Д. Всесоюзная научно-теоретическая конференция "Коста Хетагуров и современные проблемы общественно-политической и культурной мысли народов СССР", Орджоникидзе, окт. 1989 г. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 130 - 131.

35672. Храбровицкий А. В. Григоренко; Амальрик; Пастернак: [Ст. и воспоминания литературоведа / Публ. А. В. Ратнера] // Сов. библиогр. - 1990. - № 5. - С. 127 - 134.

35673. Храбровицкий А. В. Солженицын; Григоренко: [Ст. и очерки из наследия литературоведа] / Публ. А. В. Ратнера // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 137 - 144.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

35674. Алексиевич Светлана. Цинковые мальчики: [Повесть] / Светлана Алексиевич // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 5 - 88.

35675. Бабель Исаак. Два рассказа / Исаак Бабель; Рис. И. Гончарука // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 20 - 23. - Содерж.: Кольвушка; Ди Грассо.

35676. Балашов Эдуард. В чистом пламени: Стихи / Эдуард Балашов // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 91 - 92. - Содерж.: Без конца; Есенин; К Спасу Ярое Око; Молитва матери; Наша брань; Январь.

35677. Бродский Иосиф. Мрамор: Пьеса / Иосиф Бродский // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 88 - 101. - Продолж. следует.

35678. Веденев Александр. Василий Встречный: Поэма / Александр Веденев // Север. - 1990. - № 11. - С. 42 - 43.

35679. Веселова Нина. Годовые кольца: Повесть / Нина Веселова // Север. - 1990. - № 11. - С. 10 - 39. - Окончание. Начало: № 10.

35680. Горбовский Глеб. Чтоб слыть душе - живую: Стихи / Глеб Горбовский // Слово. - 1990. - № 8. - С. 56 - 57. - Содерж.: В тумане; "Рубины

тяжелоющих рябин..."; Через тысячу лет; "Желтая, в листьях жижка..."; "Асфальт с горы..."; "Фонарь чугунного литья..."; Дом у дороги; Ветер с моря; Азия.

35681. Горенштейн Фридрих. Искупление: Роман / Фридрих Горенштейн; Интервью А. Пугач; Рис. М. Златковского // Юность. - 1990. - № 11. - С. 25-25. - Продолж. следует.

35682. Долина Вероника. Воздушный транспорт; "Чертополохом поросли..."; "Чем глуше ночь..."; "Никакой в этом мире поэзии!"; "Селяви так селяви!"; [Стихи] / Вероника Долина // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 100-102.

35683. Жуков Дмитрий. Встречи с ясновидцами: Главы из повести / Дмитрий Жуков // Слово. - 1990. - № 6. - С. 82-87. - Продолж. следует.

35684. Золотцев Станислав. Набат: Стихи / Станислав Золотцев // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 109-110.

35685. Карабчиевский Юрий. Жизнь Александра Зильбера: Роман / Юрий Карабчиевский // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 97-146. - Окончание. Начало: № 6.

35686. Карабчиевский Юрий. "Москва пропала..."; Много лет назад; "Очень холодно. Некуда деться..."; "Кому там не спится..."; Память; "Жара! Куда-нибудь и с кем-нибудь..."; [Стихи] / Юрий Карабчиевский // Юность. - 1990. - № 11. - С. 27.

35687. Карташева Нина. Благодарю, земля родная: Стихи / Нина Карташева // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 10-14. - Содерж.: "Холопов наняли хвалить или хулить..."; "Умом и совестью..."; "Обломок свергнутой короны..."; "Обескращенная, обесчещенная пир справлявшими сатанистами..."; "Папино детство..."; "Нет! Соль земли не вы..."; "Псалмов великие глаголы..."; "От хвойных пасмурных аллей..."; "В непредвиденный час и ничем не заметный..."; "Я кротким внимаю речам..."; "Упала ниц, но не молюсь..."; "Вот говорят..."; "Эка их корчит!"; Посвящается Валентину Распутину.

35688. Ким Юлий. Это русский ночной разговор...: Стихи / Юлий Ким // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 147-149. - Содерж.: Московские кухни; Творческий кризис; Посвящается Хармсу; Галилей перед входом в камеру пыток.

35689. Клюев Николай. "Посконным портам не бывает износу..."; "Проклята верба, слезинка..."; "Отрубленная голова..."; "Рукомойник из красной меди..."; Повесть скорби: [Стихи / Николай Клюев; Публ. и предисл. К. Азадовского] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 21-26.

35690. Козмин Борис. Гром Полтавы: Главы из кн. / Борис Козмин // Слово. - 1990. - № 6. - С. 63-67.

35691. Коржавин Наум. Джон Сильвер: Подражание англ. балладе / Наум Коржавин // Сов. библиогр. - 1990. - № 4. - С. 52-55. - Н. Коржавин: Библиогр.: с. 54-55. / Сост. А. И. Суетнов, О. А. Понятовская.

