

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

9'91

(26148-28368)

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



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

9'91

(26148-28368)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

Основные разделы:

| | | |
|----|--|-----|
| 1 | Марксизм-ленинизм | 4 |
| 2 | Общественные науки в целом | 4 |
| 3 | Философские науки. Социология. Психология | 4 |
| 4 | Атеизм. Религия | 6 |
| 5 | История. Исторические науки | 6 |
| 6 | Экономика. Экономические науки | 9 |
| 7 | Статистика. Демография | 13 |
| 8 | Политика (современное политическое положение государств) | 13 |
| 9 | Коммунистические и рабочие партии | 15 |
| 10 | Профсоюзы | - |
| 11 | Молодежь. Организации молодежи | 15 |
| 12 | Государство и право. Юридические науки | 17 |
| 13 | Военная наука. Военное дело | 19 |
| 14 | Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика | 20 |
| 15 | Естественные науки в целом | 22 |
| 16 | Физико-математические науки | 23 |
| 17 | Химические науки | 34 |
| 18 | Науки о Земле | 47 |
| 19 | Биологические науки | 55 |
| 20 | Техника. Технические науки в целом | 58 |
| 21 | Промышленность в целом | 61 |
| 22 | Энергетика | 63 |
| 23 | Радиоэлектроника. Связь | 70 |
| 24 | Автоматика. Вычислительная техника | 80 |
| 25 | Горная промышленность | 82 |
| 26 | Металлургия | 89 |
| 27 | Машиностроение. Приборостроение | 92 |
| 28 | Химическая промышленность | 103 |
| 29 | Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность | 109 |
| 30 | Легкая промышленность | 109 |
| 31 | Полиграфия. Репрография. Кинофототехника | 111 |
| 32 | Транспорт | 111 |
| 33 | Строительство | 113 |
| 34 | Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля | 114 |
| 35 | Освоение космического пространства | 114 |
| 36 | Использование атомной энергии | 115 |
| 37 | Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки | 115 |
| 38 | Водное хозяйство | 128 |
| 39 | Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство | 128 |
| 40 | Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность | 130 |
| 41 | Здравоохранение. Медицинские науки | 131 |
| 42 | Физическая культура. Спорт | 143 |
| 43 | Образование. Педагогические науки | 144 |
| 44 | Культура. Культурное строительство | 147 |
| 45 | Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение) | 147 |
| 46 | Филологические науки | 148 |
| 47 | Художественная литература. Фольклор | 152 |

| | | |
|----|---|-----|
| 48 | Детская литература. Фольклор | |
| 49 | Искусство. Искусствоведение | 154 |
| 50 | Литература универсального содержания | |
| | Список журналов, периодических, продолжающихся и неперидических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 9 «Летописи журнальных статей» | 156 |
| | Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки | 160 |

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

Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 23.01.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 9,8. Усл. кр.-отт. 10,05.
Уч.-изд. л. 14,53. Тираж 2446 экз. Заказ 836
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.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.2 История общественной мысли

26148. Гладышев А. В. К. А. Сен-Симон накануне и после государственного переворота 18 фрюктидора V года Республики // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. - Чебоксары, 1989. - С. 4 - 10.

26149. Лебедев Ю. Б. Шотландское просвещение и его "моральная философия" [XVIII в.] // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. - Чебоксары, 1989. - С. 70 - 76.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

26150. Вронский С. Нумерология, или Наука о числах: [Глава из кн. "Астрология: наука или суеверие?"] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 38 - 39. - Продолж. Начало: № 8.

26151. Никитин В. М. Философия апризма и современность // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 90 - 101.

26152. Рафазль. Медицинская астрология, или Действие планет и знаков на тело человека // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 46 - 47. - Продолж. Начало: № 8.

3.1.3 История философии

26153. Аладын В. Г. "Соединенные Штаты Человечества" Х. Б. Альберди и современность: [О филос. наследии аргент. полит. деятеля, 1810 - 1884] // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 170 - 184.

26154. Бердяев Н. А. Русская идея: Основные пробл. рус. мысли XIX в. и нач. XX в. // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 67 - 102. - Продолж. Начало: № 2.

26155. Кокошкин Ф. Ф. В чем не правы марксисты...: [Фрагм. из лекции рус. мыслителя и ученого (1871 - 1918), посвящ. критике марксистской теории государства] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 40 - 42.

26156. Любимская Е. Возвращение макробиотики: [О древ. вост. философии] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 48 - 49. - Продолж. следует.

26157. Федотов Г. Россия и федерация: [Из наследия рус. философа (1886 - 1951) / Подготовила А. Сафарова; Предисл. А. Курочки] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 30 - 32.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

26158. Белов Г. А. Обновление социалистической идеи как теоретическая основа демократизации политической жизни в СССР // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 22 - 33.

26159. Павлова-Сильванская М. Томление по чуду, или Стоит ли охранять коммунистическую казарму? // Родина. - 1990. - № 7. - С. 6 - 9.

26160. Соколов С. Перестройка - революция или эволюция? // Парт. жизнь

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика - см. 20.4.8)

26161. Миклушов М. Н. К вопросу определения эстетической ценности одежды // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 32 - 35.

3.2 Социология

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

26162. Андреев Г. П. Изучаем общественное мнение...: [Беседа с нач. отд. Центра исслед. социал. и психол. пробл. при Гл. полит. упр. Сов. Армии и ВМФ Г. П. Андреевым / Записал В. Кутищев] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 29 - 32.

26163. Андреев К. В. Социальное прочтение экономической и политической реформы: [По материалам социол. исслед., провед. в Москве в 1989 г.] // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 75 - 80.

26164. Глухих А. И., Кораблева Г. В. Сущность и основные направления общественно-политической активности молодежи в современных условиях: [Социол. исслед.] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 92 - 104. - В огл. 2-й авт.: Короблева Г. Б.

26165. Горюшин А. В. Трудовой коллектив: от совокупного наемного работника - к социальной общности производителей-собственников: [По материалам социол. исслед.] // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 80 - 90.

26166. Григорьевых Ю. Е. К вопросу об участии рабочей молодежи в общественно-политической работе: [Социол. исслед.] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 104 - 111.

26167. Гудوشникова Е. В. Некоторые вопросы проведения молодыми рабочими содержательного досуга: [Социол. исслед.] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 126 - 131.

26168. Кайдалов В. А. Роль политической культуры в формировании социально-активной личности молодого рабочего: [Социол. исслед.] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 85 - 92.

26169. Крылов С. А. Анкетирование общественного мнения и измерение авторитета неформальных лидеров крупных социальных групп: В связи с выборами нар. депутатов // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 114 - 133.

26170. Рудинский Ф. М., Мазаев В. Д. Проблемы социалистического самоуправления в трудовых коллективах в зеркале общественного мнения: По материалам конкрет.-социол. исслед. // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 67 - 75.

26171. Чубкова Г. П. Формирование теоретико-методологических основ современной аргентинской социологии // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 159 - 169.

3.3 Психология

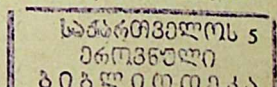
26172. Боснак Р. В мире сновидений: [Фрагм. из одноим. кн. амер. психоаналитика]: Пер. с англ. // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 18 - 23. - Продолж. Начало: № 7.

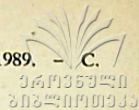
26173. Лунев П. "Ма-а-ма, хочу монарха!": [Пробл. "отцов и детей"]: Заметки психолога // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 75 - 80.

26174. Социально-психологические аспекты оптимизации подготовки рабочих кадров / Н. Ю. Григорьева, В. В. Кочетков, Е. А. Дементьева, В. В. Мизинов



590.141





4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.2 Атеизм

26175. Кондратьев В. О прогрессивной роли атеизма в деле религиозной пропаганды / Послесл. и коммент. Р. Косолапова // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 3-6.

4.3 Религия

26176. Вейнберг И. "Осеевое" время человечества: Беседы о Библии // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 12-14. - Продолж. следует.

26177. Египетская "Книга мертвых": [Из истории егип. религ. мысли / Пер. и коммент. польского египтолога А. Нивиньского] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 55. - Продолж. Начало: № 1.

26178. Лаппо И. Преподобный Сергей Радонежский: К 610-летию победы на Куликовом поле // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 87-90.

26179. Левитин А. Судьба митрополита: [К биогр. Н. Ф. Платонова, митрополита Ленинградского: Очерк историка Рус. православ. церкви / А. Левитин (Краснов)] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 40-45.

26180. Светова З. Храм - дом Божий: [Духов. очерк] // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 20-21.

26181. Харазов В. "Бог есть любовь?": [Пробл. урегулирования споров между православными и греко-католиками в Зап. Украине] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 50-54.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.1 Общие вопросы

26182. Гумилев Л. Н. "Повода для ареста не давал": [Беседа с ученым-историком Л. Н. Гумилевым / Записал Л. Э. Варустин] // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 3-30.

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

26183. Оразев Г. М.-Р. "Прошение кумыкских ногайцев" 1860 г. как историко-этнографический источник: [С публ. текста источника на рус. яз.] // Письменные памятники Дагестана XVIII-XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 57-75.

5.3.1 Всемирная история

26184. Гаспаров М. Занимательная Греция: рассказы о древнегреческой цивилизации / Предисл. С. Аверинцева // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 28-29. - Продолж. Начало: № 8.

26185. Рид Д. Спор о Сионе: 2500 лет евр. вопр.: Пер. с англ. // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 75-86. - Продолж. Начало: № 4.

5.3.2 История СССР

(См. также № 26220)

26186. Анисимов Е. Дюнос: [О полит. сыске в России] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 26-29.

26187. Воейков В. С царем и без царей: Воспоминания послед. дворцового коменданта Николая II // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 52-66. - Продолж. следует.

26188. Врангель П. Н. К 70-летию окончания гражд. войны на Кубани: Из "Записок" генерала Врангеля / [Предисл. В. Шкуро] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 37-45.

26189. Гершензон М. "Творческое самосознание": [О рус. интеллигенции: Ст. из сб. "Веки", изд. в Москве в 1909 г. / Примеч. В. Прокуриной] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 86-93.
26190. Додин В. Последний свидетель: [Версия о встрече И. В. Сталина с Гитлером в 1931 г. / Комментар. В. Дашичева] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 76-83.
26191. Из истории Великой Отечественной войны. 17-26 сентября 1941 г. / [Публ. документов подгот. А. Артизов и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 188-195.
26192. Кржижановский Г. Экономика страны первых послеоктябрьских лет: Из публ. 20-х годов: Напеч. с сокр. // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 113-117.
26193. Лебедев В. Судьба русской интеллигенции: [Ист. аспект] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 3-10.
26194. Медведев Р. О судьбе семьи Свердловых // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 37-40. - Окончание. Начало: № 9.
26195. "Мы собрались для того, чтобы искренне высказать свои мысли": К истории встреч Н. С. Хрущева с творч. интеллигенцией в 1962 и 1963 гг. / [Публ. документов подгот. К. Воробьева и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 196-216.
26196. Никитин А. По следам апостола Андрея: [Из цикла ст. "Православие в истории России"] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 6-9. - Продолж. следует.
26197. Рыбаков В. За что?: [По страницам кн. "Воспоминания крестьян-толстовцев. 1910-1930-е годы"] // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 45-47.
26198. Сахаров А. Д., Турчин В. Ф., Медведев Р. А. "Без коренной демократизации наше общество не сможет разрешить стоящих перед ним проблем": [Публ. письма в ЦК КПСС от 1970 г. / Подгот. к печати С. Мельчин и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 150-159.
26199. Творогов О. В. Рюриковичи: [О наследниках Александра Невского и его братьях] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 105-114. - Продолж. Начало: № 2.
26200. Трагедия в Медведевском лесу: О расстреле политзаключенных Орлов. тюрьмы: [1941 г.: Публ. документов] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 124-131.
26201. Фельштинский Ю., Миллер В. Проигравшие?: Из истории рос. партий: [Диалог сотр. Гуверов. ин-та при Стэнфорд. ун-те (США) Ю. Фельштинским и историком В. Миллером / Записал Л. Овруцкий] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 71-75.
26202. Чиров Д. Искупление невинности: [О трагич. судьбах крестьян-спецпереселенцев, привез. в Караганду и Караганд. обл. в 1931 г.] // Волга. - 1990. - № 8. - С. 133-153.
26203. Шаркова И. С. Подписка Екатерины II на иностранные периодические издания в годы Великой французской революции // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 130-136.
26204. Эрлих А. Окончательное решение: [Глава из кн. амер. ученого "Советские дискуссии об индустриализации", готовящейся к печати в Политиздате]: Пер. с англ. // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1004-1016. - Библиогр.: 9 назв.
26205. "Я буду убит охранником...": Свидетельства и документы об убийстве П. А. Столыпина // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 67-74. - Продолж. Начало: № 5.

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

26206. Айтберов Т. М. Соглашение аварских общин XVIII – начала XIX в. [С публ. документов] // Письменные памятники Дагестана XVIII – XIX вв. – Махачкала, 1989. – С. 15 – 32.
26207. Горькие плоды коллективизации [в Казахстане: Публ. документов от 1933 г. / Подгот. к печати И. Бухонова и др.] // Парт. жизнь Казахстана. – 1990. – № 11. – С. 71 – 89.
26208. Коваленко Ю. Из истории социалистических рыночных отношений в аграрной сфере Украины // Экономика Сов. Украины. – 1990. – № 10. – С. 52 – 56.
26209. Козлов А. Расказачивание: [К истории массового террора на Дону] // Родина. – 1990. – № 7. – С. 43 – 47. – Окончание. Начало: № 6.
26210. Краснов П. Н. Казаки, их прошлое, настоящее и возможное будущее: [Записки организатора антисов. мятежа в годы гражд. войны] // Кубань. – 1990. – № 9. – С. 47 – 51.
26211. Кузнецов Ю. "Большая Волга" и маленький Калязин: Из истории создания Углич. водохранилища // Волга. – 1990. – № 8. – С. 164 – 168.
26212. Омаров Х. А. Кумухские частные акты начала XVIII в. // Письменные памятники Дагестана XVIII – XIX вв. – Махачкала, 1989. – С. 33 – 42.
26213. Под маской независимости: [Документы о вооруж. националист. подполье в Латвии в 40 – 50-х гг. / Публ. подгот. С. Кузнецов, Б. Нетребский] // Изв. ЦК КПСС. – 1990. – № 11. – С. 112 – 123.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 26190)

26214. Данилова А. П. Эпоха Великой французской революции в научном творчестве Р. Ю. Виппера // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. – Чебоксары, 1989. – С. 10 – 26.
26215. Иванова Т. Н. Оценка книги А. Токвиля "Старый порядок и революция" русской буржуазно-либеральной историографией второй половины XIX – начала XX в.: [Об исслед. фр. историка и полит. деятеля XIX в. по истории Великой фр. революции] // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. – Чебоксары, 1989. – С. 20 – 39.
26216. Исаев С. А. Что А. Токвиль называл демократией?: [По материалам кн. фр. историка и полит. деятеля XIX в. "О демократии в Америке"] // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. – Чебоксары, 1989. – С. 39 – 47.
26217. Коротков С. Н. К вопросу об оценке итогов финансовой политики Конвента // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. – Чебоксары, 1989. – С. 61 – 70.
26218. Леонидова О. А., Иванова Т. Н. П. Н. Ардашев: материалы к научной биографии: [Исслед. по истории Франции XVIII века] // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. – Чебоксары, 1989. – С. 76 – 92.
26219. Симич П. Неизвестный Тито: [О расшифровке "белых пятен" в биогр. И. Б. Тито: Ст. югосл. журналиста: Напеч. с сокр.] // Новое время. – 1990. – № 42. – С. 36 – 39.
26220. Склочини С. Д. Секретная тушенка: [О поставках США в СССР по ленд-лизу в годы второй мировой войны / Предисл. М. Денискина] // Родина. – 1990. – № 7. – С. 18 – 21.

5.5 Этнография

26221. Трубецкой Н. С. О туранском элементе в русской культуре: [Этногр.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

26222. Вейцман М. Л. Модель синдрома дефицита: [Ст. из США] // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 992-1003.
26223. Гельвановский М. И., Жуковская В. М., Сергеев С. М. Экономический потенциал: понятие, модель, индикаторы // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 111-128. - Библиогр.: 43 назв.
26224. Маричев В. Р. Об одной экономической модели хозрасчетной организации // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1085-1092. - Библиогр.: 11 назв.
26225. Медницкий В. Г., Авербах И. Л. Взаимодействие плана и хозяйственного механизма при выведении производственной системы в экономический оптимум (детерминированная модель) // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1111-1124. - Библиогр.: 12 назв.
26226. Хуторецкий А. Б. Игровые модели долгосрочного планирования экономических систем // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1099-1110. - Библиогр.: 12 назв.
26227. Экономика: трудности обновления и задачи теории // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 965-974.

6.2 Политэкономика

26228. Лангштейн М. Превращение формы в политической экономии: вопросы методологии // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 39-46.
26229. Чухно А., Новиков В. Обобществление и обособление: необходимость новых подходов в теории и практике // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 32-39.
26230. Яковец Ю. Воспроизводственные циклы и кризисы в рыночной экономике // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 96-107.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономика

6.2.1.3 Социалистический способ производства

26231. Кушлин В. Идеалы и ценность социализма на фоне экономической перестройки // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 3-11.

6.3 История экономической мысли

26232. Горинов М. М., Цакунов С. В. Е. А. Преображенский: краткий очерк экономических взглядов // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 130-144. - Библиогр.: 24 назв.

6.4 Мировая экономика

26233. Кондаков А. Призрак кризиса: [О мировом рынке нефти] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 30-31.

6.5.1 Экономика СССР

26234. Бернштам М. С. Без шока в четыре шага: [Вариант экон. реформы в СССР, разработ. амер. ученым] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 13-15.
26235. Глинкина С. П. Возможно ли сегодня эффективное включение кооперативов в систему народнохозяйственных связей? // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 87-97. - Библиогр.: 7 назв.
26236. Дунаев В. Ф. Капитальные вложения и начальные инвестиции // Эко-

номика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1030 - 1041.

26237. Елистратов Г. Рынок продовольствия - каким ему быть? // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 33-38.

26238. Журавлев С. Н. Иностранные инвестиции в экономику: возможности регулирования объемов и структуры // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1017-1029. - Библиогр.: 6 назв.

26239. Когай Р., Успенская О. Рынок товаров народного потребления: тенденции и меры по улучшению состояния // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 55-62.

26240. Комков Н. И. Проблемы экономического регулирования инновационной деятельности // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 52-62. - Библиогр.: 6 назв.

26241. Кучеренко В. Г. Переход к рынку будет сложен для всех: [Беседа с пред. План. и бюджет.-фин. комис. Верховного Совета СССР В. Г. Кучеренко / Записал О. Ефимов] // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 12-16.

26242. Лейбович Н. Оценка объема и экономичности продукции // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 127-128.

26243. Папава В. Г. О концепциях перестройки экономической системы СССР // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1125-1131. - Библиогр.: 7 назв.

26244. Помазанов С. И. Перспективное развитие энергетики и ее взаимосвязи с перестройкой структуры общественного производства // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 31-40. - Библиогр.: 6 назв.

26245. Пунько В. В. Административно-командные методы управления и внутрихозяйственный расчет // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 18-20.

26246. Сиднев С. Некоторые вопросы совершенствования экономического механизма аренды // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 124-127.

26247. Хрипач В. Я. Условия эффективного функционирования полного хозрасчета // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 3-9.

26248. Чунихин Г. Социальные гарантии [в условиях рыночной экономики] // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 83-85.

26249. Шталин С. С. Рыночному пути [развития советской экономики] альтернативы нет // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 5-13.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

26250. Залесский А. Б. О влиянии условий полного хозрасчета предприятий на эффективность их функционирования // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1071-1084.

26251. Радионов Р. Мощный источник экономической стабильности: Снижение запасов средств пр-ва на предприятиях // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 81-88.

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

26252. Антонов Н. Г., Токманова Н. О. Формирование состава показателей оценки научно-технического уровня АСУП // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 78-84.

26253. Беляцкий Н. П. Опыт оценки перестройки стиля управления хозяйственных руководителей // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 133-138.

26254. Горшкова Л. А. Задачи АРМ управленцев // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 57-61. - Библиогр.: 7 назв.

26255. Косарев В. П., Еремин Л. В., Салин В. Н. Персональные ЭВМ в

сфере организационного управления // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 14 - 18.

26256. Люсов А. Н. Организационные структуры управления в условиях становления рыночных отношений // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 10 - 16.

26257. Симанаускас Л. Ю., Скирюс Р. Р. Оценка и выбор технологий информационного обслуживания управления // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 19 - 27.

26258. Сорока Л. С., Беляев Е. Б. Использование ортогональных функций для компактного представления информационных моделей АСУ // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 12 - 16.

26259. Тарасов Б., Котляр Б., Цивадиц Е. Контракт с директором: [О контракт. форме назначения руководителей предприятия] // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 120 - 122.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

26260. Бобков И. А. Методические подходы к разработке системы плановых балансов основных фондов // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 73 - 79.

26261. Лобашова Е. В., Соловьев В. С. Применение вероятностных характеристик при формировании целевых комплексных программ // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 74 - 78.

26262. Стецюра В. Формирование планов производства в условиях развития рыночных отношений // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 57 - 60.

6.5.1.2.3 Экономика труда

26263. Вишневский Ю. Р., Пихоя Л. Г. Актуальные проблемы выбора рабочей профессии // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 12 - 18.

26264. Графский Ю. Трудовой коллектив и управление социальным развитием // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 89 - 95.

26265. Макарова Л. Г., Тимошкин М. Е. Режимы работы и управления функционированием АРМ экономиста // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 27 - 31.

26266. Олейникова Е. Г. Женский труд и некоторые проблемы воспитания в условиях демократизации управления производством // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 57 - 61.

26267. Фролов Н. Об условиях стабилизации и роста экономики: [О введении в практику соц. стр-ва нового принципа оценки и оплаты труда] // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 69 - 75.

26268. Ясников Г. Е., Чукович В. М., Соловьев Д. В. Реализация организационно-технических резервов эффективности труда специалистов производства на основе аттестации их рабочих мест // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 127 - 133.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

26269. Витин А. Г., Генин М. В., Рудштейн Ю. М. Обоснование эффективности капитальных вложений в новых условиях их финансирования // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 80 - 86. - Библиогр.: 8 назв.

26270. Вопросы монополизации банковской системы: [По материалам Всесоюз. науч.-практ. координац. совещ., Тернополь, июнь 1990: Обзор работы] // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 17 - 25.

26271. Геницой Р. В. Экономике нужны стабильные банки // Деньги и кре-

лит. - 1990. - № 10. - С. 25 - 27.

26272. Дашевский В. В. Наставница жизни - история: [История развития банк. дела] // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 54 - 57.

26273. Джолдасбеков М. Д. Кредитно-расчетные взаимоотношения банка с сельскохозяйственными предприятиями // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 36 - 40.

26274. Добкин Л. З. Взаимная помощь и круговая порука: [Из истории кредит. отношений] // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 68 - 71.

26275. Карева Г. Е. Кадры - забота особая: [Орг. банк. системы] // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 46 - 50.

26276. Коробова Г. Г. Кредит на затраты НТП: возможности и перспективы // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 28 - 31.

26277. Севрук В. Т. Анализ кредитоспособности СП // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 42 - 45.

26278. Семенов В. Роль финансов и кредита в развитии АПК // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 44 - 54.