35692. Костюковский Борис. Старая подкова: Повесть в рассказах: Журн. вариант / Борис Костюковский; Рис. И. Шиповой // Юность. - 1990. - № 11. - С. 66-74. - Продолж. следует.

35693. Котоков Лев. Выйду в поле - в иные года...: Стихи / Лев Котоков // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 102-103. - Содерж.: На свободе; Философ. 1920 год; Горбун; "Лезут морды в глаза..."; "Усни с улыбкой на устах...".

35694. Кушнер Александр. Из лирики / А. Кушнер // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 89-92. - Содерж.: "Публицистическое слово..."; "Иван Александрович, что ж вы, куда вы, зачем?"; "Проживи Катулл еще лет десять..."; "Почему-то защитник свободы..."; Я скажу тебе, где хорошо...; "Сторожить молоко я поставлен тобой..."; "Кто сказал, что нужны поэту темы...".

35695. Лаврин Александр. Гон: Повесть безымян. лет: Журн. вариант / Александр Лаврин; Рис. Ф. Барбышева // Юность. - 1990. - № 11. - С.

35696. Лиснянская Инна. "Мне не надо иного подспорья..."; День третий; "Развалилось то, что долго длилось..."; "С какой тоской веселой последнюю полтора часа..."; "Я сама себе колыбельную..."; Долгий перерыв; "Ни красы божественной, ни бесовских чар..."; [Стихи] / Инна Лиснянская // Юность. - 1990. - № 11. - С. 26.

35697. Лишанская Марина. Этюды о женщинах / Марина Лишанская // Север. - 1990. - № 11. - С. 78-90. - Содерж.: Женщина из очереди за мимо-зани; Встреча; Манекен на переднем сиденье.

35698. Лоциц Юрий. Боря-Татарин; "Тутотка": Рассказы / Юрий Лоциц // Слово. - 1990. - № 8. - С. 58-60.

35699. Лоциц Юрий. Марлева занавеска: Рассказы / Юрий Лоциц // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 86-101. - Содерж.: Вот и все; Дергач; Обгон лошадей запрещается; Сфераго; Дядька и волю; Ветло.

35700. Лысков Александр. Переходный возраст: Рассказ / Александр Лысков // Север. - 1990. - № 11. - С. 3-9.

35701. Новиков Николай. Спор; "Мало ли платили по счетам..."; "Кто на внешние знаки внимания..."; "В пыли и гари ближние предместья..."; Музей часов в Клайпеде; "Это лето - лоскутная ткань..."; "О, как много упущено времени..."; "Что за страсть происходить..."; "Из варяг в греки..."; [Стихи] / Николай Новиков // Юность. - 1990. - № 11. - С. 60-61.

35702. Пикуль Валентин. ... Дела наши на земле: Ист. миниатюры / Валентин Пикуль; Публ. А. Пикуль // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 93-108.

35703. Пришвин М. М. Мы с тобой: По дневнику 1940 г. / М. М. Пришвин; Сост. и сопроводит. текст В. Д. Пришвиной // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 264-269. - Продолж. Начало. 6.

35704. Разгон Лев. Бунт на борту: Рассказ / Лев Разгон // Юность. - 1990. - № 11. - С. 54-59.

35705. Рубцов Николай. Да, умру я!; "...Ах, что я делаю?"; Имениннику; Морские выходы; Праздник в поселке; "Уж сколько лет слоняюсь по планете!"; Обо мне говорят; На рейде; Сестра; Песенка; "Явлений, дел, событий гряда..."; Отрывок; Экспромт; Узнала: [Стихи] / Публ., вступ. ст. и примеч. В. Белкова // Север. - 1990. - № 11. - С. 153-157.

35706-07. Солженицын Александр. Красное колесо. Повествование в отмеренных сроках. Узел 2. Октябрь Шестнадцатого / Александр Солженицын // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 15-87; № 10. - С. 21-79 - Продолж. Начало: № 1.

35708. Солодовников Александр. Я не устану славить бога...: Стихи / Александр Солодовников; Публ. Е. Данилова // Наш современник. - 1990. - № 9. - С. 88-90. - Содерж.: "Пророчески сбылись библейские слова..."; В Успенском соборе; Люди; Май в Лешкове; "Чистая дева Мария..."; Возвращение; Заключение; Благословен...

35709. Сысойков Михаил. Научи свое сердце добру: Стихи / Михаил Сысойков // Север. - 1990. - № 11. - С. 40-41. - Содерж.: Сталин на параде Победы; "На фронте были мы солдатами..."; "Мои друзья-фронтовики в могилах..."; На могиле Б. Пастернака; "Он поверил в меня..."; "Все перегорело, призабылось..."; Другьям.

35710. Тэффи Надежда. Псевдоним; А. И. Куприн; Поручик Каспар; Счастье: Рассказы / Тэффи // Слово. - 1990. - № 8. - С. 49-55.

35711. Тюрк Гюнтер. Это души моей пепел: Стихи / Гюнтер Тюрк; Публ. А. Бабакишьева; Подгот. текста В. Коледина // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 17-20. - Содерж.: "Ветер волнует ковыль..."; "В пучине облаков..."; "Все пережить и все оставить..."; "Жизнь разбита..."; "Прошли те времена..."; "За

решеткой окна..."; Читая "Правду"; "Почти отвесный обнаженный сброс..."; "Пыльный день..."; "Хоть и дают тюремные стены..."; "Я не ропщу на происки судьбы...".

35712. Филиппов Борис. Кресты и перекрестки: Главы из кн. "Избранное" / Борис Филиппов; Предисл. Ю. Линника // Север. - 1990. - № 11. - С. 44-78. - Продолж. следует.

35713. Шергин Борис. Жизнь живая: Из дневников 1942-1953 / Борис Шергин // Слово. - 1990. - № 8. - С. 14-17. - Продолж. Начало: № 3.

35714. Щипахина Людмила. "Нет, не Ленский расстрел...": Стихи / Людмила Щипахина // Север. - 1990. - № 11. - С. 2.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

35715. Жутдиев Байрам. Сороковой год Победы: Поэма / Байрам Жутдиев; Перевод [с туркм.] И. Савельева // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 2-5.

35716. Зиедонис Имант. ...Пастырь незримых стад: Стихи / Имант Зиедонис; Пер. с латыш. В. Еременко // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 3-4. - Содерж.: "Отказ, друзья, отказ..."; "Я страж мелочей..."; "Посреди разбросанных букв...".

35717. Караев Атагельды. Когда летают верблюды: Повесть [туркм. писателя] / Атагельды Караев // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 6-46. - Окончание. Начало: № 8.

35718. Хвильевый Микола. Вальдшнепы: Роман; Украина или Малороссия?: [Фрагм. памфлета] / М. Хвильевый; Пер. с укр. и вступ. заметка А. Руденко-Десянка // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 150-200.

47.3 Зарубежная литература

35719. Буссенар Луи. За десятью миллионами к Рыжему Опоссуму (Через всю Австралию): Роман / Луи Буссенар; Пер. с фр. Н. Лосевой // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 61-64. - Продолж. Начало: № 1.

35720. Вукадинович Алек. Безумный дом; Пейзажные переливы: [Стихи югосл. поэта] / Алек Вукадинович; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 80-81.

35721. Дзекановский Чеслав. Frutti di mare: [Повесть: Напеч. с сокр. / Чеслав Дзекановский; Перевод с пол. В. Бурякова; Вступ. С. Станкевича; Послесл. польского критика В. Садковского] // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 91-128.

35722. Дюма Александр. Последний платеж: Главы из романа / Александр Дюма; Перевод с фр. В. Лебедева // Слово. - 1990. - № 6. - С. 72-76. - Продолж. следует.

35723. Икономов Васил. Галлюцинация; Если ты любишь Скопле: [Стихи югосл. поэта] / Васил Икономов; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 84-85.

35724. Каминьский Станислав. Жизнь; В конце апреля; Встреча; Об умерших: [Стихи] / Станислав Каминьский; Пер. с пол. Е. Коздобы // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 48.

35725. Костич Звонимир. Конь с распоротым брюхом: Стихи [югосл. поэта] / Звонимир Костич; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 81-82.

35726. Кристи Агата. Такой спокойный городок: Роман [англ. писательницы] / Агата Кристи // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 70-93. - Продолж. следует.

35727. Миллер Генри. Тропик Рака: Роман [амер. писателя] / Генри Миллер; Перевод с англ. Г. Егорова // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 129-198. - Окончание. Начало: № 7.

35728. Пальме Якоб. Катрин слишком много знала: Роман / Якоб Пальме;

Пер. со швед. З. Буловской // Север. - 1990. - № 11. - С. 91-103.
Продолж. Начало: № 10.

35729. Поповски Александр. "Набатом звенит сегодня тревожная эта песня". Стихи [югосл. поэта] / Александр Поповски; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 84.

35730. Серлинг Род. Чудовица на Мэпл-стрит: Фантаст. рассказ [амер. писателя] / Род Серлинг; Пер. с англ. Л. Дымов; Рис. К. Улановой // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 26-30.

35731. Такаси Атода. Сестра: Рассказ / Такаси Атода; Пер. с яп. Г. Чхартишвили // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 50-53.

35732. Тешич Милослав. В память о посещении Сокол-града: Стихи [югосл. поэта] / Милослав Тешич; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 82-83.

35733. Трипкович Миодраг. Вороны; И в вечность кануть: [Стихи югосл. поэта] / Миодраг Трипкович; Пер. И. Числов // Наш современник. - 1990. - № 10. - С. 83.