26279. Тимаков В. Д. Надо учиться работать в новых условиях [учреждениям банка] // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 32 - 36.

26280. Хоркин В. А. Сберегательный банк СССР: проблемы и пути их решения // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 3 - 9.

26281. Шарова Т. Д. Производство потребительских товаров и кредит // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 40 - 42.

26282. Шпрыгин В. Рынок и цены: [О совершенствовании фин. системы при переходе к рыноч. отношениям] // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 17 - 24.

26283. Штундюк В. Д. О налогообложении предприятий // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 63 - 72.

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

26284. Воробьев И., Книтель М. Резервы под спудом: [АПК КазССР] // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 52 - 55.

26285. Гетманчук В., Финюгов Б. Крым на пути к самофинансированию // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 86 - 87.

26286. Грицив О. Нормирование оборотных средств в новых условиях хозяйствования [на предприятиях Украины] // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 88 - 90.

26287. Иванченко И. Система национальных счетов и ее использование в статистическом учете и экономическом анализе [народного хозяйства Украины] // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 21 - 31.

26288. Кошанов А., Хусаинов Б. Казахстан и внешний рынок: О Концепции развития экон. связей // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 44 - 48.

26289. Лукинов И. Проблемы радикальной перестройки народного хозяйства Украины // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 3 - 20.

26290. Степаненко А., Манцевич Ю. Потенциально опасные производства и стихийные бедствия: вопросы развития и размещения производительных сил [Украины] // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 60 - 66.

26291. Федотова Т. Н. К вопросу о роли трудовых праздников в воспитании молодых рабочих: (На прим. деятельности труд. коллективов Урала в 70 - 80-е годы) // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 65 - 71.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

26292. Банасевич К., Ягода Х. Место и роль "капиталовых" обществ с уча-

ствием государственных предприятий в польской экономике // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 38-41.

26293. Поляков А. В. Эмоциональные размышления Я. Корнаи об экономике переходного периода в Венгрии // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 98-110.

26294. Гардош М. Хозяйственные организации и собственность: [Пробл. венг. экономики: Ст. из Венгрии] // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 975-991. - Библиогр.: 31 назв.

6.7 Экономика капиталистических стран

26295. Адлер Ю. П. Практика применения методов Тагути в индустриально развитых странах // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 54-55. - Библиогр.: 15 назв.

26296. Головин В. Японский бизнес: "Стратегия улучшения" // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 17-20. - Окончание. Начало: № 7.

26297. Житомирский В. В Европу? Даффи подвезет: [О перспективах экономики Ирландии в рамках единого европ. рынка] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 32-34.

26298. Ильина Р. Об индикативном (рекомендательном) планировании в капиталистических странах // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 108-112.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика - см. 16.2.9)

26299. Рябушкин Б. Т., Гольденберг Л. М. О современном состоянии и развитии работ по межотраслевому балансу в советской статистике // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 41-51.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

26300. Люкс Л. "Государство правды": Россия и Запад на пороге нового времени: [Ст. из Германии] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 11-17.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

26301. Гулиев В. Е. Перед выбором: Опыт полит. эссе: [Современ. полит. положение СССР] // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 4-22.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

26302. Русаков Е. Уничтожить. Допнать. Перегнуть: Жизнь и смерть одного догмата: [О новой внешнеполит. стратегии СССР] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 16-17.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

26303. Егоров А. Правда жизни: [О процессах перестройки] // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 57-62.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

26304. Мен Д. Право... на равноправие: [К пробл. междунац. отношений] // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 63-67.

26305. Меньшиков М. Однажды случившийся разговор: Из "Писем к ближним": [Пробл. сов. евреев] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 31-36.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

26306. Канашкин В. Правый народ и левые народоводители: [Пробл. соц. экон. и культ. развития РСФСР] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 2-4.
26307. Коваленко Л. Московская провинция: [О жизни моск. окраин: Очерк] // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 34-36.
26308. Млечин Л. Литва: полгода свободы // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 9-12.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

26309. Жолквер Н., Ионин Л. На развалинах утопии: [О воссоединении Германии] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 18-19.
26310. Зоммер Т. Научатся ли немцы верховой езде?: Журн. вариант главы из сб. "Разные мнения о единой нации", подготавливаемого к печати изд-вом "Хайн" во Франкфурте-на- Майне // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 20-23.
26311. Шмид В. Молитва о воссоединении: [Пробл. Корейского полуострова: Ст. нем. журналистки] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 26-27.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

(См. также № 26311)

26312. Гончарова А. В. Политическая борьба в Колумбии // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 115-124.
26313. Зубрицкий Ю. А. Современные индейские национальные движения Южной Америки // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 27-43.
26314. Куликова Т. И. Парагвай 80-х годов: трудный путь к переменам // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 139-158.
26315. Проселкова О. П. Особенности крестьянского движения в странах Южной Америки: На прим. Перу и Чили // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 7-26.
26316. Слинченко В. П. Перу: католическое движение как фактор общественного развития // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 67-89.
26317. Царегородцев В. А. Провинциальные и региональные партии в политической системе Аргентины // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 102-114.
26318. Шокина И. Е., Кругликова Т. Е. Женское движение в странах Южной Америки - важный резерв демократических сил // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 44-66.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также № 26309-10)

26319. Мушинский В. О. Участие в управлении: западный опыт // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 133-147.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.2 История КПСС

26320. Китаев И., Мошков Л., Чернев А. Когда родился И. В. Сталин: [Отчет на письма в ред.] // Изв. ЦК КПСС. – 1990. – № 11. – С. 132–133.

26321. Платформа "Союза марксистов-ленинцев" ("Группа Рютин") / [Публ. подгот. И. Курилов и др.] // Изв. ЦК КПСС. – 1990. – № 11. – С. 161–186. – Продолж. Начало: № 8.

26322. Семенова Н. И. Из опыта партийного руководства профессионально-техническим образованием в Нижнем Поволжье в 1941–1942 гг. // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 201–210.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

26323. Макаревич В. И. К вопросу о механизме партийного руководства коммунистическим воспитанием работающей молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 153–160.

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

26324. Комаров В. Город без райкомов: [Об изменениях в структуре парт. аппарата, КазССР] // Парт. жизнь Казахстана. – 1990. – № 11. – С. 14–18.

26325. Мысливцев В. Г. К вопросу о руководстве партийных организаций промышленных предприятий Нижнего Поволжья совершенствованием трудового воспитания молодежи в производственных бригадах // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 46–51.

26326. Ташенов М. Райком и арендный подряд: [Из опыта работы Аксуат. райкома КП Казахстана по руководству с.-х. пр-вом, Семипалат. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. – 1990. – № 11. – С. 49–51.

26327. Турсунов С. Т. "Разве спокойно работать – это плохо?": [Беседа с первым секретарем Талды-Курган. обкома КП Казахстана, пред. обл. Совета С. Т. Турсуновым / Записал А. Еремин] // Парт. жизнь Казахстана. – 1990. – № 11. – С. 6–13.

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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

11.2.1 Общие вопросы. Устав ВЛКСМ

26328. Аносова Т. Г. Комсомол и некоторые проблемы преемственности поколений на современном этапе // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 166–170.

11.2.2 История ВЛКСМ

26329. Вострикова Н. Ю. ВЛКСМ и самостоятельные художественные объединения молодых рабочих: (Некоторые уроки ист. опыта комсомола в 20-е–30-е годы) // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 176–180.

26330. Евстратова А. И. Из опыта деятельности комсомольских организаций центральных областей РСФСР по трудовому воспитанию рабочей молодежи в период реконструкции народного хозяйства (1926–1937 гг.) // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 195–201.

26331. Кожевникова Л. Ю. Пропаганда и агитация как средство политическо-

го воспитания молодых рабочих: опыт, уроки (1959 – 1966 гг.) // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 214 – 219.

26332. Ланин В. П. Деятельность комсомольских организаций Урала по воспитанию трудовой активности рабочей молодежи в условиях Великой Отечественной войны // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 210 – 214.

26333. Мохов В. П., Мохова Н. В. Рабочая молодежь как субъект исторического процесса // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 160 – 165.

26334. Педан С. А. Заметки о проблемах становления историографии истории рабочей молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 181 – 185. – Библиогр.: с. 184 – 185.

26335. Стецура Ю. А. Всесоюзная ударная стройка № 1 – школа гражданского становления молодежи: (Опыт, уроки, пробл.) // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 76 – 84.

26336. Филоненко А. Л. Роль индивидуальной воспитательной работы в развитии трудовой активности молодежи: По материалам Урала [70-е годы] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 51 – 56.

26337. Черных В. Ю. Вопросы историографии, проблемы нравственного воспитания рабочей молодежи СССР в современных условиях // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 185 – 190. – Библиогр.: с. 188 – 190.

26338. Ярошенко В. Е. В. И. Ленин о значении передового примера в коммунистическом воспитании рабочей молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 140 – 144.

11.2.3 Организационное строение ВЛКСМ. Внутрисоюзная работа комсомола

(Комсомольские организации Вооруженных Сил СССР – см. 13.5.2)

26339. Кудрявцев С. Г. Негативные явления в деятельности комсомольских организаций по приближению молодых рабочих к участию в жизни комсомола: истоки и пути преодоления // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 112 – 116.

11.2.4 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве социализма

26340. Копп М. Г. К вопросу о трудовой активности молодежи в условиях перестройки // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 41 – 46.

26341. Кравченко В. М. Жизненные ориентации рабочей молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 117 – 123.

26342. Кривоплясов В. А. Особенности программно-целевого подхода в управлении профессиональной ориентацией молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 19 – 22.

26343. Морозов Н. И. О проблеме повышения трудовой активности молодых рабочих на ударных комсомольских стройках // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 71 – 76.

26344. Яковлева Л. С. Некоторые вопросы изучения ценностных ориентаций молодежи в социально-бытовой сфере // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. – Пермь, 1989. – С. 123 – 126.

11.2.5 Идеологическая работа ВЛКСМ

26345. Арестова А. С. Некоторые методологические проблемы воспитания рабочей молодежи в современных условиях // Воспитание рабочей молодежи:

опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 7-11.

26346. Кулипанова Н. Г. Актуальные вопросы единства идеологической и организационной работы комсомола // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 170-175.

26347. Поварницын Б. И. Комплексные формы интернационалистского воспитания рабочей молодежи // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 144-148.

26348. Черных Ю. А. К вопросу о взаимосвязи направлений в системе коммунистического воспитания [молодежи] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 132-139.

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

26349. Коротков Н. З. Общечеловеческие ценности и их роль в воспитании молодого рабочего в условиях промышленного Верхнекамья // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 149-152.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.1 Общие вопросы

26350. Михалева Н. А. Институты демократии и народного самоуправления в странах мировой системы социализма (общее и особенное) // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 20-89. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

26351. Мурин Ю. Суды чести [1947-1949 гг.: Ответ на письмо в ред.] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 135-137.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

Советское строительство

26352. Алиев З. М. О системе общественных организаций союзной республики: [Правовой статус] // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 59-67.

26353. Деев Н. Н. К вопросу о путях возрождения советского федерализма // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 33-43.

26354. Козлова Е. И. Понятие социалистического самоуправления народа: [О деятельности Советов нар. депутатов] // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 3-19. - Библиогр. в подстроч. примеч.

26355. Родина Е. В. Преемственность в развитии принципа народовластия в советском государственном праве // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 164-177.

26356. Суворов В. Н. Сочетание представительной и непосредственной демократии в системе социалистического самоуправления народа (теоретические проблемы и основные тенденции развития законодательной регламентации) // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 90-114.

26357. Тарасов Ю. А. Институты ответственности государственных органов в системе социалистического самоуправления народа // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 178-193.

141.002

17
საქართველოს
მეცნიერებათა
აკადემია

26358. Тишков В. Соединенные штаты СССР // Родина. - 1990. - № 7. - С. 39 - 42.
26359. Тюленев В. Г. Советская федерация и перспективы ее развития // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 44 - 48.
26360. Эглитис В. В. Политическая система союзной республики: поиски и решения // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 48 - 58.

12.3.2.2 Административное право

26361. Аубакиров А. Лицом к социальной сфере: [Из опыта работы исполкома Павлодар. горсовета] // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 33 - 36.
26362. Кравец Е. Верховенство закона в экономике: проблемы совершенствования правового регулирования // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 81 - 83.
26363. Лазарев В. В. Противоречие между общественным и профессиональным началами в поддержании общественного порядка // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 90 - 104.
26364. Лобков А. Крепить сотрудничество: [Опора на общественность в работе милиции респ.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1990. - № 11. - С. 68 - 70.

12.3.2.4 Гражданское право

26365. Волчанский Н. Ю. Новые принципы изобретательско-патентного дела: Что должен предусматривать и чего не должен содержать Закон СССР об изобретательстве // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 63.
26366. Временный порядок патентования изобретений за границей // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 57 - 62.
26367. Гаврилов Э. П. О преждепользовании: [О праве на применение патентов. изобретения] // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 11 - 14.
26368. Инструкция по составлению категоризованных рефератов описаний изобретений: Утв. приказом Госкомизобретений от 21 июня 1990 г. № 98 // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 48 - 56.
26369. Корчагин А. Д. Патентная экспертиза: принципиальные изменения // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 17 - 21.
26370. Положение о Государственном реестре СССР программ для ЭВМ: Утв. постановлением ГКВТИ СССР от 29.12.89 г. № 63 // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 37 - 43.
26371. Порядок государственной регистрации программ для ЭВМ в СССР // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 44 - 48.
26372. Чистобородов П. Г. Государственная регистрация программ для ЭВМ // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 15 - 16.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

- Правовая охрана окружающей среды
26373. Хатюшин В. Отчужденная земля: [К обсуждению закона о земле] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 21 - 29.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

26374. Жбанов Е. "Мы" и "они": [О подростковой преступности] // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 4 - 7. - Окончание. Начало: № 9.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

26375. Федоров Н. В. Человек, свобода и ответственность перед законом: [К принятию Закона СССР "О печати и других средствах массовой информации": Беседа с министром юстиции РСФСР Н. В. Федоровым / Записал Ю. Петров-

12.4 Государство и право зарубежных социалистических стран

26376. Андреева Г. Н. Совершенствование организации и деятельности верховных органов государственной власти зарубежных социалистических стран // Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты. - М., 1989. - С. 149 - 163.

12.5 Государство и право развивающихся стран

26377. Тоцкий В. П. Бразилия: социальная ситуация на этапе "демократического перехода" и новая конституция // Южная Америка: общественно-политические движения. - М., 1989. - С. 125 - 138.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.5 Вооруженные Силы СССР

26378. Азарнов Н. Состоится ли офицер как воспитатель? // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 23 - 25.

26379. Башмаков В. Полевому выходу - новое качество: [Омское общевойск. команд. уч-ще] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 67 - 68.

26380. Иванников В. Никаких уборок урожая и свиарников: [О повышении эффективности боевой подгот.] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 43 - 44.

26381. Какой быть командирской подготовке?: [Статьи] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 26 - 28. - Содерж.: Методом сборов или занятий? / И. Овчарук; Условия - новые, подходы - старые / В. Матисенко.

26382. Моисеев М., Кобец К. Решающие звенья управления и связи: [Беседа с нач. Генерального штаба Сов. Вооруж. Сил М. Моисеевым и его зам. К. Кобцом / Записал Ю. Чуркин] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 3 - 7.

26383. Новак Н. Как мы готовим сержантов: [Прибалт. воен. окр.] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 69 - 70.

26384. Попов В. Как улучшить подготовку курсантов?: Опыт применения комплекс. такт. задач в [Полтав. высш. зенит. ракет. команд.] уч-ще // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 64 - 66.

26385. Рудик В. Компьютеризация учебного процесса [в военных училищах] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 72 - 73.

26386. Татаринов О. Физическая подготовка в [Рязанском высшем] воздушно-десантном училище // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 79 - 80. - Авт. указан в примеч. ред.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

26387. Алексеев П., Рунов В. На переднем крае обороны: [О развитии тактики стрелковых подразделений в годы Великой Отеч. войны] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 56 - 59.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

26388. Румянцев Н. Дорожить честью воинского коллектива: [Метод. советы по теме "Работа прапорщиков по сплочению многонац. воин. коллективов"] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 81 - 84.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

26389. Комлев Б. Правила стрельбы и управления огнем: Особенности и основное содерж. проекта // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 50 - 53.

26390. Костюченко А. Командир танка - прапорщик: Пробл. подгот. и становления // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 45 - 47.

26391. Кусов Н. Разговор надо продолжить: [В связи со ст. М. Даниловина "Цела и заботы полигонов: О состоянии учеб. базы полигонов огневых городков, классов" в "Воен. вестн.", 1990, № 1] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 49.

26392. Литвиненко В. С учетом практики: [Об орг. боевой подгот. арт. подразделений] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 60-62.

26393. Плат П. На приграничном рубеже: Размышления до и после учения ["Оборона мсб вблизи гос. границы в нач. период войны"]. // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 38-43.

26394. Сорокин А. МК-52: расчет доз излучения при авариях на АЭС: [Хим. войска] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 74-77.

13.8 Вооруженные силы капиталистических стран

26395. Самылкин Ю. Система идеологической обработки [в армиях НАТО] // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 85-88.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

26396. Адамович О. С., Соболев И. И. Советско-западногерманский семинар по проблемам управления НИОКР [Москва, март 1990: Обзор работы] // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1136-1138.

26397. Габбасова Л., Ивашкевич П. К вопросу использования научно-технической информации [в научных разработках] // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 90-91.

26398. Кудашов В. И., Михальчук И. А. Хозяйственный расчет в вузовской науке // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 75-82.

14.1.3 Науковедение

26399. Андрощук Г. А., Жилев И. Б., Шур А. В. Научно-технические нововведения в США // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 32-35.

26400. Саруханиян Л. Ф., Дарбинян Р. В. Изобретения на заказ: [О деятельности Арм. НИИ науч.-техн. информ.] // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 21-23.

14.2 Кибернетика

26401. Алексеева Л. Я. Технология разработки и внедрения систем поддержки принятия решений // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 107-113. - Библиогр.: 10 назв.

26402. Андреева Н. В., Сорова А. А., Шелелеява Г. А. Тезаурус как средство представления знаний в интеллектуальной системе // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 104-108.

26403. Артюхов В. И., Сидоров Ю. Н. Формирование активного множества правил в продукционных системах // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 71-74. - Библиогр.: 7 назв.

26404. Атрохов Н. А. О задаче коммивояжера // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 72-74.

26405. Ашерев А. Т., Мнев О. А. Модель данных об ошибках оператора // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 82-89. - Библиогр.: 7 назв.

26406. Берштейн Л. С., Башмаков Д. М. Нечеткий условный вывод в системах ситуационного управления // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 75 - 80.

26407. Блишун А. Ф. Инструментальные средства разработки систем принятия рациональных решений // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 114 - 120. - Библиогр.: 5 назв.

26408. Буданов А. В. Метод повышения достоверности передачи данных р-кодами Фибоначчи // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 11 - 14.

26409. Вайкутис И. С. Процедура выявления знаний для модели диагностической экспертной системы // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 81 - 85.

26410. Васьян П. И., Кулаков А. В., Пономарев Д. В. Обучение экспертных систем по совокупности зашумленных примеров // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 86 - 91. - Библиогр.: 14 назв.

26411. Винарский В. Я. Оптимизация двойного решетчатого размещения в многоугольных областях // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 39 - 43. - Библиогр.: 5 назв.

26412. Гросберга И. Я., Кронбергс Ю. Э. Адаптивный алгоритм поиска глобального экстремума // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 125 - 129.

26413. Грундспенькис Я. А. Возможности интеллектуализации синтеза структуры сложных технических систем // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 130 - 142. - Библиогр.: 14 назв.

26414. Дехтяренко В. А., Попов В. Н. Алгоритмическая модель функционально-структурного синтеза технических систем // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 143 - 146. - Библиогр.: 6 назв.

26415. Мамагов В. П., Присяник А. В. Некоторые аспекты отображения информации при образном анализе ситуаций // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 109 - 115. - Библиогр.: 9 назв.

26416. Маслова З. И. Методы получения рациональных планировочных решений // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 7 - 12.

26417. Михайлов А. В., Жуковин В. Е. Алгоритм решения многокритериальной задачи формирования подразделений по методу ветвей и границ // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 147 - 152.

26418. Попов В. А. Компонент логического вывода для нечетких продукционных знаний // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 38 - 43.

26419. Преобразователи кодов с постоянным весом / А. А. Борисенко, Н. Я. Какурин, Г. В. Куно, О. В. Ревинский // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 50 - 54.

26420. Просин А. А. Определение степени конфликта предпочтений при переговорах в коллективном принятии решений // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 153 - 158. - Библиогр.: 10 назв.

26421. Путятин Г. М., Левченко Л. В. Совершенствование метода управления многономенклатурными запасами с нелинейными ограничениями // Автома-

тизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 16-20.

26422. Салмин С. П. Моделирование как средство исследования и синтеза ЭИС // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 61-67.

26423. Сныткин И. И. Повышение адаптивных возможностей широкополосных систем передачи информации к изменяющимся условиям функционирования на основе использования систем оптимальных дискретных сигналов, существующих в простых и расширенных полях Галуа // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 20-27. - Библиогр.: 8 назв.

26424. Солодовников И. В. Реализация систем планирования средствами баз данных // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 124-129.

26425. Спесивцев А. В. Погрешность одного класса алгоритмов решения задачи распределения ресурсов на два подмножества // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 97-103. - Библиогр.: 7 назв.

26426. Трифонов Ю. В. Концептуальные основы функционирования интеллектуальных систем обработки данных // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 9-13.

26427. Ужга-Ребров О. И. Оценка качества выполнения технических функций на стадии формирования технического облика системы // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 159-165.

26428. Филиппенко Т. С. Распределение ресурса времени в процессе обучения и восстановления информации // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 89-93.

26429. Фишкис В. С., Левченко А. С. Принятие решений с помощью электронных таблиц в задачах упорядочения // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 166-172.

26430. Шевченко Г. Я., Перкин А. Н. Вероятностная надежность логических распознающих функций // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 121-124. - Библиогр.: 5 назв.

26431. Шерегов Н. А. К вопросу о концептуальном проектировании информационного обеспечения и алгоритмов СОД // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 36-40.

14.3 Семиотика

26432. Алексеев Ю. В. Лингвистические вероятности четких событий: определение и пример использования // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 102-106. - Библиогр.: 11 назв.

26433. Колесников А. В. Полиязыковые модели и моделирование // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 97-101.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.1 Общие вопросы

26434. Вернадский В. И. Совершенно конфиденциально: [Публ. писем сыну от 1929 г. / Подгот. к печати и предисл. О. Зимарина] // Родина. - 1990. -

15.2 Охрана окружающей среды

26435. Амирханов М. М., Татаринев А. А. Эколого-экономические проблемы развития рекреационных комплексов // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1132 - 1135.

26436. Вольцингер Н. Е., Клеванный К. А., Тузова О. И. К задаче [экологического] расчета переноса и диффузии примесей в произвольной области // Мор. гидрофиз. журн. - 1990. - № 5. - С. 56 - 59. - Рез. англ.

26437. Голуб А. А. Перестройка и экология // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1990. - № 5. - С. 14 - 30. - Библиогр.: 16 назв.

26438. Гусев А. А., Голуб А. А. Проблемы совершенствования хозяйственно-го механизма охраны окружающей среды // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1042 - 1054. - Библиогр.: 19 назв.