35734. Фолкнер Уильям. Когда я умирала: Повесть [амер. писателя] / Уильям Фолкнер; Перевод с англ. В. Гольшева // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 5-78.

35735. Херберт Збигнев. О двух ногах Господина Когито; Бездна Господина Когито; Господин Когито и движение мыслей; Господин Когито о тех кто умирает стоя; Господин Когито - возвращение; Дамаст по прозвищу Прокруст говорит; Дракон Господина Когито; Рышарду Крыницкому - послание: [Стихи] / Збигнев Херберт; Вступ. и пер. с польского В. Британишского // Иностран. лит. - 1990. - № 8. - С. 79-90.

35736-37. Чейз Джеймс Хэдди. Нет орхидей для мисс Блэндиш: Детектив / Джеймс Чейз; Перевела с англ. М. Савелова // Журналист. - 1990. - № 8. - С. 82-96; № 9. - С. 80-96. - Окончание. Начало: № 7.

35738. Яворский Вит. Эпитафия тирану; Государство Платона; Театр; Диоген - Платону; Гонимы; Эллада: [Стихи] / Вит Яворский; Пер. с польского Е. Коздобы // Ашхабад. - 1990. - № 9. - С. 47-48.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

(См. также № 35555, 35557)

35739. Серовщина: [О роли В. А. Серова в насаждении идеологии сталинизма в худож. жизни и искусстве 50-60-х годов: Ст. и материалы] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 51-63. - Содерж.: Прошу не считать меня больше членом ЛОССХа... / Н. Н. Пунин; Предисл. и публ. Я. М. Окуня; Бунт 254-х / Записал и прокомментировал В. Актубов; Противостояние / Я. Пастернак.

35740. Фирсова Т. Рембрандт на рынке: Вредит ли коммерция искусству? // Новое время. - 1990. - № 46. - С. 46-47.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

35741. Ковалев В. А. Синтез искусств и архитектуры в производственной среде как гуманистическая проблема // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 41-44.

35742. Оболенский Н. В., Матвиенко О. С. Оценка оптимальности архитектурных и градостроительных решений жилых зон // Жил. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 8-10. - Библиогр.: 6 назв.

35743. Середкина И. Н., Данилова Н. С. Опыт создания ландшафтной экс-

позиции в Якутском ботаническом саду // Бюл. Гл. ботан. сада. - 1990. - Вып. 157. - С. 30 - 35. - Библиогр.: 5 назв.



49.2.3 Градостроительство

35744. Титова М. М. Социальный аспект архитектурно-планировочной реконструкции предзаводских зон предприятий тяжелой промышленности // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1990. - № 11. - С. 44 - 47.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

35745. Харламов С. Теряя форму, гибнет красота: [Из дневника художника] // Слово. - 1990. - № 8. - С. 27 - 30.

49.3.2 Живопись

35746. Липатов В. Автономное плавание Крашина: [О творчестве худож. Н. Крашина] // Юность. - 1990. - № 11. - С. 64 - 65: табл.

35747. Хрусталева В. М. Письмо художников во ВЦИК о налогообложении. 1923 г.: [С публ. текста письма] // Сов. арх. - 1990. - № 6. - С. 86 - 87.

35748. Шагал М. Э. Меня может понять страдалец художник...: [Петербург. годы М. Э. Шагала: Публ. писем художника (1908 - 1909 гг.) / Вступление, подгот. текста и примеч. Х. Фирина] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 105 - 110.

49.3.4 Графика

35749. Башинская И. Диалог со зрителем: [Заметки об автолитографиях Б. Забкрохина] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 80 - 81.

35750. Плахова Е. Незаходящее солнце: [О рис. Н. В. Кузьмина к произведениям А. С. Пушкина]: К 100-летию со дня рождения художника // Слово. - 1990. - № 6. - С. 30 - 31.

35751. Цвет и камень: [Заметки о творчестве ленингр. графиков М. Карасика и В. Мишина] // Дружба народов. - 1990. - № 7. - С. 93 - 96. - Содерж.: Питерское в графике / Б. Холопов; Реальность миража / В. Перц; Пространство символа / Л. Скобина.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

35752. Чукина Н. Балийский феномен: [О худож. обраб. дерева в Индонезии] // Азия и Африка сегодня. - 1990. - № 10. - С. 48 - 49.

35753. Энке П. Янтарный кабинет: [Из истории загадоч. исчезновения: Ст. из ГДР] // Вокруг света. - 1990. - № 6. - С. 44 - 49. - Продолж. Начало: № 5.

49.5 Музыка. Музыковедение

35754. Дабаева Н. П. Всесоюзная научная конференция "Отечественная культура XX века и духовная музыка", Ростов н/Д., апр. 1990 г. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Обществ. науки. - 1990. - № 1. - С. 136 - 138.