26439. Карпов В. Экология: поучиться у предков наших // Волга. - 1990. - № 8. - С. 154 - 164.

26440. Лалаиц И. Как спасти детей Чернобыля?: [Пробл. ликвидации последствий чернобыл. катастрофы] // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 16 - 17.

26441. Перфильев М. Н. Экология и управление: политика перестройки // Политическая реформа: цели, противоречия, этапы. - М., 1990. - С. 104 - 114.

26442. Ровкач А. И., Парфенов В. В. Оценка состояния лесных фитоценозов в зоне непосредственного влияния трансграничного переноса загрязняющих веществ // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 16 - 20. - Библиогр.: 6 назв.

26443. Спутниковый мониторинг температуры поверхности океана по данным ИСЗ NOAA / Н. А. Тимофеев, М. В. Ивацчик, А. И. Севостьянов, Ю. В. Кихай // Мор. гидрофиз. журн. - 1990. - № 5. - С. 39 - 48. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

26444. Щипанский А. А. Анализ и интерпретация опытно-фильтрационных работ в условиях трещиноватых пород крупноблочного строения: [В связи с охраной подзем. вод от загрязнения] // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 86 - 94. - Библиогр.: 10 назв.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

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

16.2.3 Теория чисел

26445. Шмелев А. А. Совместные приближения некоторых трансцендентных чисел // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 128 - 137. - Библиогр.: 13 назв.

16.2.4 Алгебра

26446. Артемович О. Д. Неразложимые метабелевы группы // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1252 - 1254. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.

26447. Бавула В. В. Классификация простых $sl(2)$ -модулей и конечномерность модуля расширений простых $sl(2)$ -модулей // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1174 - 1180. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

26448. Вердиев В. Г. Эволюция нулей и точек экстремумов тригонометрического многочлена при изменении его экстремального значения // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 143 - 146.

26449. Прокип В. М. О делимости и односторонней эквивалентности многочленных матриц // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1213 - 1219.

- Рез. укр.

26450. Субботин И. Я., Кузенный Н. Ф. О группах, все подгруппы которых имеют всеер заданного вида // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1232-1236. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.

26451. Тушев А. В. Неприводимые представления локально-полициклических групп над абсолютным полем // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1389-1394. - Рез. укр. - Библиогр.: 12 назв.

26452. Фущич В. И., Баранник А. Ф., Москаленко Ю. Д. О точных решениях уравнений Даламбера и Лиувилля в псевдоевклидовом пространстве $R_{2,2}$: [Сообщ.] 2 // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - 1237-1244. - Рез. укр.

26453. Черников Н. С. Факторизация групп автоморфизмов конечнопорожденного модуля над коммутативным кольцом: [Сообщ.] 2 // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1244-1251. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

16.2.5 Геометрия

26454. Григорьян А. А. О размерности пространств гармонических функций // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 55-61. - Библиогр.: 8 назв.

26455. Козлов В. В. О группах симметрий геодезических потоков на замкнутых поверхностях // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 62-67. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.6 Топология

26456. Блох А. М., Любич М. Ю. Мера соленоидальных аттракторов унимодальных преобразований отрезка // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 15-21. - Библиогр.: 8 назв.

26457. Заричный М. М. Профинитная мультипликативность функторов и характеристизация проективных монад в категории компактов // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1271-1275. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

26458. Толпыго А. К. Когомологии бесконечномерных борелевских алгебр // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1278-1283. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

26459. Толстоногов А. А. К теореме Скорца - Драгоны для многозначных отображений с переменной областью определения // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 109-120. - Библиогр.: 15 назв.

26460. Чарин В. С. Топологические группы с обобщенным условием минимальности для подгрупп // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1394-1402. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.7 Математический анализ

26461. Андриенко В. А. О скорости приближения средними Рисса ортогональных рядов // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 3-14. - Библиогр.: 6 назв.

26462. Андриенко В. А. О скорости сходимости кратных ортогональных рядов // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1307-1314. - Рез. укр. - Библиогр.: 9 назв.

26463. Барис Я. С., Лыкова О. Б. Интегральные многообразия и принцип сведения в теории устойчивости: [Сообщ.] 2 // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1315-1321. - Рез. укр.

26464. Болибрух А. А. О построении фуксова уравнения по представлению монодромии // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 22-34. - Библиогр.: 10 назв.

26465. Брюно А. Д. Нормальная форма системы, близкой к гамильтоновой // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 35-46. - Библиогр.: 10 назв.

26466. Довгошей А. А. Об аппроксимации полиномами функций из классов

Харди в односвязных областях на плоскости // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1266-1271. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

26467. Жукова Г. С. Асимптотика решений системы линейных неоднородных сингулярно возмущенных дифференциальных уравнений // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1421-1427. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

26468. Косыгина Е. Р. О задаче Коши в классах растущих функций для уравнения диффузии, замедляющейся при увеличении плотности // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 146-148.

26469. Кудрик П. И. Одна краевая задача для x^2 -аналитических функций // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1431-1434. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

26470. Лев В. Ф. Гиперболическая дзета-функция общего вида // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 148-150.

26471. Левин Г. М. О симметриях на множестве Жюлиа // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 72-79. - Библиогр.: 18 назв.

26472. Парасюк И. О., Фушчик В. И. Качественный анализ семейств ограниченных решений нелинейного трехмерного уравнения Шредингера // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1344-1349. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

26473. Плакса С. А. Краевая задача Римана с минус-бесконечным индексом на спрямляемой кривой // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1350-1356. - Рез. укр. - Библиогр.: 9 назв.

26474. Плакса С. А. Краевая задача Римана с плюс-бесконечным индексом на спрямляемой кривой // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1204-1213. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.

26475. Плотников А. В. Асимптотическое исследование уравнений управляемого движения с многозначными траекториями // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1409-1412. - Рез. укр.

26476. Плотников В. А., Бардай В. В. Усреднение краевых задач для обыкновенных дифференциальных уравнений с медленными и быстрыми переменными // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1275-1278. - Рез. укр.

26477. Романов А. В. О размерности центрального многообразия для полунлинейных параболических уравнений // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1356-1362. - Рез. укр. - Библиогр.: 13 назв.

26478. Самойленко А. М., Мустафаев Х. З. О принципе усреднения для одного класса систем дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1363-1369. - Рез. укр.

26479. Серов Н. И. Условная инвариантность и точные решения нелинейного уравнения теплопроводности // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1370-1376. - Рез. укр.

26480. Сиражутдинов М. М. О периодических решениях одной эллиптической системы первого порядка // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 153-155. - Библиогр.: 6 назв.

26481. Теплинский Ю. В., Лучик В. Е. О приводимости дифференциальных уравнений с импульсами в пространстве ограниченных числовых последовательностей // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1376-1382. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

26482. Титов С. С. Аналог теоремы Ковалевской для линейных эволюционных уравнений с постоянными коэффициентами // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 156-157. - Библиогр.: 8 назв.

26483. Ткаченко В. И. Расщепляемость и спектр линейного дифференциального уравнения с квазипериодическими коэффициентами // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1383-1388. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

26484. Щеголев С. А. Об одном классе решений многочастотной квазилиней-

16.2.8 Функциональный анализ

26485. Азизов Т. Я., Йонас П. О компактных возмущениях нормальных операторов в пространстве Крейна // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1299 - 1306. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

26486. Бакаев Н. Ю. Об устойчивости весовых разностных схем // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1254 - 1258. - Рез. укр.

26487. Баркарь С. М. О собственных значениях одной краевой задачи в открытой правой полуплоскости // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 138 - 140.

26488. Бондарь А. В., Романенко В. Ю. О производных операторах и условиях голоморфности отображений гильбертовых пространств // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1322 - 1327. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

26489. Вайслеб Э. Е. Представления соотношений, связывающих набор коммутирующих самосопряженных операторов с одним несамосопряженным // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1258 - 1262. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

26490. Васильев В. В. Задача Коши для уравнения второго порядка с оператором, имеющим неплотную область определения // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 140 - 142. - Библиогр.: 8 назв.

26491. Горбачук Е. Л. Решение одной обратной задачи для эволюционного уравнения в банаховом пространстве // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1262 - 1265. - Рез. укр.

26492. Забрейко П. П., Ломакович А. Н. Интегральные операторы Вольтера в пространственных функциях двух переменных // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1187 - 1191. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

26493. Зорий Н. В. Емкости и дискретные характеристики пространственных конденсаторов // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1192 - 1199. - Рез. укр. - Библиогр.: 13 назв.

26494. Карвовский В., Кошманенко В. Д. Аддитивная регуляризация сингулярных билинейных форм // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1199 - 1204. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

26495. Курбатов В. Г. Об обратном к s -непрерывному оператору // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 68 - 71. - Библиогр.: 7 назв.

26496. Луценко В. И., Юлмухаметов Р. С. Обобщение теоремы Пэли - Винера на весовые пространства // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 80 - 87.

26497. Матвейчук М. С. Индефинитная мера в J - пространствах // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1406 - 1408. - Рез. укр.

26498. Нечасва И. Г., Хусаинов Д. Я. Экспоненциальные оценки решений линейных стохастических дифференциально-функциональных уравнений // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1338 - 1343. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

26499. Пачулиа Н. Л. Равномерные оценки (λ, Φ) -сильных интегральных средних уклонений операторов Фурье // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1434 - 1440, 3-я с. обл. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

26500. Руденко О. Г., Конь И. А. Некоторые вопросы применения релаксационных методов для анализа динамических систем // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 30 - 33.

26501. Самойленко А. М., Кулик В. Л. Линейные расширения динамических систем на торе и функции Грина // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1219 - 1224. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

26502. Седелцкий А. М. О полноте систем экспонент на полупрямой //

- Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 88 - 96. - Библиогр.: 14 назв.
26503. Степанец А. И., Пачулиа Н. Л. Сильные средние отклонения операторов Фурье // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1225 - 1231. - Рез. укр. - Библиогр.: 9 назв.
26504. Тарасов Р. П., Темкин А. Э. Факторизация оператора свертки и обратные задачи для разностных уравнений // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 97 - 108. - Библиогр.: 14 назв.
26505. Угланов А. В. О факторизации гладких мер // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 121 - 127. - Библиогр.: 7 назв.
26506. Угриновский Р. А. О проблеме продолжения положительно определенной последовательности теплицевых матриц второго порядка // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1283 - 1286. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.
26507. Фонф В. П. Три характеристики полиэдральных банаховых пространств // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1286 - 1290. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

26508. Буддыгин В. В., Ядренко М. И. О работах А. В. Скорохода, связанных с изучением вероятностных распределений в бесконечномерных пространствах // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1170 - 1174. - Рез. укр. - Библиогр.: 18 назв.
26509. Вирченко Ю. П., Домнина И. Н., Мазманишвили А. С. Метод функционального интегрирования как средство анализа нелинейных инерционных преобразований гармонических случайных процессов // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 62 - 69. - Библиогр.: 6 назв.
26510. Гусак Д. В. Осциллирующие процессы с независимыми приращениями и невырожденной винеровской компонентой // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1415 - 1421. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.
26511. Кинаш О. М. Одна предельная теорема для марковских процессов с конечным числом состояний // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1427 - 1431. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.
26512. Королюк В. С., Боровских Ю. В. U-статистики от бутстрэп-выборки // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1403 - 1406. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.
26513. Королюк В. С., Портенко Н. И. Об исследованиях А. В. Скорохода в области предельных теорем для случайных процессов и теории стохастических дифференциальных уравнений // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1157 - 1170. - Рез. укр. - Библиогр.: 29 назв.
26514. Сахно Л. М. Локальные времена однородных изотропных случайных полей типа хи-квадрат // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1412 - 1415. - Рез. укр.

16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

26515. Мазур С. Г. Структурно-декомпозиционный подход к решению одной экстремальной задачи на графах // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 93 - 97.

16.2.11 Прикладная математика

26516. Алипов Н. В., Шлапак Н. Е. Алгоритм трассировки печатных соединений на основе метода динамического программирования // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 103 - 109. - Библиогр.: 5 назв.
26517. Проектирование системы диагностического обслуживания. Математиче-

ское обеспечение / В. И. Хаханов, Г. Ф. Кривуля, В. П. Тыдыков, Н. Г. Максимова // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 75 - 82. - Библиогр.: 5 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

26518. Бойчук А. А., Журавлев В. Ф., Чуйко С. М. Периодические решения нелинейных автономных систем в критических случаях // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1180 - 1187. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

26519. Кольцов В. П., Шабанов-Кушнарченко Ю. П. О числовой интерпретации алгебры идей // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 69 - 75.

26520. Лучка А. Ю. Вариационно-итеративный метод для нелинейных уравнений // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 10. - С. 1328 - 1338. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 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)

16.3.4 Механика сплошных сред

26521. Абакумов А. И., Данов В. М. Поведение тонкостенной оболочки-лайнера при электродинамическом ускорении // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 95 - 98. - Библиогр.: 8 назв.

26522. Абросимов Н. А., Елесин А. В. Динамическое деформирование композитных оболочек вращения при несимметричных импульсных воздействиях // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 89 - 95. - Библиогр.: 16 назв.

26523. Акастелова Н. А., Вдовин С. И. Конечно-разностные уравнения пластического течения // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 24 - 27.

26524. Баженов В. А., Гоцуляк Е. А., Оглобля А. И. Упругопластическое деформирование тонкостенных цилиндрических сосудов // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 28 - 35. - Библиогр.: 7 назв.

26525. Баженов В. Г., Столов В. П. Численное моделирование нестационарных осесимметричных волновых процессов в многослойных композитных пластинах и оболочках вращения // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 80 - 88. - Библиогр.: 9 назв.

26526. Батищев В. А. Влияние термокапиллярного эффекта на форму свободной границы при больших числах Марангони // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 41 - 48. - Библиогр.: 9 назв.

26527. Богданов А. Н., Куликовский В. А. Распространение нестационарных слабых ударных волн в колебательно-неравновесном газе, подверженном действию внешнего излучения // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 26 - 35. - Библиогр.: 17 назв.

26528. Богданов С. Р. О константах Колмогорова в спектрах анизотропной турбулентности // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 142 - 145. - Библиогр.: 15 назв.

26529. Борисевич В. Д., Юпатов С. В. Течение и разделение бинарной смеси разреженного газа в цилиндрическом зазоре при сверхзвуковом вращении внешнего цилиндра // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 139 - 141. - Библиогр.: 8 назв.

26530. Габов С. А., Симаков С. Т. Линейные задачи динамики флотирующей

жидкости. Теоремы существования // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5 / - С. 47-54. - Библиогр.: 9 назв.

26531. Григолюк Э. И., Лопаницын Е. А. Об одной модификации метода дискретного продолжения по параметру // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 95-99.

26532. Доборджгинидзе Л. Г. О соприкосании двух нелинейно-упругих тел // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 99-104. - Библиогр.: 5 назв.

26533. Езерский А. Б. Отрывное обтекание нагретого цилиндра при малых числах Маха // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 56-62. - Библиогр.: 8 назв.

26534. Зайцева И. А., Золотарев А. А. Распространение и затухание волн в слое, генерируемых плоским источником // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 35-41. - Библиогр.: 9 назв.

26535. Зубков В. Г. Влияние ускорения потока на структуру турбулентных течений // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 59-63. - Библиогр.: 6 назв.

26536. Киселев А. Б., Юмашев М. В. Деформирование и разрушение при ударном нагружении. Модель повреждаемой термоупругопластической среды // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 116-123. - Библиогр.: 22 назв.

26537. Киселев В. Г., Малков В. П., Сергеев О. А. Напряженно-деформированное состояние пространственных рам при круговом поступательном движении // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 40-48. - Библиогр.: 6 назв.

26538. Коврижных А. М. Устойчивость прямоугольной пластинки за пределом упругости // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 105-110. - Библиогр.: 8 назв.

26539. Крамарева И. В., Паутов А. Н. Регуляризация матриц жесткости в конечно-элементном анализе балок и пластин с учетом деформации поперечного сдвига // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 66-72. - Библиогр.: 6 назв.

26540. Крохин И. А., Мартынов А. Ю. Об оценке несущей способности осесимметрично нагруженных оболочек вращения // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 36-39. - Библиогр.: 6 назв.

26541. Лебедев А. А., Петрушенко Ю. Я. Вариационный метод исследования свободных колебаний предварительно напряженно-деформированных слоистых оболочек сложной геометрии // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 72-80. - Библиогр.: 10 назв.

26542. Лебедев Ю. Б., Фомичев В. М. Устойчивость ламинарного пограничного слоя газа при одновременном нагревании и охлаждении поверхности // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 54-56. - Библиогр.: 7 назв.

26543. Макаров С. Н. Уточнение правил равных площадей для нестационарных плоских ударных волн умеренной интенсивности // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 14-19. - Библиогр.: 12 назв.

26544. Максименко В. Н., Равикович А. И. Оценка прочности пластин из слоистых композитных материалов в зоне болтового соединения // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 877-883. - Библиогр.: 9 назв.

26545. Мальков В. М. Статический расчет многослойных резиноталлических элементов с плоскими слоями // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 48-53. -

Библиогр.: 8 назв.

26546. Мыслюк М. А. Об алгоритмах расчета некоторых стационарных течений неньютоновских жидкостей // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 58-63. - Библиогр.: 6 назв.

26547. Носов В. В., Вишнев С. Г. Принципы прогнозирования механического разрушения // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 104-107.

26548. Омелянов Г. А. Взаимодействие коротких волн с нелинейными фазами в слабонейных средах с малой вязкостью // Мат. заметки. - 1990. - Т. 48, вып. 5. - С. 150-153. - Библиогр.: 10 назв.

26549. Остробабин Н. И. Пластическая зона около кругового отверстия в плоскости при неоднородном основном напряженном состоянии / Комментар. Г. П. Черепанова // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 124-131. - Библиогр.: 13 назв.

26550. Поташников И. А. Изгибные резонансные волны в оболочке с присоединенными массами // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 111-115. - Библиогр.: 5 назв.

26551. Рухин Ю. Б. Согласованный треугольный конечный элемент для расчета упругих оболочек // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 19-24.

26552. Терегулов И. Г., Сибгатуллин Э. С. Метод расчета на усталость слоистых композитных оболочек и пластин // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 871-876. - Библиогр.: 16 назв.

26553. Федоров А. В. Неустойчивость энтропийного слоя на затупленной пластине, обтекаемой сверхзвуковым потоком газа // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 63-69. - Библиогр.: 19 назв.

26554. Хохлов А. П. К теории взаимодействия ударной волны с пограничным слоем на подвижной поверхности // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 8-14. - Библиогр.: 7 назв.

26555. Чуешов И. Д. Инерциальное многообразие в задаче о нелинейных колебаниях бесконечной панели // Укр. мат. журн. - 1990. - Т. 42, № 9. - С. 1291-1293. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

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)

16.4.3 Теоретическая физика

26556. Распространение сильных ударных волн в локально-неоднородных конденсированных средах / В. И. Бергельсон, И. В. Немчинов, Т. И. Орлова, В. М. Хазинс // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 72-75. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

26557. Исламов Р. Ш. Расчетные характеристики анодной области продольного разряда с учетом диффузии // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 3-5. - Библиогр.: 10 назв.

26558. Каценеленбаум Б. З. Условие на плотность тока, локализованного в заданной области, необходимое для того, чтобы создаваемые им диаграммы могли аппроксимировать заданную функцию // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2427-2431. - Библиогр.: 5 назв.

26559. О влиянии внешнего магнитного поля на движение катодного пятна вакуумной дуги / Е. А. Литвинов, Г. А. Месяц, А. Г. Парфенов, Е. Ю. Садов-

ская // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 92-94. - Библиогр.: 5 назв.

26560. Сидоренков В. В., Толмачев В. В. Просветление диссипирующей среды при интерференции встречных электромагнитных волн // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 5-9.

26561. Устойчивое электродинамическое подвешивание тел без использования сверхпроводников / О. И. Горский, В. А. Дзензерский, Э. А. Зельдина, В. О. Кулиненко // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 4-8. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

26562. Усачева Т. В. Об устойчивости движения заряженных частиц // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2359-2363.

16.4.8 Ядерная физика

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

26563. Филимонов В. А. О механизме холодного ядерного синтеза // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 29-34. - Библиогр.: 14 назв.

26564. Хрипович И. Б. Новые ограничения на нарушение T -инвариантности в β -распаде // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1065-1068. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

26565. Кузьминский В. А. Определение поляризационных характеристик длинноволновых электронных переходов в молекулах порфиринов с помощью теории возмущений // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 396-403. - Библиогр.: 22 назв.

26566. Лазунов А. В., Иванов В. В. Конфигурационное взаимодействие состояний квазиодноэлектронного типа // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 385-396. - Библиогр.: 15 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

26567. Аверьянов Е. М., Гуняков В. А. Перестройка и модуляция спектрального положения полосы поглощения красителя в ориентирующей матрице // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 46-50.

26568. Волков С. Ю., Смирнов В. В., Язан В. П. Распределение температуры над поверхностью осаждения покрытия из углеводородосодержащих газовых смесей // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 54-57.

26569. Калинин М. И., Трофимов В. А. Численное моделирование концентрационных и температурных волн в химически активном газе под действием оптического излучения // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 65-69. - Библиогр.: 14 назв.

26570. Котоусов Л. С. Определение энтальпии жидкости по данным фазового равновесия и коэффициенту конденсации насыщенного пара // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 20-24.

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)

26571. Бержанский В. Н., Иванов В. И., Лазута А. В. Релаксация однородной прецессии намагниченности в кубических коллинеарных ферромагнетиках в парамагнитной окрестности T_c // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1085-1088. - Библиогр.: 10 назв.

26572. Буздин А. И., Куприянов М. Ю. Критическая температура сверхрешетки ферромагнетик-сверхпроводник // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1089-1091. - Библиогр.: 6 назв.

26573. Влияние кадмия на свойства кристаллов $Pb_{0,87}Sn_{0,13}Te$ / Бакин А. С., Петухова Н. Н., Чеснокова Д. Б., Яськов Д. А. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2076-2079. - Библиогр.: 9 назв.

26574. Влияние нейтронного облучения на сверхпроводящие пленки $Y_1Ba_2Cu_3O_{7-\delta}$ / А. З. Абасова, А. Д. Бритов, С. Н. Максимовский и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 18-22.

26576. "Гигантские" переключения напряжения в поликристаллических пленках ВТСП / В. Л. Бакуменко, Е. Д. Бекешко, Л. Н. Курбатов, В. И. Михасько // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 15-17. - Библиогр.: 6 назв.

26577. Гончаров А. Ф., Яковенко Е. В., Стишов С. М. Устойчивость карбида кремния при высоких давлениях // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1092-1095. - Библиогр.: 9 назв.

26578. Горьков Л. П. К вопросу об интерпретации фазовой диаграммы La_2CuO_4 // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1100-1103. - Библиогр.: 13 назв.

26579. Горьков Л. П., Сокол А. В. О нематическом состоянии в обменном гайзенберговском гамилтониане // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1103-1107. - Библиогр.: 7 назв.

26580. Заячук Д. М., Микитюк В. И. Оптические свойства монокристаллов теллурида свинца, выращенных из шихты, содержащей гадолиний // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 64-66.

26581. Зуев М. Г. Наблюдение узкополосной люминесценции комплексов ионов с одним 3d-электроном в кристаллах // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 69-72.

26582. Инфракрасные спектры и структура аморфных пленок оксидов германия / Джишашвили Д. А., Багратишвили Г. Д., Кочиашвили Д. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2131-2134. - Библиогр.: 12 назв.

26582a. La_2CuO_4 флуктуационной области магнитного превращения / В. А. Бородин, В. Д. Дорошев, Ю. М. Иванченко и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1073-1078. - Библиогр.: 21 назв.

26583. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. Влияние температуры на свойства эпитаксиальных пленок с ориентацией (210) // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 60-64. - Библиогр.: 11 назв.

26584. Локализованные фононы в спектрах отражения сверхрешеток $GaAs/AlGaAs$ / Ю. А. Пусеп, А. Г. Милехин, М. П. Синоков и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1068-1072. - Библиогр.: 8 назв.

26585. Лотонов А. М., Гаврилова Н. Д., Зацепина Г. Н. Аномалии электрических свойств пирозегнетоэлектриков с водородными связями // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2156-2159. - Библиогр.: 7 назв.

26586. Нелинейный отклик монокристаллов $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ на низкочастотное магнитное поле и влияние на него постоянного магнитного поля / А. И. Головашкин, Н. Д. Кузьмичев, И. С. Левченко и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 12-15. - Библиогр.: 8 назв.

26587. Низкочастотный шум толстых поликристаллических $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ слоев / В. Паленкис, З. Шоблицас, Р. Симанавичус, Б. Венгалис // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 27-32.

26588. Оптически детектируемый магнитный резонанс в полумагнитном полупроводнике / Е. И. Георгиц, В. В. Дьяконов, В. И. Иванов-Омский и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 74-77. - Библиогр.: 5 назв.

26589. Ориентационная зависимость развития электромагнитных ливней в кристалле вольфрама / В. А. Басков, Б. Б. Говорков, В. Б. Ганенко и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1082-1084. - Библиогр.: 7 назв.

26590. Особенности КР-спектров высокотемпературных сверхпроводящих керамик $\text{Pb}_{2-x}\text{La}_x\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ / Я. О. Довгий, И. В. Китык, Р. В. Луцив и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 57-60. - Библиогр.: 7 назв.

26591. Разогрев электронов в слоях SiO_2 на кремнии, подвергнутых полемому воздействию / А. П. Барабан, В. В. Булавинов, В. Н. Савватеев, Э. Д. Усеинов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 79-82.

26592. Распределение показателя преломления в пленках системы $\text{EuF}_2-\text{LaF}_3$ / Бамбуров В. Г., Виноградова-Жаброва А. С., Фролова М. Н., Сергеев А. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2172-2175. - Библиогр.: 6 назв.

26593. Семенов В. Н., Авербах Е. М., Угай Я. А. Свойства тонких пленок твердых растворов $\text{Cd}_x\text{Zn}_{1-x}\text{S}$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2030-2032. - Библиогр.: 11 назв.

26594. Спиральные домены в монокристаллических пленках ферритов-гранатов в статических магнитных полях / А. П. Гесь, В. В. Федотова, А. К. Богуш, Т. А. Горбачевская // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1079-1081.

26595. Твердые растворы $\text{BaTi}_{1-5x}\text{Nb}_{4x}\text{O}_3$ / Поляков С. М., Галлай И. Я., Гиндин Е. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2160-2164. - Библиогр.: 13 назв.

26596. Топтыго С. К., Морозовский А. Е. Сверхпроводимость при 227 К в системе $\text{La}-\text{Ca}-\text{Co}-\text{O}$? // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 1096-1099. - Библиогр.: 10 назв.

26597. Фурсей Г. В., Мовчан Б. Н., Шваркунов В. А. Прямые электронномикроскопические наблюдения образования микровыступов на плотноупакованных гранях монокристалла вольфрама в сильном электрическом поле // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 42-46. - В огл. 1-й авт.: Фурсей Г. Н. - Библиогр.: 11 назв.

26598. Электрофизические свойства InGaTe_2 / Годжасв Э. М., Зейналов Г. И., Байрамов Д. Д. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2217-2219. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.12 Физика плазмы

26599. Власов М. А., Никонов С. В., Юргеленас Ю. В. Поперечные колебания электронного пучка в положительно заряженной плазме // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2375-2384. - Библиогр.: 12 назв.

26600. Герман В. О., Успенский В. С. О двух формах разряда в аргоновой плазме с эмиссионно-активной присадкой калия // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 6-8. - Библиогр.: 9 назв.

26601. Немчинов И. В., Светцов В. В., Хазинс В. М. Усиление направленности разлета газовых сгустков за счет излучения // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 82-85. - Библиогр.: 6 назв.

26602. Эффект разделения ионов разной кратности ионизации при взаимодействии потоков лазерной плазмы / Б. А. Брюнеткин, У. Ш. Бегимкулов, В. М. Дякин и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. -

26603. Эффект распада фотоиндуцированной электронно-дырочной плазмы в одиночных селективно-легированных гетероструктурах / А. В. Бобыль, П. С. Копьев, Н. Н. Леденцов и др. // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 20. – С. 90–95. – Библиогр.: 6 назв.

16.5 Астрономия

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

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

26604. Бибарсов Р. Ш., Нарзиев М., Чеботарев Р. П. Определение масс и плотностей метеорных тел по радиолокационным наблюдениям с одного пункта // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 326–332. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.

26605. Бронштэн В. А. О движении в атмосфере и дроблении метеороида Валеч // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 318–325. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.

26606. Деметьев М. С., Мороженко А. В. Зоны и полосы диска Юпитера. Различие в вертикальной структуре облачных слоев // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 275–287. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

26607. Емельяненко В. В. Динамика метеорного роя Лирид // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 308–313. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.

26608. Зиновьев В. А. Особенности движения белых пятен Южной умеренной полосы и Красного пятна Юпитера // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 337–341. – Рез. англ.

26609. Зиновьев В. А. Отсутствие глобальной пылевой бури на Марсе в 1988 г.: [Письмо в ред.] // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 343.

26610. Ибадов С. Об эффективности генерации коротковолнового излучения в столкновениях кометных и зодиакальных пылевых частиц // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 296–307. – Рез. англ. – Библиогр.: 25 назв.

26611. Иванов М. А. Результаты морфометрического анализа поверхности тессер на Венере по данным КА "Венера-15 и 16" // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 288–295. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

26612. Масленицын С. Ф. Электрофонный болид над Ярославлем 16 июня 1985 г. // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 342. – Рез. англ.

26613. Стулов В. Н., Черненко Т. В. Расчет массы и кривой блеска болида Валеч // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 314–317. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

26614. Шаповалов С. Я. О происхождении метеоритов // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 36–41. – Библиогр.: 17 назв.

26615. Шкуратов Ю. Г., Опанасенко Н. В. О лимбовом поляриметрическом эффекте, открытом Лио у Луны // Астрон. вестн. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 333–336. – Рез. англ.

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

26616. Балашев К. П., Зимняков А. М., Виноградов С. А. Реакции внешнесферного переноса электрона с участием галогенанниных комплексов платины (IV) // Теорет. и эксперим. химия. – 1990. – Т. 26, № 4. – С. 455–462. –

Библиогр.: 15 назв.

26617. Вирт И. С., Цюцюра Д. И., Шупгар Д. Д. Получение и физические свойства кристаллов твердых растворов $CdZnHg_{1-x}Te$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2219-2220.

26618. Влияние режимов термической обработки на процессы дегидратации гидроксида алюминия / А. С. Иванова, Г. С. Литвак, Э. М. Мороз и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 62-65. - Рез. англ.

26619. Джобава Дж. Ш., Каландадзе Г. И. Химическая активность элементарного бора // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2088-2090. - Библиогр.: 8 назв.

26620. Доронина В. П., Дурасов В. Б. Термическое разложение комплексов нитроформатов некоторых переходных металлов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

26621. Изотермическая сжимаемость и некоторые упругие свойства сплавов системы $TlInS_2 - TlGdS_2$ / Годжаев Э. М., Байрамов Д. Д., Курбанов М. М., Зейналов Г. И. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2033-2035. - Библиогр.: 7 назв.

26622. Испарение и конденсация в вакууме фторалюминатов натрия / Голота А. Ф., Ходос М. Я., Ишкова Т. В., Журавлев Ю. Ф. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2165-2167. - Библиогр.: 7 назв.

26623. Клинский Г. Д., Левкин А. В., Иванов С. А. Амальгамно-хроматографическое разделение изотопов магния // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2824-2826. - Библиогр.: 12 назв.

26624. Левкин А. В., Басманов В. В., Демин С. В. Разделение изотопов кальция при экстракции $Ca(SCN)_2$ растворами дициклогексано-18 краун-6 // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2809-2810. - Библиогр.: 8 назв.

26625. Магнитные свойства $USbBi$ / Чечерников В. И., Мартынова Л. Ф., Кузнецов Н. Т. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2222.

26626. Некоторые особенности взаимодействия примесей селена и марганца в кремнии / Бахадырханов М. К., Аскарлов Ш. И., Наркулов Н., Азимов Г. З. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2212-2213. - Библиогр.: 7 назв.

26627. Парамагнитные комплексы никеля (I), стабилизированные норборнадиеном / В. Р. Флид, О. С. Манулик, Л. М. Грундель, А. П. Белов // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 490-493. - Библиогр.: 6 назв.

26628. Стагистический подход к решению задач химии комплексных соединений / Н. К. Алтаев, Д. Х. Камысбаев, М. Д. Каипов, Х. К. Оспанов // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 28-30. - Рез. каз.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

26629. Ванюкова Н. А., Фролов Е. Б., Санин П. И. Кислоты нефтей Тимано-Печорской провинции // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 579-584. - Библиогр.: 19 назв.

26630. Влияние введения в смесь $CO + H_2$ некоторых добавок и схема образования спиртов выше C_1 / Ю. Н. Артюх, Н. К. Лунев, О. П. Верхградский и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 501-505.

26631. Влияние электронной структуры гетероароматических соединений на их фотопревращения в полярных средах / М. Н. Усачева, И. В. Дрозденко, В. В. Осипов, И. И. Дилунг // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 448-454. - Библиогр.: 14 назв.

26632. Глебов Л. С., Клигер Г. А., Локтев С. М. Гидроаминирование карбонильных соединений. Оценка воздействия реакционной среды на свойства железного плавного катализатора с использованием "модельной" реакции // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 631-634. - Библиогр.: 9 назв.
26633. Глебов Л. С., Клигер Г. А., Локтев С. М. Молекулярно-массовое распределение N-алкилпиперидинов - продуктов синтеза из CO, H₂ и пиперидина на железном плавном катализаторе // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 626-630. - Библиогр.: 13 назв.
26634. Давыдов А. А., Шепетько М. Л. ИК-спектроскопическое исследование природы центров поверхности и адсорбции метанола на железомолибденовом оксидном катализаторе // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 474-480. - Библиогр.: 17 назв.
26635. Исследование масс-спектров ацилпроизводных оксизеамина / А. Е. Люц, Д. Д. Сембаев, В. В. Замкова и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 13-19. - Рез. каз. - Библиогр.: 14 назв.
26636. Исследование превращений хлорбензола на поверхности оксидного ванадиевого катализатора методами ИК-спектроскопии и термодесорбции / И. В. Давиденко, А. А. Давыдов, Ю. И. Пятницкий и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 468-473. - Библиогр.: 11 назв.
26637. Коваленко А. С., Сварковская И. П. Концентрационные автоволны в реакциях Белоусова - Жаботинского в вязких растворах // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 493-497. - Библиогр.: 11 назв.
26638. Ляхович Р., Скутиль К., Таниевски М. Окислительная конденсация метана в этилен над литий-магниевыми катализаторами: [Ст. из Польши] // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 656-663. - Библиогр.: 22 назв.
26639. Математическое описание реакции димеризации этилена в бутен-1 на каталитической системе Ti(OR)₄-AlR'₃ / Г. П. Белов, Б. Л. Психа, Г. А. Фурман и др. // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 609-616. - Библиогр.: 9 назв.
26640. Минков Д., Димов Д., Лъвчиева Д. Нитрование циклогексана нитратом алюминия в замкнутой системе: [Ст. из Болгарии] // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 697-701. - Библиогр.: 11 назв.
26641. Михайлова К. В. Анализ электронно-колебательных взаимодействий в молекулах производных антрахинона с внутримолекулярной водородной связью // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2666-2674. - Библиогр.: 14 назв.
26642. Набиуллина Э. Р., Кудашева Ф. Х. Изучение нефтяных асфальтенов методом обращенной газовой хроматографии // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 22-24. - Библиогр.: 7 назв.
26643. Некипелова Т. Д. Периоды торможения окисления углеводородов при технологических концентрациях ингибиторов и возможность их оценки по данным лабораторных испытаний // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 672-680. - Библиогр.: 12 назв.
26644. Низкотемпературные ферромагнетики на основе комплексов с имидазолиновыми нитроксилами / В. И. Овчаренко, В. Н. Икорский, К. Э. Вострикова и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 100-108. - Рез. англ. - Библиогр.: 40 назв.
26645. Опейда И. А., Залевская Н. М. Влияние полярности среды на окисление кумола в присутствии *n*-бутилпиперидиний бромиды // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 686-691. - Библиогр.: 8 назв.
26646. Панкратов А. Н. Оценка дипольных моментов органических молекул полуэмпирическими методами квантовой химии // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2840-2844. - Библиогр.: 10 назв.
26647. Пономарев О. А., Педаш Ю. Ф., Котелевский С. И. Спин-орбиталь-

ное взаимодействие пл⁺-состояний в молекулах с аннелированным оксазольным циклом // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 403-406. - Библиогр.: 11 назв.

26648. Пономарев О. А., Пономарева В. А. Брейт-вигнеровские резонансы в химии // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 422-430. - Библиогр.: 11 назв.

26649. Продукты реакций бис-амидразона шавелевой кислоты и формальдегида на матрицах никеля (II) и меди (2) / Л. И. Мячина, С. В. Ларионов, Л. А. Шелудякова, Е. Г. Богуславский // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 95-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

26650. Пугачевич П. П., Черкасская А. И. Расчет поверхностного натяжения и вязкости гексана, октана, тетрадекана и их смесей на основе обобщенных монокоргов // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2741-2744. - Библиогр.: 8 назв.

26651. Славинская Р. А., Габдракипов В. З., Юлдашева Г. А. Электронное строение и π-донорные свойства 2-алкил-4(3Н)хиназолонов и 2-алкил-4Н-1,3-бензоксазин-4-онов // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 9-13. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

26652. Уалиханова А., Темирбулатова А. Е. Каталитические свойства родиевых катализаторов в реакции гидрогенизации анилина // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 24-27. - Рез. каз. - Библиогр.: 7 назв.

26653. Усачева М. Н., Дрозденко И. В., Дилуиг И. И. Участие эксиплексов в фотохимических реакциях трехядерных ароматических соединений с N,N'-диметиланилином в растворителях различной полярности // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 442-448. - Библиогр.: 15 назв.

26654. Формирование каталитической системы и эпексидирование олефинов пероксидом водорода в условиях межфазного катализа / Т. В. Довганюк, В. В. Беренцвейг, Э. А. Караханов, А. А. Борисенко // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 602-608. - Библиогр.: 7 назв.

26655. Шаповалов А. А., Сембаев Д. Х., Кошель С. Г. Окислительный аммонолиз 4-метилдифенила // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 71-75. - Рез. каз. - Библиогр.: 15 назв.

26656. Электронные спектры поглощения оксазола [4,5c]-бензопирано-4(4Н)-она и оксазола[4,5c]-хинолино-4(5Н)-она / Пономарев О. А., Брусильцев Ю. Н., Сухоруков А. А., Митина В. Г. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2723-2729. - Библиогр.: 5 назв.

17.5.1. Природные органические соединения и их синтетические аналоги

26657. Неравновесный характер адсорбции белков на пористых углеродных адсорбентах / Сокольников Т. А., Авраменко В. А., Набережных Г. А., Червоный Д. В. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2864-2866. - Библиогр.: 7 назв.

26658. Ержанов К. Б., Доненбекова Н. Т. Синтез 1-окси- и 1-амино(2-диалкиламинометил)-циклогексилнитрилов // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 84-89. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

26659. Шишкин А. А., Чухрай Е. С., Полторах О. М. Температурная зависимость кинетических параметров реакции, катализируемой β-галактозидазой и термостабильность фермента // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2647-2651.

26660. Эффективный синтез 5'-фосфорилированных дезоксиолигонуклеотидов в препаративных количествах / Т. В. Абрамова, Н. И. Комарова, Д. А. Мундус, О. С. Перебоева // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 45-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

26661. Юдин Ю. М., Максимочкин Г. И. Влияние давления на сжимаемость

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

26662. Андрианова Г. П., Пахомов С. И., Жиряков А. В. Генерирование волокнисто-пористой структуры высокомолекулярного полиэтилена // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 820-823. - Библиогр.: 7 назв.

26663. Анионообменные материалы на основе глицидиловых эфиров резорцина / Т. Чуконова, Е. Е. Ергожин, Р. Б. Атшабарова, К. Х. Тастанов // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 57-60. - Рез. каз.

26664. Богданова В. В., Цыбулько Н. Н., Лесникович А. И. Исследование твердых продуктов взаимодействия в синергических смесях Sb_2O_3 - галогенсодержащее органическое соединение в непорополиуретанах // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 865-869.

26665. Гидродинамические свойства поли(о-аминофенилен)нафтоиленимидов / С.-С. А. Павлова, Г. И. Тимофеева, И. И. Пономарев и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 842-844. - Библиогр.: 8 назв.

26666. Диелектрические релаксационные процессы в растворах гребнеобразного полимера с водородными связями / Т. И. Борисова, Л. Л. Бурштейн, В. П. Малиновская, В. П. Шибаев // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 861-865. - Библиогр.: 9 назв.

26667. Добрынин А. В., Ерухимович И. Я. Влияние химического строения расплавов двухкомпонентных гетерополимеров на образование в них доменной структуры. Фазовые диаграммы звездных сополимеров // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 852-857. - Библиогр.: 11 назв.

26668. Ефремкин А. Ф., Селихов В. В., Иванов В. Б. Аномально сильное влияние магнитного поля на изменение оптических свойств при фотоллизе ароматических кетонов в растворах полимеров и поверхностно-активных веществ // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 845-848. - Библиогр.: 7 назв.

26669. Жубанов Б. А., Алмабеков О. А., Шпильман Н. Ю. Специфические особенности циклизации полиаминокислоты с трициклодеcanoными фрагментами в основной цепи в присутствии оксида фосфора в растворе // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 63-67. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.

26670. Исследование методом ЯМР ^{13}C разноразности полиимида алициклического строения / Б. А. Жубанов, О. А. Алмабеков, В. Д. Кравцова, С. Л. Кыдырбеков // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 60-63. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.

26671. Исследование микроструктуры и фазовых равновесий системы нитрат целлюлозы - этилацетат методом спинового зонда / Ф. М. Гумеров, И. Р. Ахмадеев, В. Ф. Сопин и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 809-813. - Библиогр.: 18 назв.

26672. Кинетика и механизм жидкофазного окисления полибутадиена молекулярным кислородом / А. В. Никитин, Л. И. Мурза, И. Ф. Русина, В. Л. Рубайло // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 639-646. - Библиогр.: 12 назв.

26673. Кинетика сополимеризации и механизм структурообразования в полимеризующейся системе акриламид - ненасыщенное производное сывороточного альбумина - N, N'-метил-бис-акриламид - вода / В. В. Чупов, В. А. Синани, О. В. Ноа и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 828-833. - Библиогр.: 14 назв.

26674. Курбаналиев М. К., Лобанцова В. Ф., Киселева Н. Н. Физико-механические и сорбционные свойства напряженных пленок нитрона // Высокомоле-

куляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 837-841. - Библиогр.: 12 назв.

26675. Малаев В. В., Степанов В. Ф. Закономерности релаксационных процессов в полимерах под облучением // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 823-828. - Библиогр.: 8 назв.

26676. О кинетике синтеза полиметилфенилсилана при воздействии акустической кавитации / Лось Г. П., Савицкий А. А., Скороходов И. И., Зиновьев О. И. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2641-2646. - Библиогр.: 5 назв.

26677. Сабиров З. М., Минченкова Н. Х., Монаков Ю. Б. О строении активных центров полимеризации бутадиена под действием Nd-Al каталитической системы // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 803-804.

26678. Сандитов Д. С., Мантатов В. В. Коэффициент Пуассона и параметр Грюнайзена аморфных полимеров // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 869-874. - Библиогр.: 18 назв.

26679. Синтез и исследование свойств иминодиацетатных производных полироданилина / З. К. Дюсенбенова, Е. Е. Ергожин, К. Х. Тастанов и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 48-52. - Рез. каз. - Библиогр.: 9 назв.

26680. Синтез оловосодержащих производных полиэтиленгликолей - катализаторов реакции уретанообразования / Н. В. Птицына, П. А. Берлин, Р. П. Тигер, С. Г. Энтелис // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 816-820. - Библиогр.: 7 назв.

26681. Синяев В. А., Вечеркина Т. Д., Токсеитова Г. А. Восстановление полимерных фосфатов металлическими алюминием, магнием, цинком // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 92.

26682. Сорбенты платиновых металлов на основе N-винил-4,5,6,7-тетрагидроиндола / Л. В. Морозова, А. И. Михалева, И. П. Голентовская и др. // Изв. Сиб. отделения АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 109-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

26683. Спектроскопическое изучение формирования разветвленной и сетчатой структуры полимеров виниловых эфиров гликолей / З. С. Нуркеева, В. Б. Голубев, Г. А. Мун и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 874-878. - В огл. 2-й авт.: Голубев В. В. - Библиогр.: 7 назв.

26684. Стандартные энтальпии образования олигомеров гексафторпропена / Жогина Е. В., Папина Т. С., Колесов В. П. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2812-2816. - Библиогр.: 16 назв.

26685. Строение и свойства продуктов взаимодействия полиаминофениленсульфида с диацетилферроценом / В. А. Сергеев, В. И. Неделькин, С. А. Арнаутов и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 814-816.

26686. Структура и сорбционные свойства винилпиридиновых ионитов различной гидрофильности, содержащих медь и серебро по данным ЭПР / Г. П. Вишневская, Р. Ш. Сафин, В. Б. Каргман и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 462-468. - Библиогр.: 9 назв.

26687. Султанов Ф. М., Ярин А. Л. Перколяционная модель процесса диспергирования и взрывного дробления жидких сред: распределение капель по размерам // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 48-54. - Библиогр.: 23 назв.

26688. Терешатов В. В., Сеничев В. Ю. О зависимости модуля упругости набухших сшитых эластомеров от объемной доли полимера в набухшем геле // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 848-851.

26689. Термическая деструкция поли- и бисмалеимидов с алициклами в цепи // М. Б. Леонова, Н. П. Любченко, И. А. Архипова, Б. А. Жубанов // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 67-71. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.

26690. Тихонова Т. М., Иванов В. Б., Кавун С. М. Синергетическое взаимодействие УФ-света и озона при светоозонном старении полидиенуретана // Высокмолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 833-837. - Библиогр.: 6 назв.

26691. Третинников О. Н., Жбанков Р. Г. Инфракрасные спектры и молекулярная структура тонких пленок поливинилхлорида // Высокмолекуляр. соединений. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 805-809. - Библиогр.: 16 назв.

26692. Широкова Л. А., Америк Ю. Б. Межцепные превращения и каталитическая деструкция полипропиленсульфида // Высокмолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1990. - Т. 32, № 11. - С. 857-861. - Библиогр.: 8 назв.