35755. Скотникова Г. Хор в русской культуре: [Пробл. возрождения хорового искусства] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 70 - 77.

35756. Тимашева М. Моноличность: [По материалам беседы с композитором и певцом А. Градским] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 16 - 18.

35757. Чайковский П. И. Отрывок из дневника [1886 г. / Подгот. к печати и предисл. О. Галаховой] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 24 - 25.

49.7 Театр

35758. Аванесян И. Мастер: [О творч. пути режиссера А. Грановского] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 16 - 19.

35759. Беленький М. С. Ученик ангела: [О режиссере С. М. Михозле: Беседа с д-ром философии М. С. Беленьким / Записали О. Корнева и Г. Демин] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 2-5.
35760. Галахова О. Михозлс спорит со Станиславским: [О различных театр. методах] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 20-21.
35761. Гейзер М. Параллели судеб: [О режиссере С. М. Михозле и актере В. Л. Зускине] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 24-25.
35762. Демин Г. Прощание с мечтой: [О спектакле "Good-bye, America!!!" по стихотворению С. Я. Маршака "Мистер Твистер" в Моск. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 2.
35763. Должанский Р. Это сделать никогда не поздно: [О спектакле "Good-bye, America!!!" по стихотворению С. Я. Маршака "Мистер Твистер" в Моск. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 3.
35764. Иванов В. Поэтика метаморфоз: [К истории постановки Е. Вахтанговым спектакля "Дибук" в театре "Габима" в 1922 г.] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 26-29.
35765. Кузьмин С., Буючкин В. После скачек: [О театр. жизни Твери] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 8-9.
35766. Львов-Анохин Б. Личность танцовщика: [О В. Васильеве: Фрагм. из кн., подготавливаемой к печати в изд-ве "Искусство"] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 26-28.
35767. Михозлс С. М. Письма о любви: [Публ. писем жене, 1943 г.: Предисл. ред.] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 12-15.
35768. Сорин А. Бедность - не порок...: [О гастроях в Москве Бурят. театра оперы и балета] // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 4-5.
35769. Табачников Е. Воспоминания о "реальной жизни": [О годах работы в Моск. евр. театре] // Театр. жизнь. - 1990. - № 10. - С. 10-11.
35770. Хейфец Л. Не изменять себе: [Заметки режиссера] / Записала Л. Лебедина // Театр. жизнь. - 1990. - № 9. - С. 6-7.

49.10 Киноискусство

35771. Лопушанский К. С. Последний проситель: [О худож. фильме "Посетитель музея": Беседа с авт. сценария и режиссером-постановщиком К. С. Лопушанским / Записала М. Берлина] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 8. - С. 12-16.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 11
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»



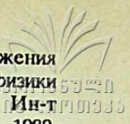
1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Авиация и космонавтика. - М., 1990. - № 11.
- Азия и Африка сегодня. - М., 1990. - № 10.
- Алгебра и анализ. - Л., 1990. - Т. 2, вып. 5.
- Алгебра и логика / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т математики. - Новосибирск, 1990. - Т. 29, № 1, 2.
- АПК: экономика, управление. - М., 1990. - № 11.
- Ашхабад. - Ашхабад, 1990. - № 9.
- Бетон и железобетон. - М., 1990. - № 11 (428).
- Биоорганическая химия. - М., 1990. - Т. 16, № 10.
- Биотехнология. - М., 1990. - № 5.
- Бюллетень Главного ботанического сада / АН СССР - М., 1990. - Вып. 157.
- Вестник Академии наук Казахской ССР. - Алма-Ата, 1990. - № 8, 9.
- Вестник Академии наук СССР. - М., 1990. - № 9, 10.
- Вестник дерматологии и венерологии. - М., 1990. - № 10.
- Вестник Ленинградского университета. Сер. 4. Физика, химия. - Л., 1990. - Вып. 3.
- Вестник машиностроения. - М., 1990. - № 11.
- Вестник Московского университета. - М.
Сер. 10. Журналистика. 1990. - № 6.
Сер. 15. Вычисл. математика и кибернетика. 1990. - № 4.
- Вестник сельскохозяйственной науки. - М., 1990. - № 12 (411).
- Ветеринария. - М., 1990. - № 12.
- * Водное хозяйство и гидротехническое строительство / Белорус. политехн. ин-т. Минск, 1990. - Вып. 19.
- Водоснабжение и санитарная техника. - М., 1990. - № 10.
- Военно-исторический журнал. - М., 1990. - № 11.
- Вокруг света. - М., 1990. - № 6.
- Вопросы вирусологии. - М., 1990. - Т. 35, № 5.
- Вопросы истории КПСС. - М., 1990. - № 12.
- Вопросы философии. - М., 1990. - № 10.
- Врачебное дело. - Киев, 1990. - № 4 (973).
- Генетика. - М., 1990. - Т. 26, № 9.
- Геология и геофизика. - Новосибирск, 1990. - № 11 (370).
- * Геология и геохимия горючих ископаемых / АН УССР, Ин-т геологии и геохимии горючих ископаемых. - Киев, 1990. - Вып. 75.
- Геология нефти и газа. - М., 1990. - № 10.
- Геомагнетизм и аэрономия. - М., 1990. - Т. 30, № 6.
- Геоморфология. - М., 1990. - № 4.
- Геотектоника. - М., 1990. - № 6.
- Геохимия. - М., 1990. - № 11.
- * Диагностика и прогнозирование надежности элементов ядерных энергетических установок: Сб. науч. тр. / Обнин. ин-т атом. энергетики. - Обнинск, 1989. - № 4.
- Дружба народов. - М., 1990. - № 7.
- Жилищное строительство. - М., 1990. - № 10 (394).
- Журнал аналитической химии. - М., 1990. - Т. 45, вып. 10, 11.
- Журнал неорганической химии. - М., 1990. - Т. 35, вып. 11.
- Журнал прикладной спектроскопии. - Минск, 1990. - Т. 53, № 4.
- Журнал прикладной химии. - Л., 1990. - Т. 63, № 8.
- Журнал технической физики. - Л., 1990. - Т. 60, вып. 10.
- Журналист. - М., 1990. - № 8, 9.
- Заводская лаборатория. - М., 1990. - Т. 56, № 9.
- Записки научных семинаров ЛОМИ / АН СССР, Мат. ин-т им. В. А. Стеклова, Ленингр. отд-ние. - Л.,