17.7 Аналитическая химия

26693. Лебедев К. С., Отмахова Е. А., Гриценко И. В. Определение структурных блоков молекулы изучаемого соединения с помощью поисковой системы по спектроскопии ПМР // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 73-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

26694. Федянин А. А., Литковская Л. Л., Усова Л. Г. Исследование и применение 4,4'-диэтоксизаксисбензола как неподвижной фазы в капиллярной хроматографии // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 702-705. - Библиогр.: 9 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 26616, 26618, 26621, 26630-32, 26634, 26636-37, 26641, 26646-48, 26650, 26652-53, 26656-57, 26661)

26695. Адсорбционные комплексы пиридинкарбоновых кислот и их амидов с активными центрами анионита АВ-17-8 / Джумакаев К. Х., Май И. И., Джумадуллаева С. А. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2811-2812. - Библиогр.: 5 назв.

26696. Активация пленок оксида кремния гетерополисоединениями / Крутоверцев С. А., Субочева О. А., Григорьев Г. А. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2736-2740. - Библиогр.: 19 назв.

26697. Александров В. Д., Кудзин А. Ю., Петренко В. И. Новый метод термического анализа для исследования кинетики кристаллизации селена // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2091-2096. - Библиогр.: 21 назв.

26698. Алиев О. М., Садыгов Ф. М., Гейдарова Э. А. Проекция поверхности ликвидуса тройной системы Nd-Sb-Te // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2084-2087. - Библиогр.: 7 назв.

26699. Анализ фазовых равновесий в системе In-As-Sb с использованием модели квазирегулярных ассоциированных растворов / Баранов А. Н., Литвак А. М., Чернева Т. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2021-2025. - Библиогр.: 14 назв.

26700. Андреев Н. Н., Кузнецов Ю. И. Реакционная способность анионов в процессах гетерогенного ионного обмена // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2848-2852. - Библиогр.: 11 назв.

26701. Батраченко Л. А., Лисецкий Л. Н. Особенности межмолекулярного взаимодействия и термостабильность жидкокристаллических фаз в системе циано-бифенил-карбоновая кислота // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2820-2824. - Библиогр.: 14 назв.

26702. Бахшиев Н. Г. Локальные нелинейные диполь-дипольные взаимодействия и вращательное движение полярных молекул в газовой и жидкой фазах // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2711-2717. - Библиогр.: 18 назв.

26703. Бахшиев Н. Г. Локальные нелинейные диполь-дипольные взаимодействия и процессы комплексообразования в растворах и газовой фазе // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2705-2710. - Библиогр.: 15 назв.

26704. Белеванцев В. И. Стандартизация химпотенциалов компонентов детального состава растворов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 18-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

26705. Белеванцев В. И., Цвелодуб Л. Д. Метод сопряженных вспомогательных подсистем как перспективный подход к изучению сложных химических равновесий в растворе // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 27-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

26706. Бинарная экстракция и перспективы ее применения / А. И. Холькин, В. И. Кузьмин, Г. Л. Пашков и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 3-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

26707. Богомолов С. В., Зайцев Ю. Н., Левинский Ю. В. Коэффициенты диффузии водорода в LaNi_5 // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2127-2130. - Библиогр.: 15 назв.

26708. Влияние обработки в пучке ускоренных электронов на структуру $\text{Y}_{1+x}\text{Ba}_{2-x}\text{Cu}_3\text{O}_7^*$ / В. В. Зырянов, С. Е. Петров, А. Н. Колышев, А. П. Воронин // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 130-134. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

26709. Влияние способа приготовления и модификации на физико-химические свойства ZrO_2 / Лунин В. В., Бадина Е. Ю., Кузнецова Н. П., Туракулова А. О. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2777-2782. - Библиогр.: 18 назв.

26710. Влияние термообработки на фазовый состав образцов системы $\text{SrO}-\text{TiO}_2-\text{H}_2\text{O}$ / Рослякова Н. Г., Кадемина Л. Е., Мамаев Г. И., Санникова О. Ю. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2135-2138.

26711. Влияние характера измельчения и размеров частиц на молекулярную подвижность, структуру и свойства вермикулита / Редькина Н. К., Куц П. П., Саратовских С. Л. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2152-2155. - Библиогр.: 6 назв.

26712. Воловик С. В., Станинец В. И., Зефирова Н. С. Природа эффектов амбивалентности в химической реакционной способности // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 413-421. - Библиогр.: 31 назв.

26713. Вольперт Вит. А., Вольперт Вл. А. Определение асимптотики скорости волны горения методом последовательных приближений // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 19-26. - Библиогр.: 6 назв.

26714. Вульф А. Л., Местечкин М. М. Неэмпирические расчеты дипольных моментов молекул в полуплавающих гауссовых базах // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 481-485. - Библиогр.: 17 назв.

26715. Выдрин С. Н., Зиновьев О. И., Маргулис М. А. Акустоспектроскопическое изучение промежуточных стадий химических реакций. Гидролиз изобутилатацетата // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2827-2832. - Библиогр.: 10 назв.

26716. Глазов В. М., Шишкин А. В. Моделирование температурной зависимости скорости распространения ультразвука в расплавах соединений GeTe , SnTe , PbTe на основе теории ассоциативных равновесий // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2852-2856. - Библиогр.: 20 назв.

26717. Горячева В. И., Мержанов И. А., Гейдех В. А. Термодинамиче-

- ские свойства и фазовые равновесия в системе хром – сурьма // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2631–2635. – Библиогр.: 17 назв.
26718. Громиллов С. А., Байдина И. А. Рентгенографическое исследование смешаннолигандного комплекса гексафторацетилацетонато-бензоилпivalоил-метаната меди (II) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. – 1990. – Вып. 5. – С. 70–72. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.
26719. Давыдов А. А. Исследование природы центров поверхности и форм адсорбции метанола на оксиде меди методом инфракрасной спектроскопии // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2795–2799. – Библиогр.: 10 назв.
26720. Давыдов А. А., Шепотько М. Л. Изучение свойств поверхности твердого раствора ванадия в SnO_2 методом ИК-спектроскопии // Теорет. и эксперим. химия. – 1990. – Т. 26, № 4. – С. 505–509. – Библиогр.: 9 назв.
26721. Дисперсионно-оптические свойства водных растворов щелочей / Волынкин В. М., Петрова М. В., Петровский Г. Т., Толстой М. Н. // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2652–2658. – Библиогр.: 10 назв.
26722. Диспропорционирование монооксида углерода на железоксидных катализаторах / Н. С. Печуро, В. К. Французов, Е. А. Синельникова и др. // Химия твердого топлива. – 1990. – № 5. – С. 139–142. – Библиогр.: 11 назв.
26723. Долгих В. А., Топин А. Н. Исследование некоторых разрезов системы $\text{V}_2\text{O}_5 - \text{TiO}_2 - \text{TeO}_2$ // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. – 1990. – Т. 26, № 10. – С. 2143–2147. – Библиогр.: 9 назв.
26724. Завьялов С. А., Мясников И. А., Соловьева Э. С. Образование и гибель дефектов в поверхностных слоях серебра и никеля и их участие в эмиссии атомов кислорода // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2749–2753. – Библиогр.: 15 назв.
26725. Зайцев В. П., Федин В. П., Ус Т. В. Кинетика гидролиза тетратио-и оксотиокомплексов молибдена в неводных растворах // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. – 1990. – Вып. 5. – С. 56–61. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.
26726. Изучение разнолигандных комплексов диэтилдитиокарбаматов цинка (II), кадмия (II) и ртути (II) с азотсодержащими гетероциклами методами ИК-и ЯМР-спектроскопии / С. М. Земскова, И. М. Оглезнева, М. А. Федотов и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. – 1990. – Вып. 5. – С. 89–94. – Рез. англ. – Библиогр.: 24 назв.
26727. Интерферометрическое исследование концентрационной поляризации в электромембранных системах содержащих ПАОВ / Березина Н. П., Шапошник В. А., Праслов Д. Б., Ивина О. П. // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2790–2792. – Библиогр.: 9 назв.
26728. Исследование взаимодействия хлорида кальция с активированным в тлеющем разряде кислородом методом электронной микроскопии / Морозова Н. П., Арефьева Р. Г., Ягодковская Т. В., Некрасов Л. И. // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2804–2806.
26729. Исследование олиго- и полифталоцианинов металлов методами ЭПР и масс-ауэрской спектроскопии / Эпштейн В. Р., Копыловский Ю. Б., Кучеров А. В. и др. // Журн. физ. химии. – 1990. – Т. 64, вып. 10. – С. 2699–2704. – Библиогр.: 11 назв.
26730. Исследование поверхности арсенида галлия методом рентгенофотоэлектронной спектроскопии / Кировская И. А., Штабнов В. Г., Пашис А. В., Скутин Е. Д. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. – 1990. – Т. 26, № 10. – С. 2213–2215.
26731. Исследование формирования платиновых частиц в цеолитных катализаторах / Я. Нейнска, В. Ф. Третьяков, А. Я. Розовский, А. Пенчев // Нефтехимия. – 1990. – Т. 30, № 5. – С. 647–655. – Библиогр.: 19 назв.

26732. Калугин В. Д., Опалева Н. С. Влияние различных факторов на кинетику химического осаждения слоев сульфида свинца на стекле // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2026-2029. - Библиогр.: 11 назв.
26733. Капинус Е. И., Александкина М. М. Кинетические и термодинамические характеристики образования триплетных эксиплексов порфиринов с акцепторами электрона в толуольных растворах // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2625-2630. - Библиогр.: 14 назв.
26734. Карасевский А. И., Матюшов Д. В. Перенос электрона в конденсированных средах с подвижными дефектами // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 406-413. - Библиогр.: 16 назв.
26735. Квазивыврожденные электронные состояния молекул и их фотохимическая активность / Большакова О. И., Пак М. А., Коноплев Г. Г. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2767-2771. - Библиогр.: 12 назв.
26736. Климчук Е. С., Худяков И. В., Серебренников Ю. А. Влияние внешнего магнитного поля на выход радикалов при фотосенсибилизированном уранилом окислении гидрохинона // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2833-2836. - Библиогр.: 12 назв.
26737. Кобзарь-Зленко В. А., Иванов Н. П., Кулик В. Н. Влияние давления инертного газа на взаимодействие расплава селенида цинка с графитовым тиглем // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2044-2046. - Библиогр.: 15 назв.
26738. Коломацкий А. С., Ряполов В. Д. Влияние формы гидроксида железа на фазовые равновесия в системе $\text{CaO}-\text{Fe}_2\text{O}_3-\text{H}_2\text{O}$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2139-2142. - Библиогр.: 8 назв.
26739. Кононенко В. Л., Шимкус Я. К. Детектирование разделения частиц в потоке с поперечной фокусирующей гидродинамической силой методом интегральной доплеровской анемометрии // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2754-2760. - Библиогр.: 5 назв.
26740. Коняева А. Г. Температура Дебая и межатомные расстояния в гидридах // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2856-2858. - Библиогр.: 17 назв.
26741. Косяков В. И., Шестаков В. А., Паасонен В. М. Термодинамические свойства системы $\text{KBr}-\text{NaBr}$ // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 33-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
26742. Красин В. П., Митин Ю. В., Кириллов В. Б. Прогнозирование направления изотермического массопереноса в металлических расплавах с помощью параметров взаимодействия // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2772-2776. - Библиогр.: 9 назв.
26743. Крестов Г. А., Крестов Ал. Г. Термодинамическая характеристика межмолекулярных взаимодействий в растворах неэлектролитов // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2844-2848.
26744. Кристаллическая структура гидратированного тетрациклотетрафосфата стронция / Каницева А. С., Михайлов Ю. Н., Кувшинова Т. Б., Паутина М. С. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2194-2197. - Библиогр.: 5 назв.
26745. Кузьма Ю. Б., Завалий Л. В. Кристаллическая структура борида LaNi_2B_6 // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2220-2222.
26746. Лепесов К. К., Скопин М. Ю. Исследование анодного поведения тройной медно-оловянной амальгамы в перхлоратных электролитах на пленочном электроде // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 33-37. - Рез. каз. - Библиогр.: 10 назв.

26747. Лифшиц С. Х., Григорьев А. П., Шамаев П. П. Влияние природы металла на процесс каталитического гидрогенолиза углерода (алмаза) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 135-139. Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
26748. Лобышев В. И., Рыжиков Б. Д., Шихлинская Р. Э. Влияние внешних полей и особенности релаксации водных растворов глицилтриптофана // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2817-2819. - Библиогр.: 5 назв.
26749. Лунина Е. В., Мотина А. Д., Маркарян Г. Л. Электрооакцепторные свойства поверхностных аморфных галлийалюмосиликатов // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2730-2735. - Библиогр.: 10 назв.
26750. Макурин Ю. Н., Теплоу В. Г., Желонкин Н. А. Идентификация поверхностных состояний MgO с помощью спектров термостимулированной экзотермической эмиссии // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2223-2224. - Библиогр.: 7 назв.
26751. Мамедов А. Н., Асадов М. М. Расчет фазовых равновесий в тройных системах $HgX' + Pt_2X \rightleftharpoons HgX'' + Pt_2X'$ (X, X' - халькогены) // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2040-2043. - Библиогр.: 14 назв.
26752. Маслов В. Г. Квантовохимическое исследование комплекса Mg-порфина с тетрацианхинодиметаном // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 431-437. - Библиогр.: 15 назв.
26753. Механохимическое сплавление железа с вольфрамом / Релушко П. Ф., Берестецкая И. В., Булягина П. Ю. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2858-2864. - Библиогр.: 15 назв.
26754. Мещеров Б. Р., Туманов В. И. Изменение физико-химических свойств р-кремния под действием электронов большой энергии // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2210-2211. - Библиогр.: 8 назв.
26755. Молекулярное упорядочение в мезофазах фторированных аналогов N-4-метоксибензилиден-4'-бутиланилина / Пивоварова Н. С., Болдескул И. Е., Минеев Л. И. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2718-2722. - Библиогр.: 5 назв.
26756. Морозов А. В., Розенкевич М. Б. Кинетика и механизм изотопного обмена вода-водород при электропереносе водорода в ячйске с твердополимерным электролитом // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2761-2766. - Библиогр.: 6 назв.
26757. Морфология поверхности и структурные свойства слоев CdTe, осажденных на GaAs в МОС-процессе / Дьяконов Л. И., Ивлев В. Н., Куסיнов В. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2057-2062. - Библиогр.: 5 назв.
26758. Неймарк А. В. Определение поверхностной фрактальной размерности по данным адсорбционного эксперимента // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2593-2605. - Библиогр.: 32 назв.
26759. Нейтроннографическое исследование карбидов $Ti_{1-x}Ta_xC_{0.6}$ / Ташметов М. Ю., Эм В. Т., Рустамова В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2103-2106. - Библиогр.: 6 назв.
26760. Новицкий С. П., Шураева Л. И., Елкин В. В. Сравнительный анализ методических погрешностей корреляционных методов быстрого измерения импеданса электрода // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 38-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
26761. Оптические и электромиграционные свойства халькогерманатов (стантанов) таллия / Зинченко В. Ф., Шаповалов А. В., Тетерин Г. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2047-2049. -

Библиогр.: 11 назв.

26762. Подвижность молекул воды в вермикулите с различными обменными катионами / Сосиков А. И., Редькина Н. К., Куц П. П. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2148 - 2151. Библиогр.: 8 назв.

26763. Поконова Ю. В., Ворожбитова Л. Н., Заверткина Л. И. Исследование сорбционных свойств модифицированных угольных адсорбентов // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 116 - 122. - Библиогр.: 7 назв.

26764. Получение метастабильных фаз в системах Ti-N и Zr-N путем дегидрирования водородсодержащих твердых растворов / Хидиоров И., Рахимов А. С., Лорян В. Э., Курбанов И. И. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2113 - 2116. - Библиогр.: 5 назв.

26765. Полуэктов О. Г., Смирнов А. И., Лебедев Я. С. ЭПР-томография в 2-мм диапазоне длин волн // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2867 - 2870. - Библиогр.: 10 назв.

26766. Пористая структура и химическая природа поверхности углеродных сорбентов на основе каменных углей разной стадии метаморфизма / С. С. Ставицкая, А. А. Ларина, И. А. Тарковская, О. В. Заколюдажная // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 111 - 115. - Библиогр.: 12 назв.

26767. Пягай И. Н., Вахов А. В. Теплоты образования интерметаллических соединений в системах магний - кальций (стронций, барий) // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2788 - 2789. - Библиогр.: 5 назв.

26768. Пятницкий Ю. И., Нестерова О. П. О кинетике совместно протекающих гетерогенных каталитических реакций с общим реагентом (конкурирующих реакций) // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 497 - 501. - Библиогр.: 5 назв.

26769. Реакции возбужденных атомов инертных газов с молекулами этилового спирта и тиофена / Степанов А. Н., Перов А. А., Кабанов С. П., Симонов А. П. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2783 - 2787. - Библиогр.: 15 назв.

26770. Рентгеноэлектронные спектры тетраазамакrocиклических комплексов кобальта с молекулярным кислородом / Ю. И. Братушко, А. Б. Кондратюк, А. О. Сенкевич и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 437 - 442. - Библиогр.: 12 назв.

26771. Романовский Б. В., Габриелов А. Г. Соединения включения в цеолитах как катализаторы нефтехимических процессов // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 617 - 625. - Библиогр.: 16 назв.

26772. Салем Р. Р. Поверхностное натяжение жидких металлов на границе с раствором электролита // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2836 - 2840. - Библиогр.: 13 назв.

26773. Семенов С. А., Исланова Т. З., Резник А. М. Кинетика реэстракции кобальта при нестационарной поверхности фазового контакта // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2745 - 2748. - Библиогр.: 12 назв.

26774. Соيفер Г. Б., Хеннер Е. К. Геометрия молекулы орто-хлорбензотрихлорида и реориентации CCl_3 по данным квантово-химического расчета // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2793 - 2795.

26775. Соломоник В. Г. Исследование силовых полей и колебательных спектров изомеров димерной молекулы цианида лития $Li_2(NC)_2$ неэмпирическим методом МО ЛКАО ССП // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2691 - 2698. - Библиогр.: 8 назв.

26776. Структура пленок GeTe, активированного Bi, в аморфном состоянии / Миколайчук А. Г., Дуцк И. С., Юречко Р. Я. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2063 - 2066. - Библиогр.: 8 назв.

26777. Татевский В. М., Грикина О. Е. Полуэмпирический метод расчета

равновесной геометрической конфигурации структурных элементов молекул и химических связей разных видов // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2675 - 2681. - Библиогр.: 5 назв.

26778. Татевский В. М., Грикина О. Е. Полуэмпирический метод расчета равновесной геометрической конфигурации структурных элементов молекул и химических связей разных видов. Приложение // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2682 - 2690. - Библиогр.: 60 назв.

26779. Тверьянович Ю. С. Построение эвтектической диаграммы состояния по температурным зависимостям магнитной восприимчивости (система $As_2Se_3 - MnSe$) // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2050 - 2056.

26780. Термическое окисление структур $GaAs/Bi_2O_3$ в кислороде / Миттова И. Я., Свиридова В. В., Семенов В. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2013 - 2016. - Библиогр.: 6 назв.

26781. Термодинамические функции $YBa_2Cu_3O_7$, $YBa_2Cu_3O_6$, Y_2BaCuO_5 и $BaCuO_2$ / Цагарейшвили Д. Ш., Гелесиани Г. Г., Бараташвили И. Б. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2606 - 2610. - Библиогр.: 16 назв.

26782. Термохимические исследования взаимодействий на поверхности раздела карбонат бария - водные растворы электролитов / Максим В. И., Гуздь Н. Я., Стандритчук О. З., Пищай И. Я. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2611 - 2615. - Библиогр.: 9 назв.

26783. Уалиханова А., Дембицкий А. А., Сокольский Д. В. Жидкофазное гидрирование пиридина на никель-хромовом катализаторе // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 20 - 23. - Рез. каз. - Библиогр.: 22 назв.

26784. Федотов М. А., Шмачкова В. П., Коцаренко Н. С. Исследование поликонденсации в растворах алюмофосфатных комплексов методом ЯМР ^{27}Al и ^{31}P // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 80 - 88. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

26785. Филиппов Г. Г., Портнов Л. П., Горбунов А. И. Специальный случай реализации кинетической модели Денни - Бродки // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2802 - 2803.

26786. Фролова Г. И., Козеева Л. П., Пауков И. Е. Низкотемпературная теплоемкость, энтропия и разность энтальпий $NaLa(WO_4)_2$ // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2800 - 2801.

26787. Характеристики аксиальной связи кобальт - углерод в пятикоординированных комплексах кобальта (III) с макроциклическими и полихелатными лигандами / Коваленко Ю. Е., Лампека Я. Д., Яцилимирский К. Б. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2659 - 2665. - Библиогр.: 17 назв.

26788. Харченко В. И., Алексёйко Л. Н., Вовна В. И. Эффективные заряды на атомах в некоторых фосфорсодержащих соединениях по данным РЭС // Тезисы и эксперим. химия. - 1990. - Т. 26, № 4. - С. 485 - 490. - Библиогр.: 7 назв.

26789. Швалев В. О. Поиск путей стабилизации аморфной структуры электрофотографических слоев селена // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2097 - 2099. - Библиогр.: 16 назв.

26790. Шендрик А. Н., Опейда И. А. Принцип линейного соотношения свободных энергий. Роль структуры и температуры // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2616 - 2624. - Библиогр.: 6 назв.

26791. Электрохимические свойства оксидов-фторидов титана и ниобия / Фалькенгоф А. Т., Махонина Е. В., Жигарновский Б. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2168 - 2171. - Библиогр.: 9 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 № 26795)

26792. Бадлари К., Фролов А. Д. Влияние температуры на физические предвестники разрушения пород // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 102–108. – Библиогр.: 7 назв.

26793. Давыдов А. В., Долгих Г. И. Вынужденное самоизлучение нелинейных "резонаторов" // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 20. – С. 58–60.

26794. Петров М. П. О масштабах диффузии в литосфере // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 133. – Библиогр.: 5 назв.

18.4 Геология

(Военная геология – см. 13.3; геоморфология – см. 18.5.4.3;
рудничная геология – см. 25.2.1.1; нефтегазопромысловая
геология – см. 25.3.1.1)

18.4.1 Общие вопросы

26795. Борукаев Ч. Б., Малышев Ю. Ф., Романовский Н. П. Четвертый советско-китайский симпозиум: [Симпоз., посвящ. пробл. геологии, геофизики, геохимии и металлогении зоны перехода от Азиатского континента к Тихому океану, Пекин, июнь 1990] // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 126–128.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

26796. Алмазы Алжирской Сахары / Ф. В. Каминский, Ю. И. Конюхов, В. В. Вержак и др. // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 76–80. – Рез. англ.

26797. Амфиболы из амфиболитов буульгенской и макерской серий Центрального Кавказа / В. В. Закруткин, Е. А. Кулиш, В. В. Иванов, И. Э. Политико // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 68–76. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.

26798. Афонина Г. Г., Макагон В. М. Упорядоченность турмалина и распределение катионов по позициям Y и Z его структуры (по данным порошковых рентгенограмм) // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 19–25. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.

26799. Балмасова Е. А. Щелочные амфиболы контактово-метасоматических пород массива Маган // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 91–94. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

26800. Высоцкий С. В., Оковитый В. Н. Офиолиты Северного Приморья: петрология ультрабазит-габбровой ассоциации // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 76–87. – Библиогр.: 10 назв.

26801. Гаранин В. К. К проблеме дискретности природного алмазообразования // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 28–36. – Рез. англ. – Библиогр.: 34 назв.

26802. Геворкян С. В., Егорова Л. Н. ИК-спектроскопическое и рентгенографическое изучение манганита, гроутита и продуктов их дегидратации // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 94–99. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.

26803. Григорьев Д. П. Р. А. Прендель – действительный член Санкт-Пе-

тербургского минералогического общества (1889 – 1909 гг.) // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 100 – 101: портр.

26804. Изменение морфологии кристаллов циркона при выветривании / О. Ю. Захарова, А. С. Корякин, И. Н. Храмов, В. Е. Союшкин // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 89 – 91. – Рез. англ.

26805. Ковалева О. Н., Черненко В. В. Автоматизированная система диагностики минералов // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 134 – 137. – Библиогр.: 5 назв.

26806. Мартынов Ю. А. Петрологические особенности известково-щелочных базальтов Восточного Сихотэ-Алиня // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 88 – 94. – Библиогр.: 22 назв.

26807. Орлова Ж. В. Статистическая оценка плотности и показателей преломления ударно-преобразованного кварца // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 81 – 88. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

26808. Особенности минералогии и петрологии метасоматитов с кордиеритом и корнерушином / В. И. Левицкий, Е. Н. Терехов, А. Н. Сапожников, В. К. Халтуева // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 58 – 68. – Рез. англ. – Библиогр.: 28 назв.

26809. Расцветаева Р. К., Соколова М. Н., Гусев А. И. Уточненная кристаллическая структура лампрофилита // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 25 – 28. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

26810. Решетняк Н. Б., Езерский В. А. Комбинационное рассеяние света в природных алмазах // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 3 – 9. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.

26811. Сазонова Л. В. Пирометаморфизм импактированных плагиоклазов // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 52 – 58. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.

26812. Скелетные галенит-настурановые сростки с иордизитом: онтогенические наблюдения / Ю. М. Дымков, В. В. Данелия, А. Г. Коршунова, В. Н. Филиппов // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 45 – 52. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

26813. Халилов А. Д. Уточнение кристаллической структуры беталомоносовита из Ловозерского щелочного массива // Минерал. журн. – 1990. – Т. 12, № 5. – С. 10 – 18. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

26814. Гоникберг В. Е. Тектоническое положение габбро-амфиболитовых комплексов салаирид юго-восточной Тувы // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 3 – 19. – Библиогр.: 26 назв.

26815. Звезда Т. В., Василенко В. П. Новые данные о геологическом строении хребта Кэнкэрэн // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 55 – 61. – Библиогр.: 15 назв.

26816. Корчуганова Н. И., Михайлов А. Е. Новейшая структура Тайго-ско-Пенжинского региона // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 27 – 35. – Библиогр.: 10 назв.

26817. Полетаев А. И. О XXIII всесоюзном тектоническом совещании "Геодинамика и развитие тектоносферы" [Москва, янв. 1990] // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. – № 9. – С. 144 – 147.

26818. Степанов О. А. К вопросу о гипотезе тектоники плит / [Коммент. Ч. Б. Борукаева] // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 120 – 125. – Библиогр.: 20 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

26819. Бакай Г. Г., Борисова З. К. О возрасте отложенных Шестаковского разреза (северное побережье Пенжинской губы) // Тихоокеан. геология. –

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

(Системы разработки и способы добычи полезных ископаемых - см. 25)

26821. Варфоломеев В. А. Интерпретация данных радиоволнового просвечивания методом цифровой томографии // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 24 - 26.

26822. Выделение неоднородных коллекторов на основе дискриминантного анализа геолого-геофизической информации / Б. Л. Крупский, В. М. Ллахнюк, Л. А. Лозовая, Г. И. Овсенко // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 13 - 19. - Библиогр.: 5 назв.

26823. Гафич И. П., Коробчук Б. С. О выборе энергетических областей регистрации метода спектрометрического нейтронного гамма-каротажа для изучения содержания самородной серы в рудах Предкарпатья // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 26 - 29.

26824. Горбунов В. И. Кинематическая задача определения эффективного параметра дисперсии скорости сейсмических волн // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 39 - 42.

26825. Демьяненко И. И. Классификация ловушек углеводородов Днепровско-Донецкой впадины // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 3 - 7. - Библиогр.: 8 назв.

26826. Журавлева Е. Д., Критская С. Л. Подземные воды как источник информации об углеводородных залежах // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 54 - 55.

26827. Карпов Ю. А., Олевич Н. Р. Об эффективности работы геологоразведочной организации в новых условиях хозяйствования // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 122 - 125.

26828. Кнеллер Л. Е., Потапов А. П. Решение прямой и обратной задач индукционного каротажа с учетом вертикальной и радиальной неоднородностей геоэлектрического разреза // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 95 - 102. - Библиогр.: 12 назв.

26829. Козьянин В. К. Типизация и прогноз залежей углеводородов в Колпаковском прогибе Западной Камчатки // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 71 - 75. - Библиогр.: 6 назв.

26830. Пак Ю. Н., Вдовкин А. В. К расчету вторичных гамма-полей в приближении нулевого зонда: [Применительно к опробованию руд] // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 108 - 112.

26831. Полякова И. Д., Колганова М. М., Соболева Е. И. Геохимическая оценка нефтематеринского потенциала третичных отложений Екатеринославской площади Среднеамурской впадины: [Пробл. нефтегазоносности] // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 112 - 115.

26832. Попов А. П. О минеральных поисковых признаках слюдоносных пегматитов // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 130 - 132. - Библиогр.: 5 назв.

26833. Прокопив В. И. Об использовании фильтрационных потенциалов самопроизвольной поляризации при определении характера насыщения сложнопостроенных терригенных коллекторов // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 34 - 39.

26834. Решетников Я. М., Арутюнова Л. Р., Гурский А. И. Минералогические реконструкции палеогеографической обстановки формирования осадков палеогена центральной части Предкарпатского прогиба [для поиска залежей углеводородов] // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. -

26835. Роганов Г. В. Усть-Нюкжинский апатитоносный массив (р. Олекма) // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 95-100.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

26836. Бирка Г. И., Дубинчук В. Т., Бродин Б. В. Эволюция коффинита метасоматических месторождений урана // Минерал. журн. - 1990. - Т. 12, № 5. - С. 36-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

26837. Коробейников А. Ф. Распределение и условия концентрации золота в продуктах магматических, метаморфических и метасоматических процессов офиолитового пояса Сибири // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 53-59. - Библиогр.: 10 назв.

26838. Кулаковский А. Л. Геодинамическая обстановка формирования скарново-магнетитового оруденения по границам Тихоокеанской плиты // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 34-41. - Библиогр.: 50 назв.

26839. Портнов А. М., Федоткин А. Ф., Могилевский В. Е. Закономерности размещения оруденения в черносланцевых толщах Центральных Кызыл-Кумов // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 67-75. - Библиогр.: 9 назв.

26840. Соболев В. М., Олонов Б. А., Корсаков А. К. Палеотектонический анализ уранорудного поля с целью выявления его основных структурных элементов // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 60-67.

26841. Школьник Э. Л., Батулин Г. Н. О происхождении фосфоритов о. Науру (Тихий океан) / [Коммент. Ю. Н. Занина] // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 42-48.

18.4.7 Морская геология

26842. Бехтольд А. Ф. Редкоземельные элементы в ультраосновных и основных породах дна Тихого океана (плато Огасавара желоба Волкано и Идзу-Бонинский) // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 12-22. - Библиогр.: 29 назв.

26843. Горбаренко С. А. Стратиграфия верхнечетвертичных отложений и некоторые вопросы палеоокеанологии глубоководной части Восточно-Китайского моря по изотопным данным // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 106-109. - Библиогр.: 10 назв.

26844. Грамм-Осипов Л. М. Железо в поровых водах глубоководных пелагических осадков (физико-химический анализ) // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 110-111. - Библиогр.: 21 назв.

26845. Ли Дюк Нам. Основные черты неотектоники Кореи и генезис Японского моря: [Ст. из КНДР] // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 3-11. - Библиогр.: 32 назв.

26846. Чой Д. Р. Проблемы субдукции плит в районе Алеутского желоба [Тихого океана]: новая интерпретация сейсмических профилей // Тихоокеан. геология. - 1990. - № 5. - С. 23-33. - Библиогр.: 45 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

26847. Фотиев С. М. Схема гидрогеокриологического районирования территории СССР // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 76-86. - Библиогр.: 7 назв.

18.5 Географические науки

(Историческая география – см. 5.2; охрана окружающей среды – см. 15.2; топонимика – см. 46.2)

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

26848. Жук Н. П., Шульга С. Н., Яровой А. Г. Обратное рассеяние волн шероховатой проводящей подложкой, покрытой однородным диэлектрическим слоем: [Дистанц. зондирование земной поверхности] // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 10. – С. 2205–2207. – Библиогр.: 5 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология – см. 19.4)

(См. также № 26843)

26849. Апрельков С. Е., Попруженко С. В., Лебедев М. М. Геодинамическая система континентальный склон – Корякско-Камчатская островная дуга в позднемеловую эпоху // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 62–70. – Библиогр.: 23 назв.

26850. Каган Б. А., Маслова Н. Б., Септ В. В. Бифуркация термохалинной циркуляции океана и ледниковые эпохи // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. – 1990. – Т. 26, № 11. – С. 1170–1181. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

26851. Палеомагнетизм неогеновых вулканитов и геодинамика Северных Курильских островов / Ю. С. Бретшттейн, В. Ф. Евсеев, В. А. Ермаков и др. // Тихоокеан. геология. – 1990. – № 5. – С. 49–54. – Библиогр.: 17 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология – см. 37.2.3)

26852. Бардин М. Ю. Статистические характеристики циклоничности на уровне 500гПа в Северном полушарии // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 96–104. – Библиогр.: 14 назв.

26853. Бардин М. Ю., Нестерова Г. А. Корреляционные связи характеристик циклоничности и положения планетарной высотной фронтальной зоны в Северном полушарии // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 105–111.

26854. Глейзер Н. Ю., Катаев В. В. Параллельные процессы в автоматизации модели среднесрочных прогнозов // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 169–174.

26855. Груза Г. В., Ранькова Э. Я., Семенов Е. А. Анализ крупномасштабных аномалий температуры воздуха над Северным полушарием // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 65–84. – Библиогр.: 15 назв.

26856. Губанова С. И. Алгоритм выбора данных для трехмерного многоэлементного объективного анализа // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 22–28.

26857. Жадин Е. А. Планетарные волны и межгодовые аномалии озона в полярных районах // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. – 1990. – Т. 26, № 11. – С. 1156–1160. – Рез. англ. – Библиогр.: 22 назв.

26858. Зубарев А. П. Теоретический анализ широтной зависимости интенсивности межгодовых флуктуаций температуры приземного воздуха // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. – 1990. – Т. 26, № 11. – С. 1129–1136. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

26859. Каганов Е. И., Рубинштейн К. Г. Некоторые оценки параметров климатических сигнала и шума температуры воздуха у поверхности Земли // Тр.

- Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 85-91.
26860. Катаев В. В. Автогенерация библиотек загрузочных модулей в среде CPB ОС ЕС: [Обраб. метеорол. информ.] // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 163-168. - Библиогр.: 6 назв.
26861. Катаев В. В. Циклическое хранение данных: [Автоматизир. системы оператив. прогнозов метеорол. величин] // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 138-150. - Библиогр.: 5 назв.
26862. Киктев Д. Б. Комплекс программ для графического отображения результатов расчетов в метеорологических задачах // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 175-179.
26863. Коровкина Л. В. О статистических характеристиках процессов блокирования [в атмосфере] // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 112-119. - Библиогр.: 8 назв.
26864. Красницкий В. И., Апасов А. М., Конгуш С. М. Индукционная зарядка капель воды при частичном слиянии // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 77-80. - Библиогр.: 5 назв.
26865. Круглова Е. Н., Сальник В. А. Формирование поля орографии для спектральной модели прогноза // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 58-64. - Библиогр.: 6 назв.
26866. Махвиладзе Г. М., Якуш С. Е. О влиянии дисперсной примеси на подъем запыленного теплового термика // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 69-77. - Библиогр.: 12 назв.
26867. Машкович С. А. Схема многоэлементного трехмерного объективного анализа метеорологических величин // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 3-21. - Библиогр.: 10 назв.
26868. Наумов А. Д. Модули доступа к данным ПГЭП уровня П-6 // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 151-162. - Библиогр.: 12 назв.
26869. Особенности организации исследовательского варианта базовой спектральной модели Гидрометцентра СССР / А. И. Дегтярев, В. В. Катаев, Е. Н. Круглова и др. // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 45-57. - Библиогр.: 7 назв.
26870. Привалов Е. С. Система управления охраной труда института: [Укр. н.-и. гидрометеорол. ин-т Госкомгидромета СССР] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 44-45.
26871. Рочева Э. В. О связи [атмосферных] процессов в умеренных и экваториальных широтах // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 120-126. - Библиогр.: 8 назв.
26872. Свиркунов П. Н., Михайлова Л. А. Взаимодействие крупномасштабных упорядоченных вихрей в пограничном слое атмосферы с внутренними гравитационными волнами // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1123-1128. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
26873. Тиме Н. С. Взаимные частотные спектры вертикальной компоненты скорости ветра и интенсивности эхо-сигнала по содарным измерениям // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1137-1142. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
26874. Уханов А. С. Формирование супернаблюдений на основе глобальной сети метеорологической информации // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 29-35.
26875. Штырева Н. В. Включение анализа тропической зоны в схему многоэлементного объективного анализа Северного полушария // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 36-44. - Библиогр.: 9 назв.

(Биология моря – см. 19.3.4.1; морская геология – см. 18.4.7;
геоморфология морского дна – см. 18.5.4.3)

26876. Алексеев В. Н., Егоров К. Л. Об одной модели верхнего пограничного слоя океана // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 25–31. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.
26877. Аллахвердова Т. С. Внутригодовая изменчивость аномалии температуры воды на поверхности северной части Атлантического и Тихого океанов в 1985–1987 гг. // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1990. – Вып. 304. – С. 127–137. – Библиогр.: 7 назв.
26878. Баранов Е. И., Колинко А. В. Сезонная и межгодовая изменчивость поверхностной температуры Гольфстрима // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 3–12. – Библиогр.: 10 назв.
26879. Безбородов А. А., Еремеев В. Н. Граница сероводорода в Черном море в 20-е и 80-е годы // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 62–64, 3-я с. обл. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.
26880. Белевич Р. Р., Боцуляк С. О. Некоторые особенности динамики вод северо-западной части Тропической Атлантики весной 1989 г. // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 43–54. – Библиогр.: 10 назв.
26881. Бондаренко Н. Н., Полежаев Е. К. Обобщенная модель расчета динамических характеристик и параметров термической структуры деятельного слоя океана // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 30–39. – Библиогр.: 5 назв.
26882. Букатов А. Е., Соломаха Т. А. Затухание изгибно-гравитационных волн // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 18–24. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.
26883. Булатов В. В., Владимиров Ю. В. Распространение внутренних волн Эйри и Френеля в нестационарных средах // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 13–18. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.
26884. Виноградов А. В., Суrowегин А. Л., Федоров В. В. Автоматизированный лазерный комплекс для дистанционного измерения флуоресценции морской воды // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 49–52. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.
26885. Волошина И. П., Сочнев О. Я. Об особенностях звукового канала в шельфовой зоне Северо-Европейского бассейна // Мор. гидрофиз. журн. – 1990. – № 5. – С. 53–55. – Рез. англ.
26886. Гаврилюк Р. В. О возможности долгосрочного прогнозирования температуры воды в северо-западной части Северной Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 115–122. – Библиогр.: 6 назв.
26887. Гаевский Л. А., Колинко А. В. Расчет интегральных характеристик короткопериодных колебаний теплообмена океана и атмосферы в зоне субполярного гидрологического фронта // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 92–100.
26888. Ганючка В. А., Полежаев Е. К. Диагноз мезомасштабной гидрологической структуры на полигоне в районе горы Метеор // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 39–43. – Библиогр.: 5 назв.
26889. Грачев А. А. Закон трения в пределе свободной конвекции: [Взаимодействие атмосферы и океана] // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. – 1990. – Т. 26, № 11. – С. 1143–1155. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.
26890. Гудзь П. К. Особенности вихреобразования во фронтальных зонах Гольфстрима и Северо-Атлантического течения // Тр. Океаногр. ин-та. – 1990. – Вып. 190. – С. 18–25. – Библиогр.: 6 назв.
26891. Гулев С. К. О чувствительности балансовых расчетов меридионального переноса тепла к оценкам отдельных параметров // Мор. гидрофиз. журн. –

1990. - № 5. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

26892. Журбас В. М., Кузьмина Н. П., Кулыша О. Е. Термохалинные инверсии в квазиоднородных слоях ступенчатой тонкой структуры океана // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1191-1199. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

26893. Иванов В. И., Лазарчик А. Н. Распределение интенсивности светового поля в плоскости изображения оптической системы лидара при зондировании морской поверхности // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1205-1210. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

26894. Изменчивость придонного слоя Тихого океана в районе развития железомарганцевых конкреций / Т. А. Демидова, Е. А. Контарь, А. М. Беляев, И. И. Солтановский // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 42-52. - Библиогр.: 21 назв.

26895. Колинко А. В. О модуляции сезонного хода теплоотдачи океана синоптическими атмосферными процессами в среднеширотных энергоактивных областях [океана] // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 100-105.

26896. Колинко А. В., Гешелин Ю. С. Особенности взаимодействия системы океан - атмосфера и транспорт тепла на Европу в январе 1989 г. // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 80-92.

26897. Колинко А. В., Кисилев В. Н. Крупномасштабная изменчивость характеристик теплообмена океана и атмосферы в районе океанской станции "С" // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 105-114. - Библиогр.: 6 назв.

26898. Коротаев Г. К., Чепурин Г. А. Волновой механизм сезонной изменчивости крупномасштабного поля течений в северной части Тропической Атлантики // Мор. гидрофиз. журн. - 1990. - № 5. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

26899. Мадерич В. С., Авдеева И. Ю. Моделирование методом Монте-Карло мелкомасштабной турбулентности и результатов ее измерений в океане // Мор. гидрофиз. журн. - 1990. - № 5. - С. 31-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

26900. Михалечко Ю. Е. Пространственно-временная согласованность полей температуры и солёности в приповерхностном слое Северной Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 13-18. - Библиогр.: 7 назв.

26901. Носов В. Н., Пашин С. Ю. Статистические характеристики ветрового волнения в гравитационно-капиллярной области спектра // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1161-1169. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

26902. Овчинников И. М., Попов Ю. И. Особенности формирования холодного промежуточного слоя (ХПС) в Черном море при экстремальных зимних условиях // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 132-151. - Библиогр.: 19 назв.

26903. Попов Ю. И., Овчинников И. М. Особенности зимней циркуляции вод в северо-восточной части Западного Средиземноморья // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 122-131. - Библиогр.: 10 назв.

26904. Савенко В. И., Шинкевич Н. Г. Теплообмен в западной части Тропической Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 74-80.

26905. Септ В. В. Автоколебания термохалинной циркуляции при асимметричном распределении океана в Северном и Южном полушариях // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1182-1190. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

26906. Гарнопольский А. Г. Совместное определение профилей дрейфового течения и ветра над морем // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 54-63. - Библиогр.: 9 назв.

26907. Тарнопольский А. Г., Моноте Н. Ф. Расчет приводного ветра, напряжения трения и дрейфового течения в тропической зоне Атлантического океана // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 64-73. - Библиогр.: 6 назв.
26908. Хасанов Ш. М. Эволюция нелинейных волн Кельвина в неоднородном океане // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1200-1204. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
26909. Щепетов С. Б. Результаты исследования физических характеристик субполярного фронта в районе Ньюфаундлендской энергоактивной зоны в мае 1989 г. // Тр. Океаногр. ин-та. - 1990. - Вып. 190. - С. 25-30. - Библиогр.: 6 назв.

18.5.4.8 Гляциология

26910. Александров В. М., Шматкова А. А. Неустановившаяся ползучесть ледяного покрова, лежащего на гидравлическом основании, при сосредоточенном воздействии // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 132-138. - Библиогр.: 5 назв.
26911. Кобылин Е. А. Изменчивость распространения сезонного снежного покрова на территории СССР // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1990. - Вып. 304. - С. 92-95.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.3 Теоретическая биология

26912. Сорокин Г. А. Хронобиологическое направление в исследованиях по физиологическому нормированию труда // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 20-40. - Библиогр.: 22 назв.

19.3.1 Молекулярная биология. Общая морфология, биофизика, биохимия, физиология

26913. Бушелев С. Н., Кутыркин В. А. "Активные кластеры" и аналитический вид зависимости "доза-эффект" // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2871-2874. - Библиогр.: 8 назв.
26914. Лупандин Ю. В., Клейнбок И. Я. Тенденции в современной физиологии терморегуляции // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 136-142. - Библиогр.: 28 назв.

19.3.3 Общая цитология

26915. Дмитриев А. В., Быков К. А. Глиальные моллеровские клетки как генератор калийзависимого трансретинального потенциала // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 5-20. - Библиогр.: с. 18-20.
26916. Шамин А. Н., Гаджиева Ч. С. Проблемы взаимодействия химии и биологии в изучении клетки // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 102-107. - Рез. азерб. - Библиогр.: 15 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

26917. Касымов А. Г. Гидробиологическая характеристика Шамхорского водохранилища // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 3-7. - Рез. азерб.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография - см. 18.5.4.2; палеоантропология - см. 19.8)

26918. Беньямовский В. Н., Найдина О. Д. Фаунистические и палинологические комплексы акчагыла в междуречье Урала и Уила (Восточный Прикаспий) // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 20-27. - Библиогр.: 32 назв.

26919. Попова Н. Ю. Остатки плейстоценовых млекопитающих на территории Удмуртской АССР // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 60-66. - Библиогр.: 6 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)

26920. Гасымов Ш. Н. Фенология аридных в коллекции Ботанического сада АН Азербайджанской ССР // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 18-22. - Рез. азерб. - Библиогр.: 9 назв.

26921. Кулиев К. М., Зейналов Ю. М., Искендеров Э. О. О корневых отпрысках интродуцентов флоры Кавказа и Средней Азии на Апшероне // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 23-28. - Рез. азерб. - Библиогр.: 17 назв.

26922. Мир-Бабаев Н. Ф., Серкетов С. В. Новый компонент *Ferula Dissecta* // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 81-82. - Рез. азерб.

19.7 Зоология

(Палеозоология - см. 19.4; биология с.-х. животных - см. 37.5.1; ветеринария - см. 37.6; зоопсихология - см. 3.3; сравнительная биомеханика, биохимия и физиология человека и животных - см. 19.10)

26923. Агаярова А. Э. О состоянии половых желез у самок храмули Тертерчайского водохранилища // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 57-63. - Рез. азерб. - Библиогр.: 7 назв.

26924. Антонова Е. М., Свиридов А. В., Рошиненко В. И. Фауна пядениц и совков (*Geometridae*, *Noctuidae*) Удмуртии // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 108-121. - Библиогр.: 12 назв.

26925. Бадалов Ф. Г. Коловратки западной части Среднего и Южного Каспия // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 54-56. - Библиогр.: 5 назв.