1990. - Т. 185. Аналит. теория чисел и теория функций. [Вып.]10.
- Защита металлов. - М., 1990. - Т. 26, № 6.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Математика. - Ереван, 1990. - Т. 25, № 2, 3.
- Известия Академии наук ССР Молдова. Кишинев.
- Математика. 1990. - № 2 (2), 3 (3).
- Физика и техника. 1990. - № 3 (3).
- Экономика и социол. 1990. - № 3 (3). - Молд., рус.
- Известия АН СССР. - М.
- Металлы. 1990. - № 6.
- Сер. физ. 1990. - Т. 54, № 10.
- Материалы Междунар. конф. "Лазеры и медицина" (окт. 1989 г., Ташкент).
- Сер. хим. 1990. - № 11.
- Известия высших учебных заведений. Горн. журн. - Свердловск, 1990. - № 11, 12.
- Математика. - Казань, 1990. - № 9 (340).
- Стр-во и архитектура. - Новосибирск, 1990. - № 11.
- Технология легкой промышленности. - Киев, 1990. - Т. 33, № 6 (198).
- Цв. металлургия. - Орджоникидзе, 1990. - № 3.
- Чер. металлургия. - М., 1990. - № 9, 10.
- Известия Крымской астрофизической обсерватории / АН СССР. - М., 1990. - Т. 82.
- Известия Латвийской академии наук. - Рига, 1990. - № 8 (517), 9 (518). - Латыш., англ., рус.
- Известия Северо-Кавказского научно-го центра высшей школы. Обществ. науки. - Ростов н/Д, 1990. - № 1 (69).
- Измерительная техника. - М., 1990. - № 8.
- Иностранная литература. - М., 1990. - № 8.
- Искусство Ленинграда. - Л., 1990. - № 8.
- Квантовая электроника. - М., 1990. - Т. 17, № 11 (221).
- Координационная химия. - М., 1990. - Т. 16, вып. 11.
- Краткие сообщения по физике. Эксперим. и теорет. физика / АН СССР, Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева. - М., 1990. - № 7.
- Кузнечно-штамповочное производство. - М., 1990. - № 10.
- Лесоведение. - М., 1990. - № 6.
- Магнитная гидродинамика. - Рига, 1990. - № 4.
- Математический сборник. - М., 1990. - Т. 181, № 11.
- Медицинская паразитология и паразитарные болезни. - М., 1990. - № 5.
- Медицинский журнал Узбекистана. - Ташкент, 1990. - № 10.
- Международная жизнь. - М., 1990. - № 12.
- Мировая экономика и международные отношения. - М., 1990. - № 12.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. - М., 1990. - № 9 (583).
- Народный депутат. - М., 1990. - № 13 (540), 14 (541).
- Наш современник. - М., 1990. - № 9, 10.
- Новое время. - М., 1990. - № 45 (2367), 46 (2368).
- Огнеупоры. - М., 1990. - № 11.
- Партийная жизнь. - М., 1990. - № 21.
- Письма в "Журнал технической физики". - Л., 1990. - Т. 16, вып. 21.
- Письма в "Журнал экспериментальной и теоретической физики". - М., 1990. - Т. 52, вып. 10, 11.
- Политика. - Таллинн, 1990. - № 12.
- Почвоведение. - М., 1990. - № 11.
- Прикладная механика. - Киев, 1990. - Т. 26 (36), № 9.
- * Разработка месторождений полезных ископаемых / Донец. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - Вып. 84.
- Расплавы. - Свердловск, 1990. - № 4.
- * Русский язык / Белорус. гос. ун-т им. В. И. Ленина. - Минск, 1990. - Вып. 10.
- * Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. -

- Тарту, 1989. - № 165. Пробл. повышения эффективности исполз. машин в полеводстве. - Эст., рус. Сварочное производство. - М., 1990. - № 10 (672).
- Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - М., 1990. - Т. 3, № 9.
- Север. - Петрозаводск, 1990. - № 11.
- Слово. - М., 1990. - № 6, 8.
- Советская библиография. - М., 1990. - № 4(242), 5(243).
- Советская геология. - М., 1990. - № 11.
- Советские архивы. - М., 1990. - № 6.
- Социалистическая законность. - М., 1990. - № 9 (671).
- Судостроение. - Л., 1990. - № 11 (636).
- Театральная жизнь. - М., 1990. - № 9 (763), 10 (764).
- Терапевтический архив. - М., 1990. - Т. 62, № 9. Вопр. лечения.
- Труды Государственного научно-исследовательского института горнохимического сырья. - М., 1988. - Вып. 75. Геол.-технол. исслед., комплекс. оценка и разведка месторождений горнохим. сырья.
- Труды Зоологического института / АН СССР. - Л., 1990. - Т. 209. Новости систематики и фаунистики насекомых Вьетнама. Ч. 1.
- Труды Института океанологии им. П. П. Ширшова / АН СССР. - М., 1990. - Т. 125. Рыбы подвод. гор.
- Труды НИИМС / НИИ экономики и орг. материально-техн. снабжения. - М., 1988. - Вып. 87. Ресурсосбережение как направление повышения эффективности снабжен.-сбытовой деятельности; вып. 88. Экономика снабжения и сбыта: пробл. формирования и дальнейшего совершенствования управления.
- Физика горения и взрыва. - Новосибирск, 1990. - Т. 26, № 5.
- Физика и техника полупроводников. - Л., 1990. - Т. 24, вып. 10.
- Физика металлов и металловедение. - М., 1990. - № 10.
- Философские науки. - М., 1990. - № 12.
- Химизация сельского хозяйства. - М., 1990. - № 12.
- Химическая физика. - М., 1990. - Т. 9, № 11.
- Химия гетероциклических соединений. - Рига, 1990. - № 11 (281).
- Химия и технология воды. - Киев, 1990. - Т. 12, № 8.
- Хлебопродукты. - М., 1990. - № 10.
- Хозяйство и право. - М., 1990. - № 12 (168).
- Холодильная техника и технология / Одес. ин-т низкотемператур. техники и энергетики. - Киев, 1990. - Вып. 50.
- Цветные металлы. - М., 1990. - № 11.
- Цемент. - Л., 1990. - № 10 (688).
- Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - М., 1990. - № 11.
- Экономика строительства. - М., 1990. - № 10(382), 11 (383), 12 (384).
- Электрохимия. - М., 1990. - Т. 26, вып. 10.
- Юность. - М., 1990. - № 11 (426).
2. Непериодические тематические сборники
- Актуальные проблемы информатики и вычислительной техники и их преподавание в экономических вузах / Моск. фин. ин-т. - М., 1989. - 219 с.
 - Актуальные проблемы советской криминологии и исправительно-трудового права / Всесоюз. юрид. заоч. ин-т. - М., 1989. - 94 с.
 - Археологические исследования в Молдавии в 1985 г. / АН МССР. - Кишинев: Штиинца, 1990. - 268 с.
 - Архивы СССР. История и современность / Моск. гос. ист.-арх. ин-т. - М., 1989. - 163 с.
- Асимптотические методы решения задач математической физики / Урал. отд.-ин. АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т математики с ВЦ. - Уфа, 1989. - 119 с.
- Вентиляция и кондиционирование воздуха / Риж. техн. ун-т. - Рига, 1990. - 121 с.
 - Влияние внешних воздействий на