26926. Варфоломеев В. В. Материалы к характеристике исходной ихтиофауны Нижнекамского водохранилища // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 5-12. - Библиогр.: 6 назв.

26927. Горлинский И. А., Макаров А. К. Критическое время суммации энергии в приемной системе эхолокатора подковоносных летучих мышей // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 110-115. - Библиогр.: 9 назв.

26928. Дзенаевич О. С. Восприятие обыкновенным ушаном *Plecotus auritus* сигналов разной частоты и интенсивности // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 104-109. - Библиогр.: 8 назв.

26929. Дмитриева Т. М., Николаева Т. М., Голубцов К. В. О функциональной пластичности вкусовой рецепции рыб // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 173-185. - Библиогр.: 9 назв.

26930. Зубцовский Н. Е., Матанцев В. А. Структура населения птиц лесных биотопов поймы Р. Кильмези // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 66-77. - Библиогр.: 12 назв.

26931. Исмаилов С. Г. Специфичность некоторых видов эймерий к хозяевам // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 50-53. - Рез. азерб. - Библиогр.: 11 назв.

26932. Константинов А. И., Дзенаевич О. С., Явруян Э. Г. Развитие малого подковоноса *Rhinolophus hipposideros* и становление локационного сигнала в онтогенезе // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 127-135. - Библиогр.: 18 назв.

26933. Коробкова А. М. Восприятие видоспецифических звуковых сигналов у представителей мышеобразных грызунов *Muomorpha* // Нерв. система. - 1990.

- Вып. 29. - С. 88-104. - Библиогр.: 30 назв.

26934. Коротецкова Л. В., Мовчан В. Н. Классификация видоспецифических звуковых коммуникационных сигналов грызунами семейства соневых Gliridae // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 75-88. - Библиогр.: 9 назв.

26935. Малоземов Ю. А., Малоземова Л. А. Изменчивость и межвидовые различия муравьев-трофобионтов *Formica s. str.* // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 94-104. - Библиогр.: 16 назв.

26936. Муканов С. М., Шумихин В. В. Кровососущие двукрылые пригородного леса г. Ижевска // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 105-108.

26937. Попов Ю. К. Материалы об осенней миграции птиц в УАССР // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 77-80. - Библиогр.: 9 назв.

26938. Пучковский С. В., Волкова Э. В. Материалы к изучению поведения в Удмуртии бурого медведя при встрече с человеком // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 54-60. - Библиогр.: 21 назв.

26939. Романов В. С., Бабинок В. В. Качественная оценка лесных угодий для диких копытных // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 8-13.

26940. Рысьева Т. Г., Николаева Н. В., Гагарина Л. Е. Некоторые вопросы гнездовой биологии серой вороны в г. Ижевске // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 80-90. - Библиогр.: 8 назв.

26941. Соколов Б. В. Некоторые особенности слухового восприятия у больших подковоносов в связи с эхолокацией // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 115-127. - Библиогр.: 11 назв.

26942. Фунтиков Б. А., Корешев А. Я. Пространственная структура рецептивных полей ганглиозных клеток в различных условиях стимуляции // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 21-30. - Библиогр.: 21 назв.

26943. Чупахина В. Л. Нейрофизиологический анализ терморегуляционной мышечной активности в процессе пробуждения от спячки // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 151-155. - Библиогр.: 9 назв.

26944. Шибков А. А., Мовчан В. Н., Соболевский С. А. Категориальный характер восприятия землеройками сем. *Soricidae* звуковых сигналов, сопровождающих конфликтные взаимодействия между животными // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 61-74. - Библиогр.: 11 назв.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных - см. 19.7)

26945. Александров А. А., Медяник Б. В. Взаимосвязь латентных периодов реакций и детекторных свойств нейронов соматической коры мозга кошки // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 156-163. - Библиогр.: 6 назв.

26946. Беззубик С. Д., Василевская Л. А. Морфо-гистохимические изменения изолированных периферических нервов и скелетных мышц при действии гипербарии в эксперименте // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 18-23. - Библиогр.: 7 назв.

26947. Власкина Л. А. Динамика ЭЭГ-показателей сенсорных систем мозга в процессе умственной деятельности при модально-специфическом предъявлении информации // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 163-173. - Библиогр.: 20 назв.

26948. Ковалев В. А., Зайцева О. В. Сенсорные системы моллюсков как модельный объект для космической биологии // Нерв. система. - 1990. - Вып.

29. - С. 186 - 193. - Библиогр.: 26 назв.

26949. Колбанов В. В. Функциональное состояние зрительного анализатора при различных видах сенсорной деятельности // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 54 - 63. - Библиогр.: 15 назв.

26950. Кравцов А. Б., Куликова С. В., Мошонкина Т. Р. Контрастная чувствительность зрения в условиях яркостных препаратов различной протяженности // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 30 - 43. - Библиогр.: 21 назв.

26951. Лупандин Ю. В., Мейгал А. Ю. Сенсорное обеспечение программирования двигательных реакций в ответ на охлаждение // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 142 - 150. - Библиогр.: 15 назв.

26952. Некоторые динамические и структурно-функциональные аспекты ориентационной избирательности нейронов зрительной коры / Л. Н. Подладчикова, И. А. Рыбак, Н. А. Шевцова, А. В. Головань // Нерв. система. - 1990. - Вып. 29. - С. 43 - 60. - Библиогр.: 26 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1 Общие вопросы

26953. Юрченко И. В. Сокращение ручного труда и участие молодых рабочих в техническом творчестве // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 61 - 65.

20.1.1 Экономика техники

26954. Головачев А. С. Система повышения престижа и эффективности инженерного труда // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 110 - 118.

26955. Долинская М. Г. Маркетинг - ключ к решению проблемы "конкурентоспособность": [Беседа с дир. центра "Техномаркетинг" М. Г. Долинской / Записал Н. А. Львов] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 21 - 24.

26956. Куратов О. В. Госстандарт СССР овладевает маркетингом: [Беседа с нач. Отд. маркетинга в упр. качеством Госстандарта СССР О. В. Куратовым / Записал Л. Н. Альперин] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 27 - 30.

26957. Роговская Т. И., Чиханченко И. Ф. Установление цены НТД с помощью нормативов трудоемкости НИР по стандартизации // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 55 - 56.

20.2 Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство

26958. Голованев Н. М., Лынный Н. В. Каким быть Государственному фонду изобретений СССР? // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 2 - 5.

26959. Попов А. П. "Эвристика" предлагает сотрудничество: [Ассоц. по техн. творчеству] // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 23 - 26.

20.3 Стандартизация

26960. Бяльский Л. А. Как повысить качество терминологических разработок: [По поводу ст. Шарле Д. Л. "Не стандартизировать многословные термины" в журн. "Стандарты и качество", 1989, № 5] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 56.

26961. Версан В. Г. Внедрение стандартов ИСО серии 9000. Новый этап. // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 9 - 12.

26962. Чернягова В. Н., Капелюшникова Н. Г. Из истории отечественной стандартизации // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 58.



20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология – см. 5.2)

26963. Чернягова В. Н., Капелюшникова Н. Г. Метрология // Стандарты и качество. – 1990. – № 9. – С. 64–65. – Продолж. следует.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика – см. 33.2)

26964. Гидравлическое сопротивление тонкослойных шаровых укладок / С. Л. Деменов, В. В. Медведев, С. М. Сивуха, Н. Н. Сунцов // Журн. прикл. механики и техн. физики. – 1990. – № 5. – С. 77–80. – Библиогр.: 6 назв.

26965. Капустин С. А. Численное моделирование процессов деформирования конструкций при квазистатических нагружениях с учетом соотношений механики поврежденной среды // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. – Горький, 1989. – С. 4–11. – Библиогр.: 12 назв.

26966. Трещины в композитных материалах: [Сообщение] // Механика композит. материалов. – 1990. – № 5. – С. 842–851. – Содерж.: 1. Полубесконечная трещина в упругой плоскости с ортотропной композитной полосой / А. Б. Мовчан, С. А. Назаров. – Библиогр.: 13 назв.

20.4.5 Теория надежности

26967. Окунев Ю. В. Прошу понять!: [К дискус. в журн. "Стандарты и качество" на тему долговечности и надежности техники] // Стандарты и качество. – 1990. – № 6. – С. 55–56.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

26968. Алексеев А. В., Просина В. С. Решение вычислительных задач в экспертных системах проектирования на основе нечеткой арифметики // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. – Рига, 1990. – С. 64–70. – Библиогр.: 9 назв.

26969. Архипов С. Н., Борисов А. Н. Принятие проектных решений на основе планирования действий // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. – Рига, 1990. – С. 4–9.

26970. Исаев В. С., Логинов В. Т., Толстолуцкий И. Н. Машинная графика в автоматизированном технологическом проектировании // Изв. вузов. Электромеханика. – 1990. – № 10. – С. 102–103.

26971. Кирикова М. П. Приобретение знаний для синтеза и анализ структур на ранних этапах проектирования // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. – Рига, 1990. – С. 92–96. – Библиогр.: 9 назв.

26972. Полилов А. Н., Погарский М. В. Равнопрочная геометрия многосвязных трубчатых конструкций из однонаправленного композита // Механика композит. материалов. – 1990. – № 5. – С. 884–890. – Библиогр.: 4 назв.

20.4.7 Материаловедение

26973. Акбаров С. Д. Распределение самоуравновешенных напряжений в волокнистых композитных материалах со скрученными волокнами // Механика композит. материалов. – 1990. – № 5. – С. 803–811.

26974. Аношкин А. Н., Соколкин Ю. В., Ташкинов А. А. Поля микронапряжений и механические свойства разупорядоченных волокнистых композитов // Механика композит. материалов. – 1990. – № 5. – С. 860–865. – Библиогр.: 5 назв.

26975. Арнаутов А. К. Перспективные методы испытаний пространственно армированных композитов на сдвиг // Механика композит. материалов. – 1990. – № 5. – С. 891–898. – Библиогр.: 21 назв.

26976. Буряченко В. А., Партон В. З. Границы эффективных модулей композитных материалов // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 928 - 930. - Библиогр.: 11 назв.
26977. Вилломс Э. Р., Козюкова Т. И., Слядзь Н. Н. Представление знаний и принятие решений в задачах прикладного материаловедения // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 16 - 21. - Библиогр.: 9 назв.
26978. Добрынин В. С., Филиппова Е. Ю., Хайретдинов А. Х. Влияние структурных параметров на механические свойства перекрестно армированных композитов // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 831 - 835. - Библиогр.: 5 назв.
26979. Ермоленко А. Ф. Контроль прочности волокнистых армирующих материалов, применяемых для изготовления изделий из композитных методов непрерывной намотки // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 852 - 859.
26980. Жданова И. Н., Карпинский Д. Н. Исследование процесса накопления повреждений в волокнистом композите методом численного эксперимента // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 21 - 28. - Библиогр.: 20 назв.
26981. Изотов А. Д. Адиабатическая модель и характер разрушения хрупких и пластичных материалов // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2202 - 2209. - Библиогр.: 25 назв.
26982. Каралюнас Р. И. Эффективные термопьезоэлектрические свойства слоистых композитов // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 823 - 830. - Библиогр.: 13 назв.
26983. Карвасарская Н. А., Фрегер Г. Е. Оптимизация гибридных спирально анизотропных композитов // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 812 - 816. - Библиогр.: 6 назв.
26984. Кочетков В. А. Теплопроводность однонаправленно армированных гибридных материалов // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 817 - 822. - Библиогр.: 9 назв.
26985. Майстренко А. Л., Супрун В. И. Зависимость теплового расширения композитных алмазосодержащих материалов от условий связи по границам фаз // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 923 - 925. - Библиогр.: 8 назв.
26986. Малмейстер А. К. Дробление волокна в растянутом композите // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 936 - 938. - Библиогр.: 3 назв.
26987. Определение деформативных свойств пространственно-плетеного композитного материала // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 795 - 802. - Содерж.: 1. Теоретическая модель / Д. Д. Мунгалов, А. Ф. Крегер. - Библиогр.: 11 назв.
26988. Пелех Б. Л., Когут И. С., Мыкита А. Ю. Экспериментальное исследование демпфирующих свойств и динамической жесткости перекрестно армированного базальтопластика при поперечных колебаниях // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 934 - 936. - Библиогр.: 9 назв.
26989. Постных А. М., Чекалкин А. А., Хронусов В. В. Структурно-статистическая модель надежности и долговечности волокнистого композита // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 866 - 870. - Библиогр.: 10 назв.
26990. Численное моделирование нелинейной динамики применительно к композитным материалам / А. М. Воробьев, А. Н. Снитко, Л. Б. Зубко и др. // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 930 - 933. - Библиогр.: 5 назв.

26991. Метод организации саморазвивающихся информационных систем "человек - машина - среда" / Трунин В. Б., Щербак Е. Г., Таратынов О. В., Шевяков О. В. // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 3-12.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

26992. Арсеньев О. Б. Анализ экономических процессов в производственных объединениях // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 93-98. - Библиогр.: 7 назв.

26993. Борисов А. А., Коновалова Г. Я. Организация коллективного подряда на уровне цеха // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 52-57.

26994. Гаус Б. Хозяйственные преобразования и структура промышленности // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 35-38.

26995. Гличев А. В. Перестройка экономики и проблемы качества продукции // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 32-35.

26996. Елецких Т. В. Методические основы определения эффективности технического перевооружения предприятий // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 88-93. - Библиогр.: 10 назв.

26997. Калинин Г. А., Долинина Т. Н. Распределение премиальных средств в условиях хозрасчета промышленного предприятия // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 107-110.

26998. Карпеко О. И. Дифференцированные складские наценки на металлопродукцию // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 13-17.

26999. Кахро А. А., Савицкая Т. Б. Исследование эффективности формирования дохода предприятия при разных условиях хозяйствования // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 9-13.

27000. Кожекин Г. Я. Арендная форма организации хозрасчетной деятельности предприятий // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 47-52.

27001. Кривцов В. Н., Стариков В. Я., Бокун Н. Ч. Управление подготовкой производства в новых условиях хозяйствования (организационно-экономические аспекты) // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 118-124.

27002. Лихтарски Я. Проблемы структурных изменений промышленных предприятий Польши // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 32-34.

27003. Мамаева З. М. Принципы создания и функционирования информационной базы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в условиях РСОД // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 108-115.

27004. Песецкий М. П. Организация оценки и стимулирования безопасности труда // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 124-127.

27005. Самара Н. А., Специан Л. М., Крум Э. В. Опыт внедрения коллективного подряда в промышленности БССР // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 41-47.

27006. Синица Л. М., Шинкевич Л. П. Определение общего размера средств на премирование за освоение и внедрение новой техники // Экономика,

орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 64 - 68.

27007. Скворцов Б. В. Зарубежный опыт обеспечения надежности и возможности его использования в СССР: [Упр. качеством изделий] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 48 - 50.

27008. Станилевич И. Б. Измерение затрат и результатов научно-технического развития производства // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 93 - 97.

27009. Стунгур Ю. В., Медынцева А. Н., Винокурова И. Б. Как учить управлению качеством продукции: [По материалам Всесоюз. семинара по пробл. обучения кадров упр. качеством продукции, Москва, янв. 1990] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 57 - 58.

27010. Суходоева Л. Ф. Анализ качества продукции и режим экономики // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 124 - 128.

27011. Шеломок Ю. Н. Проблемы стандартизации процессов формирования качества продукции: [Функцион.-стоимост. анализ] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 35 - 36.

27012. Яснев В. Н. Предпосылки использования ЭВМ в управлении ремонтным производством // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 121 - 124.

21.3 Общая технология производства

27013. Болотин В. В. Решать отечественные проблемы [качества продукции] с учетом зарубежного опыта // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 25 - 27.

27014. Версан В. Г. Подготовка к сертификации систем качества: задачи и пути их решения: [Беседа с нач. Отд. гос. системы стандартизации Госстандарта СССР В. Г. Версаном] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 23 - 25.

27015. Громницкий В. С. Диалоговое планирование комплекса взаимозависимых работ // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 67 - 74.

27016. Кузнецов В. А. Обеспечение заданных параметров качества при обработке деталей на гибких автоматизированных модулях // Технологии и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 138 - 141.

27017. Макурин Н. С., Макурин Ю. Н. К вопросу оптимизации процесса управления роботизированным технологическим комплексом // Автоматизир. системы управления и приборы автоматки. - 1990. - Вып. 95. - С. 27 - 29. - Библиогр.: 5 назв.

27018. Мигаль И. Г. Состояние и перспективы акустической дефектометрии // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 85 - 88. - Библиогр.: 6 назв.

27019. Новые тенденции в развитии ультразвуковой дефектоскопии / В. К. Качанов, И. В. Соколов, Г. Ю. Рябов и др. // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 62 - 68. - Библиогр.: 7 назв.

27020. Об использовании волоконных световодов в лазерных технологических процессах / В. П. Вейко, М. Н. Либенсон, А. И. Сербин и др. // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 39 - 45. - Библиогр.: 6 назв.

27021. Паймушин В. Н., Сидоров И. Н. Двумерные уравнения для моделирования технологического процесса "сухой" силовой намотки при создании комбинированных оболочек // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 54 - 66. - Библиогр.: 8 назв.

27022. Реутова С. В. Методологические основы построения АСУ техническим развитием производства на промышленных предприятиях // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 46 - 51.

27023. Романов А. Н., Одинцов Б. Е. Развитие информационных систем предприятий в условиях научно-технического прогресса // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 4-9. - Библиогр.: 6 назв.

27024. Сидоренко Ю. А. Оперативное регулирование производства в условиях АСУ цехом // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 116-121.

27025. Тарамыкин Ю. П., Куранов А. Р. Исследования влияния некоторых факторов на устойчивость среднего времени выполнения заказа на ППС // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 75-81.

27026. Тыхонов В. Т., Борисов Н. П., Кондратова Л. Н. Семинар по защите изделий и материалов от коррозии, старения и биоповреждений: [По материалам Всесоюз. семинара "Стандартизация средств и методов защиты изделий от коррозии, старения и биоповреждений", Москва, сент. 1989] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 50-52.

27027. Толкачев Э. А., Романов М. Ф. Оптимальное регулирование процесса наматки при формировании нити // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 107-112.

27028. Ушаков М. А. Система сертификации: первые шаги становления: [Беседа с нач. Отд. аттестации пр-в и сертификации продукции Госстандарта СССР М. А. Ушаковым] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 20-23.

27029. Фомин С. А. Алгоритмы формирования облика изделия, базирующиеся на расчетно-логических процедурах // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 44-56.

27030. Черевачкий А. С. Геометрические аспекты технологии изготовления сетевых оболочек методом трансформации // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 917-922. - Библиогр.: 5 назв.

27031. Шестаков В. М. Проблемы разработки САПР многодвигательных электроприводов непрерывно-поточных агрегатов // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 4-11.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

27032. Введенская Н. А. Применение системы планирования решений для проектирования сложных электроэнергетических объектов // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 10-15. - Библиогр.: 5 назв.

22.1.1 Экономика энергетики

27033. Гайнуллин Ф. Г., Плужников А. И., Уткина Л. Д. Создание Системы рационального использования газа - необходимое требование перестройки // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 14-16.

27034. Дрантусов В. Н. Итоги работы подрядных организаций Минэнерго СССР за 1989 г. // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 63-65.

27035. Косенко Л. С., Михалев В. И. Хозрасчет предприятия в условиях радикальной экономической реформы: [Минэнерго СССР] // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 65-66.

27036. Менушкина Н. П., Уткина Л. Д. Методические подходы к оценке эффективности использования газа // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 22-23.

27037. Сагиров А. В., Шейнюк Л. Ю., Гуревич Б. С. Автоматизация расчетов потребности объединения в материальных ресурсах // Энерг. стр-во. -

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.1 Общие вопросы

27039. Грачев Б. А., Фирсенков Г. Ф., Юхневич В. В. Стандарты Международной электротехнической комиссии по надежности: структура, содержание, эффективность // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 50-52.

22.2.2 Теоретическая электротехника

27040. Алехин В. М. Метод смещений. Стационарные формы. Второе падающее поле // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 9-21.

27041. Гримальский О. В. Интегральные уравнения для расчета плоского электромагнитного поля и матрицы импедансов тонких оболочек и слоев // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 21-30. - Библиогр.: 5 назв.

27042. Фильц Р. В. Аппроксимация функций многих независимых переменных многочленами Тейлора: [Задачи, электромеханики] // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 5-9.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

27043. Андриевский В. Е., Покрас А. И. Цифровой измеритель количества электроэнергии // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 3-8.

27044. Кириленко А. В., Рункович В. В., Чернякин В. П. Измерение и преобразование параметров электромагнитных процессов на основе микропроцессорной техники // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 49-53.

27045. Сурду М. Н., Третьяк И. В. Измеритель сверхбольших емкостей // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 21-25.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

27046. Горячепрессованные керамические материалы в электротехнике / А. Н. Бибичев, А. В. Долгов, С. А. Камынина и др. // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 75-78. - Библиогр.: 10 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

27047. Коровин Н. В. Некоторые проблемы развития химических источников тока // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 72-75. - Библиогр.: 9 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

27048. Абурджания И. Ш. Электромагнитные первичные преобразователи параметров вращения // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 8-12. - Библиогр.: 10 назв.

27049. Автоматизированный измерительно-вычислительный комплекс для исследований и испытаний трехфазных асинхронных двигателей малой мощности / Ю. В. Кривошеин, Д. В. Потатугев, Н. Ф. Титюхин, В. Д. Черный // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 15-18.

27050. Архипов А. Н., Архипова Л. И., Евсин Н. Ф. Программное обеспечение оптимального проектирования индукторных генераторов повышенной частоты // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 58-60.

27051. Баранов П. Р., Гринберг В. С. Оценки влияния конструкции катушки на условия работы контактов двухобмоточного электромагнита // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 83-88. - Библиогр.: 10 назв.

27052. Беспалов В. Я., Мовсесян С. Ж., Мощинский Ю. А. Оптимальное

проектирование асинхронного двигателя для режима частых реверсов // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 23-25. - Библиогр.: 5 назв.

27053. Борисов Б. П., Зубюк Ю. П. Индуктивно-емкостные преобразователи в фазообразовательных устройствах электропитания технологических установок // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 83-87.

27054. Бородин Д. А., Дибиев С. М., Кузнецов В. В. Экспериментальное исследование влияния сближения индукторов на характеристики дугостаторного асинхронного двигателя // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 6-9. - Библиогр.: 5 назв.

27055. Браздейкис Л. Л. Импульсное регулирование мощности нагрева электрических теплоаккумуляционных установок // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 78-80.

27056. Бурлака К. Ф., Телепун О. К. Линейные математические модели трехфазных трехобмоточных трансформаторов // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 87-93.

27057. Герасимов Е. Б., Самонин В. И. Выбор геометрии электромагнитных элементов для источников вторичного электропитания // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 138-141.

27058. Джендубаев З. Р., Шапиро Л. Я. Исследование работы асинхронного генератора в режиме короткого замыкания // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 66-69. - Библиогр.: 6 назв.

27059. Зварич В. Н. Авторегрессионные методы обработки сигналов вибраций в задачах вибродиагностики отдельных узлов электрических машин // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 53-56. - Библиогр.: 5 назв.

27060. Зечихин Б. С., Старовойтова Н. П. Исследование и расчет магнитного поля в торцевой области индуктора генератора с тангенциальными постоянными магнитами // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 38-43.