06.03.94
01033

- структуру и свойства твердых тел / Куйбышев. гос. ун-т. - Куйбышев, 1988. - 149 с.
- Вопросы гидродинамики, прочности и проектирования судов речного флота / Ленингр. ин-т вод. трансп. - Л., 1989. - 207 с.
 - Вопросы надежности и экологии при проектировании организации, технологии и гидрологического обеспечения железных дорог / Моск. ин-т инженеров ж.-д. трансп. им. Ф. Э. Дзержинского. - М., 1989. - 108 с.
 - Вопросы эффективности горного производства / Каз. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. - Алма-Ата, 1989. - 97 с.
 - Единство учебной и внеучебной деятельности в целостном воспитательном процессе / Хабаров. гос. пед. ин-т. - Хабаровск, 1989. - 188 с.
 - Идеологическая работа партии в условиях перестройки: опыт, проблемы / Калинингр. гос. ун-т. - Калининград, 1989. - 128 с.
- Интернационализация духовной жизни народов Якутской АССР / АН СССР, Сиб. отд-ние, Якут. ин-т яз., лит. и истории. - Якутск, 1989. - 136 с.
- Информация и научные исследования культуры / АН СССР, НИИ культуры. - М., 1988 - 151 с.
 - Использование промышленных отходов для получения ПАВ, полиэлектролитов и их применение / Ташк. политехн. ин-т им. А. Р. Боруни. - Ташкент, 1989. - 80 с.
 - Конодонты эйфельского яруса СССР / Казан. гос. ун-т. - Казань, 1990. - 87 с.
 - Механизация обработки почвы и посева при интенсивных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур / Белорус. с.-х. акад. - Горки, 1989. - 92 с.
 - Механизация сельскохозяйственного производства и технология субтропических культур / Груз. с.-х. ин-т. - Тбилиси, 1988. - 89 с.
 - Морфологические особенности млекопитающих и птиц в норме и при патологии / Укр. с.-х. акад. - Киев, 1990. - 111 с.
 - Оптимизация процессов резания жаро- и особопрочных материалов / Уфим. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе. - Уфа, 1989. - 161 с.
 - Перестройка хозяйственного механизма: опыт и проблемы / Свердлов. ин-т нар. хоз-ва. - Свердловск, 1989. - 136 с.
 - Повышение эксплуатационных качеств железнодорожных мостов / Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. трансп. им. акад. В. Н. Образцова - Л., 1989. - 108 с.
- Приуральские татары / АН СССР. Ин-т яз., лит. и истории им. Г. Ибрагимова. - Казань, 1990. - 150 с.
- Прогрессивная технология и применение ЭВМ в литейном производстве / Рыбин. авиац. технол. ин-т. - Ярославль, 1989. - 139 с.
 - Профессионально-педагогическая направленность математической подготовки учителя в педагогическом институте / Моск. гос. заоч. пед. ин-т. - М., 1989. - 128 с.
 - Прочность инженерных сооружений при импульсивных и сейсмических воздействиях / АН УзССР, Ин-т механики и сейсмостойкости сооружений им. М. Т. Уразбаева. - Ташкент: Фан, 1990. - 129 с.
 - Психолого-педагогические вопросы гуманитарного образования в техническом вузе / Новосиб. электротехн. ин-т. - Новосибирск, 1989. - 132 с.
 - Совершенствование использования и ремонта сельскохозяйственной техники / Ставроп. с.-х. ин-т. - Ставрополь, 1988. - 120 с.
 - Совершенствование коллективных форм организации и оплаты труда в условиях хозрасчета и самофинансирования / Алт. с.-х. ин-т. - Барнаул, 1989. - 112 с.
 - Совершенствование планирования и моделирования многоотраслевых комплексов и отраслей / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва. - Новосибирск, 1989. - 175 с.
 - Совершенствование процессов абра-



живно-алмазной и упрочняющей обработки в машиностроении / Перм. политехн. ин-т. - Пермь, 1990. - 162 с.

Теоремы вложения и их приложения к задачам математической физики / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т математики. - Новосибирск, 1989. - 142 с.

- Совершенствование технологии и повышение экономической эффективности северного оленеводства / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние, Магад. зон. НИИ сел. хоз-ва Северо-Востока. - Новосибирск, 1989. - 134 с.

• Теория криминалистики и методика расследования преступлений / Всесоюз. юрид. заоч. ин-т. - М., 1990. - 141 с.

- Совершенствование технологических процессов и рабочих органов сельскохозяйственных машин / Укр. с.-х. акад. - Киев, 1989. - 95 с.

• Тренировочные нагрузки в спортивных видах гимнастики / Ташк. гос. пед. ин-т им. Низами. - Ташкент, 1989. - 121 с.

Социально-экономические рычаги интенсификации производства (полит-экономический аспект) / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1990. - 120 с.

• Экология, культура, образование / Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина. - М., 1989. - 242 с.

Становление и развитие производящего хозяйства на Урале / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1989. - 200 с.

Электродные реакции в твердых электролитах / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1990. - 116 с.

• Электрофизиологические методы в изучении функционального состояния растений / Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева. - М., 1988. - 116 с.



Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 20.02.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 15,68. Усл. кр.-отт. 15,93.
Уч.-изд. л. 24,21. Тираж 2448 экз. Заказ 860
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.

Поправка



НАЦІОНАЛЬНА
БІБЛІОТЕКА
УКРАЇНИ

Номер летописи	Номер записи	Напечатано	Следует читать
51/90	174010	Варес П. С.,	Варес П.,

57603

ეროვნული
ბიბლიოთეკა



623/109

4p. 50კ.