27061. Иванов А. Г. Физическое моделирование при стендовых испытаниях [электрических] механических передач // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 133-137.

27062. Исследование повторного подключения асинхронного электродвигателя к преобразователю частоты при формировании магнитного потока / В. И. Шуцкий, Г. И. Бабокин, Д. М. Шпрехер, В. А. Ставцев // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 61-66.

27063. Медведев В. Т., Малышев В. С., Титохин Н. Ф. Создание электрических машин с пониженным уровнем вибрации и шума // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 3-6.

27064. Муратов В. А. Полупроводниковые преобразователи с падающими внешними характеристиками для электропитания импульсных технологических установок // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 108-113.

27065. Николаенко В. М. Анализ характеристик электротехнических устройств гипергенераторным методом // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 31-34.

27066. О возможности использования многообмоточных сверхпроводящих магнитных систем для накопления энергии / В. В. Андрианов, А. Ю. Архангельский, В. В. Желтов, С. И. Копылов // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 30-34. - Библиогр.: 7 назв.

27067. Онищенко Г. Б., Охоткин Г. П. Импульсная модель асинхронного двухфазного двигателя // Проблемы электропривода и автоматизации промышлен-

ленных установок. - Иваново, 1989. - С. 39-43.

27068. Орлов И. Н., Арбузов Ю. В., Леньшин В. Н. Концепция автоматизации исследования и аттестации электротехнических устройств и систем // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 68-72. - Библиогр.: 6 назв.

27069. Осин И. Л., Паншин А. Л. Численный расчет магнитного поля электрических машин с постоянными магнитами // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 9-11. - Библиогр.: 6 назв.

27070. Петренко Ю. Н. Оптимизация формы выходного напряжения инвертора, работающего на асинхронный двигатель // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 31-33.

27071. Расчет мощности, передаваемой индуктивным преобразователем, в случае входного выпрямленного синусоидального напряжения / А. В. Гранкин, И. А. Гринчук, А. Г. Мясников, А. Л. Свительский // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 93-97.

27072. Результаты оптимального проектирования асинхронных двигателей для некоторых нестандартных условий эксплуатации / В. Ю. Артамонов, В. Я. Беспалов, Е. А. Дунайкина, Ю. А. Мощинский // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 11-15.

27073. Розанов Ю. К., Никифоров А. А., Сухинин А. М. Низковольтный транзисторный регулятор постоянного тока с высокочастотной коммутацией в нуле напряжения // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 35-38. - Библиогр.: 6 назв.

27074. Руденко Ю. В. Зависимость предельного коэффициента усиления импульсного стабилизатора напряжения от формы синхронизирующего напряжения // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 97-99.

27075. Селехман Н. А., Сняжкова А. М., Танкевич Е. Н. Исследование высоковольтных измерительных преобразователей тока и напряжения с нелинейными характеристиками методом нормальных форм Пуанкаре // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 57-58. - Библиогр.: 5 назв.

27076. Смолянинов В. Г. Преобразователи с емкостной форсировкой для режима автокоммутации линейного электромагнитного устройства // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 100-104. - Библиогр.: 5 назв.

27077. Статический блок питания электрического ручного инструмента / Л. Н. Коноплев, В. Ф. Кубасов, Б. П. Осипов, В. А. Поцелуев // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 51-56.

27078. Сучик В. Е., Крупа Н. А. Пооперационная декомпозиция моделей многокритериального выбора оптимальных вариантов систем преобразовательной техники // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 79-83. - Библиогр.: 7 назв.

27079. Тергемесов К. Т., Ким В. Г. Многодвигательный электропривод синхронно-синфазного вращения // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 34-38.

27080. Тимофеев В. С. Расчет механических характеристик асинхронного двигателя с тиристорным регулятором в цепи статора // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 57-60.

27081. Толстик А. И., Малинин В. И., Ряшенцев А. Н. Динамика регулируемого электромагнитного двигателя // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 74-79.

27082. Фираго Б. И., Семченко А. А. Принципы управления маловентильным непосредственным преобразователем частоты // Проблемы электропривода

и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 17 - 23.

27083. Шевченко В. В., Буре И. Г., Куровски Т. Исследование комбинированных компенсационных фильтров в статических и динамических режимах // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 58 - 62.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

27084. Гаркуша Ю. А. Исключение высших гармоник в напряжении питания при проведении лабораторных работ по электротехнике // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 34 - 38.

27085. Данилевский А. А. Электроэнергетика и окружающая среда в Соединенных Штатах Америки: [Ст. амер. специалиста] // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 72 - 74.

27086. Загоровский В. Г., Тевосян В. А., Трач И. В. Прием и обработка сигналов телеуправления в силовых электрических сетях при импульсно-временном методе кодирования // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 74 - 78.

27087. Карташев И. И., Новелла В. Н., Федченко В. Г. Вычислительные методы выбора средств компенсации и измерения высших гармоник в электрических сетях // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 50 - 55.

27088. Коськин Ю. П., Смирнова Н. Н. Математическая модель и исследование работоспособности криотурбогенератора в автономной [электроэнергетической] системе // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 50 - 57. - Библиогр.: 9 назв.

27089. Крылов С. В. Монтажный инструмент и приспособления для монтажа проводов ВЛ // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 37 - 43.

27090. Рыпун А. Н. База данных реляционной структуры как компонент микропроцессорной информационно-измерительной системы крупной подстанции // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 59 - 62. - Библиогр.: 5 назв.

27091. Свайные фундаменты открытого профиля для установки в вечномерзлых грунтах: [Сооружение ВЛ] / В. П. Ермаков, С. И. Занятия, А. Л. Лязгин, С. В. Остробородов // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 59 - 61.

27092. Стогний Б. С., Оробец Ю. Н. Статистическое исследование токов короткого замыкания в сетях сверхвысокого напряжения // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 104 - 108. - Библиогр.: 10 назв.

27093. Файбисович Д. Л. Строительство магистральных электрических сетей по укрупненным энергорайонам США // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 74 - 76.

27094. Чеботарь Ф. И., Ситдииков Р. М. Портальная двухцепная железобетонная опора [ВЛ] новой конструкции // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 56 - 59.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

27095. Архангельский Н. Л., Курнышев Б. С., Виноградов А. Б. Энергетические соотношения в асинхронном электроприводе // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 12 - 16.

27096. Буренин С. В. Цифровое моделирование асинхронного электропривода // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 44 - 50.

27097. Глебов А. О., Кузьмичев Ю. К., Зуйков А. Н. Пакет прикладных программ для синтеза систем автоматического управления электроприводом // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Ива-

ново, 1989. - С. 126 - 132.

27098. Комлев В. П. Цифровое структурное моделирование систем электроприводов // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 61 - 64.

27099. Ладыгин А. Н. Управление тиристорными электроприводами постоянного тока с использованием прогнозирующих моделей // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 19 - 23.

27100. Лебедев С. К., Рубцов С. А., Изосимов Д. Б. Определение координат с учетом изменения параметров двигателя в асинхронном электроприводе // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 24 - 30. - Библиогр.: 5 назв.

27101. Манусова Т. Е., Мулин Б. С. Измерение параметров и оптимизация режимов энергоемких потребителей в условиях нестационарного электроснабжения // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 13 - 17.

27102. Машинно-вентильные источники питания автономных систем электроснабжения / Н. М. Рожнов, А. М. Русаков, А. М. Сугробов, П. А. Тыричев // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 47 - 50. - Библиогр.: 7 назв.

27103. Методологические проблемы создания систем автономного электроснабжения / А. А. Егоров, В. Г. Клещенко, В. П. Морозкин и др. // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 43 - 47. - Библиогр.: 5 назв.

27104. Михеев Н. Н., Околов А. Р., Раткевич Е. П. Цифровое регулирование тока в системе электропривода с вентильным преобразователем // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 77 - 82.

27105. Примшиц П. П., Самыков Е. П. Синтез быстродействующей САУ электроприводом постоянного тока // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 83 - 89.

27106. Пятибратов Г. Я. Возможности применения электроприводов для активного ограничения колебаний упругих механических передач // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 89 - 93.

27107. Тарасов В. Н. Маломощный синхронный электропривод с регулируемым магнитным возбуждением // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 38 - 43. - Библиогр.: 18 назв.

27108. Трахтенберг Р. М., Фалеев М. В., Лушин А. В. Астатический дискретный электропривод с микропроцессорным регулятором // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 65 - 71.

27109. Трахтенберг Р. М., Ширяев А. Н. Астатический дискретный электропривод со вторым порядком астатизма // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иванов, 1989. - С. 72 - 76.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

27110. Елисеев В. И., Совит Ю. П. Свободно-конвективный теплообмен в открытой системе вертикальных стержней // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 88 - 95. - Библиогр.: 20 назв.

22.3.4 Энергетические топлива

27111. Некрасов В. Г. Технологическая схема очистки биогаза от примесей // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 30 - 31.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

27112. Апайчев М. В., Садаков О. С. Прямой расчет стационарного цикли-

ческого состояния трубки теплообменника // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 12-16.

27113. Пути снижения эксплуатационного расхода топлива дизелями семейства СМД / А. В. Линник, А. Г. Косулин, А. Л. Шоломов, Г. А. Ниренберг // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 48-55.

27114. Сурма Я. Изменение амплитуды виброакустических колебаний двигателя ЯМЗ-236 в зависимости от отклонений регулировочных параметров // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 125-128.

22.3.6 Тепловые электростанции

27115. Буктуков Н. С., Сергибаев Р. А. Стабилизация качества угля в режиме идеального смесителя [котлоагрегатов ТЭС] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 11-14.

27116. Перциков И. З., Сулова Е. П. Сорбция тяжелых металлов зольными уносами от сжигания угля на ТЭС // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 100-103.

27117. Сулова Е. П., Перциков И. З. Гидролитическая устойчивость соединений тяжелых металлов в зольных уносах ТЭС // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 104-106. - Библиогр.: 5 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

27118. Варварский В. С., Ковьянский Я. А., Ройтштейн Л. И. О межведомственных испытаниях изоляционной конструкции теплопроводов // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 20-22.

27119. Есарев В. И. Совершенствование конструкции самокомпенсирующихся трубопроводов тепловых сетей // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 18.

27120. Злепко В. Ф., Лагутина Л. В. Пути повышения надежности металла, используемого в магистральных [тепловых] трубопроводах // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 22-23.

27121. Ковьянский Я. А. Совершенствование конструкций тепловых сетей // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 4-8.

27122. Ковьянский Я. А., Красовицкий А. С., Ройтштейн Л. И. Теплопровод с пенополимербетонной изоляцией // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 9-11.

27123. Лось А. О., Шеверницкий К. Ю., Богацкая Т. В. Бесканальные трубопроводы тепловых сетей из самокомпенсирующихся секций // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 15-18.

27124. Малафеев В. А. О техническом перевооружении и реконструкции тепловых сетей // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 2-3.

27125. Маслоуков А. К. Опыт проектирования реконструкции и технического перевооружения тепловых сетей в Ленинграде // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 19-20.

27126. Полиуретансиликоновая теплогидроизоляция БИОН для магистральных теплопроводов / А. И. Поливода, А. И. Роговец, С. А. Савельев и др. // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 14.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

27127. Кудашов В. И., Смолянин А. Г. Имитационное моделирование поведения защитной оболочки ВВЭР-1000 в экстремальных аварийных ситуациях // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 98-105. - Библиогр.: 12 назв.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство - см. 33.8.1)

27128. Мухетдинов Н. А., Шахов Н. А. Использование температурного режима каменно-земляных плотин [ГЭС] как индикатора для наблюдения за их состоянием // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 48-50. - Библиогр.: 5 назв.

27129. Старшинов С. Н., Уляшинский В. А., Шабанов В. Н. Оценка работы плотины Саяно-Шушенской ГЭС как монолитного сооружения // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 43-45. - Библиогр.: 7 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности.

Экономика связи

27130. Иохвин Б. М., Макаров В. В., Шустрова Н. Я. Определение перспективных взаимосвязанных темпов развития подотраслей связи региона // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 153-159.

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

27131. Абрамович Ю. И., Кузьминский А. М. Условное оптимальное оценивание корреляционной матрицы опорных сигналов в системах компенсации помех // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2443-2445.

27132. Барышев Д. А., Вашковский А. В., Стальмахов А. В. Особенности распространения радиопульсов поверхностной магнитостатической волны // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2224-2226.

27133. Бачинина Е. Л. Критерий качества полосно-пропускающих фильтров // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2449-2452. - Библиогр.: 12 назв.

27134. Бичун Е. И., Черкашин Ю. Н. Искажение импульса в неоднородной диспергирующей плазме // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2287-2294. - Библиогр.: 9 назв.

27135. Борисоглебский В. Б. Синтез волновых фильтров // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 82-84.

27136. Брук Ю. М., Ермаков В. Ю., Седин Л. Г. Лучеобразующие матрицы без фазовых сдвигов // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2040-2045. - Библиогр.: 8 назв.

27137. Быков А. А. Отражение плоской волны от периодической решетки эллиптических цилиндров с многослойным поглощающим покрытием // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2437-2439.

27138. Волочков Е. Б., Гармаш В. Н. Оценивание числа гармонических сигналов на основе сингулярного разложения матрицы данных // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2098-2103. - Библиогр.: 15 назв.

27139. Волощенко Ю. И., Джамалов А. Ш., Сотин В. Е. Генерация одиночных коротких импульсов при оптическом возбуждении 2-компонентного ПКГ // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 88-90.

27140. Воробейчиков С. Э., Конев В. В. Последовательная процедура обнаружения разладки в многоканальной системе // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2104-2111. - Библиогр.: 5 назв.

27141. Вощенко В. С., Никитин Я. Ю., Филимонов Р. П. Последетекторное обнаружение слабых сигналов в негауссовских шумах фазовым методом // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2072-2080. - Библиогр.: 9 назв.

27142. Габриэлян Д. Д. Представление поля при дифракции плоской волны на импедансном клине // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2432-2434.
27143. Гершман А. Б., Ермолаев В. Т. Анализ пространственного сглаживания корреляционной матрицы в задачах углового разрешения коррелированных сигналов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 20-24.
27144. Гусев В. Г. О способах секционирования дискретных последовательностей в процедуре свертки, используемой для цифровой фильтрации // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2302-2306. - Библиогр.: 6 назв.
27145. Дихтяр В. Б. Расчет транзисторного автогенератора по параметрам рассеяния // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 39-43. - Библиогр.: 5 назв.
27146. Ерохин Г. А. Оптическая теорема для приемных антенн и ее следствия // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2065-2071. - Библиогр.: 10 назв.
27147. Ерохин Г. А., Шкварин В. В. Однозеркальные антенны с конформным отражателем // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 24-29.
27148. Журавлев В. И., Кравченко Н. Н. Оценка эффективности метода дихотомии в задаче поиска широкополосного сигнала по задержке // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2111-2114.
27149. Захаров В. В. Сравнительный анализ методов масштабирования в процессах пространственной обработки сигналов, использующих операции с фиксированной запятой // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 7-12.
27150. Иванов Е. Н., Царапкин Д. П. Об одной возможности повышения стабильности частоты автогенераторов СВЧ // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2217-2218.
27151. Иванов Н. М. О фазовом синтезе антенных решеток при требованиях к диаграмме направленности в форме неравенств // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2434-2437. - Библиогр.: 8 назв.
27152. Ильченко М. Е., Трубин А. А. Коэффициенты связи цилиндрических диэлектрических резонаторов с прямоугольным волноводом при возбуждении несимметричных колебаний // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 34-39. - Библиогр.: 5 назв.
27153. Имитатор сигналов на выходах антенной решетки, работающей в неоднородной среде / А. Ф. Маслов, К. П. Нестеров, Б. П. Чернов и др. // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2268-2275.
27154. Калинин В. А., Штыков В. В. О возможности обращения фронта радиоволн в искусственной нелинейной среде // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2275-2281. - Библиогр.: 10 назв.
27155. Кастельянос Л. Ф., Черемискин И. В., Чехлова Т. К. Оптические волноводные фильтры высоких частот // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 86-88. - Библиогр.: 5 назв.
27156. Каценеленбаум Б. З., Полищук И. М. О диаграммах направленности токов, распределенных на замкнутых и на незамкнутых кривых и поверхностях // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2263-2267. - Библиогр.: 8 назв.
27157. Кашаев С. М., Плужников А. Д., Рындык А. Г. Влияние частоты повторения импульсов и скорости обзора на эффективность пространственно-временной обработки сигналов, маскируемых пассивными помехами // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 71-72.
27158. Клеев А. И., Тихомиров А. В. Расчет открытого резонатора с импе-

- данским волноводом между зеркалами // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2282-2287. - Библиогр.: 11 назв.
27159. Кловский Д. Д. Помехоустойчивость оптимального подземного приема в канале с межсимвольной интерференцией и обратной связью по решению // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 3-10.
27160. Князь А. И. Нефакторизуемые электромагнитные волны // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2025-2031. - Библиогр.: 8 назв.
27161. Конотоп В. В. Определение скорости нарастания напряжения в коаксиальных формирующих линиях // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2193-2198. - Библиогр.: 5 назв.
27162. Кошевой В. М. Рекуррентные алгоритмы обработки случайных сигналов при заданной структуре корреляционных матриц помех // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2312-2317. - Библиогр.: 13 назв.
27163. Крыжановский В. В., Свеженцев А. Е., Шестопалов В. П. Волноведущие свойства клиновидного проводника с диэлектрическим покрытием // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2017-2025. - Библиогр.: 11 назв.
27164. Кудин В. П., Шлык Н. И. Управление парциальной ДН волноводной ФАР с помощью перфорированной поверхности // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 84-86.
27165. Кузнецов С. П., Сотов Л. С. К оценке спектральной плотности мощности сигналов, генерируемых динамическими системами // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2307-2312. - Библиогр.: 5 назв.
27166. Леонов С. А., Морозов И. А. Двухмерные плотности вероятности компонент случайного вектора в задаче изотропных случайных блужданий в пространстве // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2445-2448. - Библиогр.: 5 назв.
27167. Манжос В. Н., Кокин В. Н., Федоров А. К. Влияние неидентичностей частотных характеристик приемных трактов на эффективность многоканальных цифровых пространственных фильтров селекции сигналов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 77-79.
27168. Марков С. Е. Матрица передачи отрезка неоднородной линии // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2199-2202. - Библиогр.: 5 назв.
27169. Марьин Н. П. Интерференция сходящихся пучков волн // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 16-20.
27170. Масалов С. А., Шкиль В. М. Дифракция волн на эшелетте в пространстве с диэлектрическими слоями // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2046-2053. - Библиогр.: 8 назв.
27171. Маслов О. Н., Шаталов В. Г. Оценка эффективности одного вида негауссовских помех // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 79-81. - Библиогр.: 5 назв.
27172. Мещанов В. П., Тупикин В. Д., Шикова Л. В. Новые решения задачи синтеза направленных ответвителей на плавных неоднородных линиях передачи // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2036-2040.
27173. Милютин Е. Р., Чуднов А. М., Яременко Ю. И. Оценка помехоустойчивости приема при неизвестном законе распределения замираний сигналов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2089-2092. - Библиогр.: 6 назв.
27174. Модулятор частоты радиоимпульсов на магнитостатических волнах / С. Н. Дунаев, И. В. Грязных, А. Н. Мясоедов и др. // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2453-2455.

27175. Моисеева Г. Г. Алгоритмы формирования сигналов Костаса с заданными взаимными функциями неопределенности // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 42-47.

27176. Мясников В. Н. Синтез линейных многополосных цепей // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 49-55. - Библиогр.: 5 назв.

27177. Наговицын В. П., Скороспелов Г. А. Аналитические выражения вероятностных характеристик при различении двух нормально распределенных сигналов по кратным выборкам // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 73-74.

27178. Немов А. В. Укрупнение состояний марковских и полумарковских цепей в задачах анализа стационарного режима радиотехнических систем // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 55-61. - Библиогр.: 6 назв.

27179. Новик А. И., Скрипченко И. А. Мостовые цепи для измерения параметров комплексных сопротивлений на радиочастотах // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 30-36. - Библиогр.: 7 назв.

27180. Осипенков В. М. Интерференционная решетка // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2054-2061. - Библиогр.: 8 назв.

27181. Пензин К. В. Синтез структуры многошкальных многопараметрических измерительных систем // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2317-2326. - Библиогр.: 14 назв.

27182. Перьков В. В. Метод уменьшения побочных максимумов взаимно корреляционной функции шумоподобного сигнала при режектировании участков его спектра // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 48-54. - Библиогр.: 6 назв.

27183. Пестряков А. В. Использование метода усреднения для анализа импульсных систем фазовой синхронизации // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2334-2340. - Библиогр.: 8 назв.

27184. Пикаев И. К. Распределение разности разностей фаз трех случайных векторов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2214-2216. - Библиогр.: 8 назв.

27185. Плотников В. М. Общий подход к описанию многомерной дискретизации сигнала // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 31-41. - Библиогр.: 5 назв.

27186. Пожидаев В. Н. Оценка вероятностного распределения молекулярного поглощения в атмосфере радиоволн с частотами >10 ГГц // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2439-2442. - Библиогр.: 6 назв.

27187. Полищук И. М., Швайко И. Г. Задача синтеза излучателя с учетом требований электромагнитной совместимости // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2259-2263. - Библиогр.: 5 назв.

27188. Получение мощного СВЧ-излучения при сложении радиосигналов на выходе резонансных формирователей / С. А. Новиков, С. В. Разин, П. Ю. Чумерин, Ю. Г. Юшков // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 46-48.

27189. Потапов Н. А. Выделение пространственно некогерентного сигнала на фоне коррелированных помех в многопозиционных системах // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 12-15. - Библиогр.: 5 назв.

27190. Прытков В. И., Тузов Г. И. Синхронизация сигналов с псевдослучайной фазовой манипуляцией // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2327-2333.

27191. Пыхалов А. А., Сарычев В. Т. Спектральное оценивание методом ортогонализации // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С.

27192. Распространение пакета магнитостатических волн в ферритовой пленке / Д. А. Барышев, А. Б. Валявский, А. В. Вашковский, А. В. Стальмахов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2164-2171. - Библиогр.: 10 назв.

27193. Расчет стационарного сигнала магнитного резонанса в оптически ориентированных атомах, индуцированного последовательностью радиопульсов / В. В. Семенов, Н. Ф. Никифоров, С. В. Ермак, В. В. Давыдов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2179-2183. - Библиогр.: 5 назв.

27194. Рефлективный дифракционный генератор миллиметрового диапазона / С. П. Бугаев, А. Н. Власов, В. И. Канавец и др. // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2346-2353. - Библиогр.: 9 назв.

27195. Реппин В. А. Реализация мощных микрополосковых СВЧ-устройств // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2142-2145. - Библиогр.: 5 назв.

27196. Решетки из ферритовых стержней и их применение на миллиметровых волнах / В. В. Мериакри, И. П. Никитин, М. П. Пархоменко и др. // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2061-2065. - Библиогр.: 7 назв.

27197. Ромашин Н. Л. Исследование влияния полей пространственного заряда в электронно-волновых системах О-типа с релятивистскими пучками // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2354-2359. - Библиогр.: 7 назв.

27198. Савченко В. В. Принцип минимакса энтропии в задачах группового и последовательного спектрального оценивания // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 66-70.

27199. Самойленко В. И., Грубрин И. В., Лыгина И. Ю. Синтез структуры синхронизации удаленного генератора // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 44-49. - Библиогр.: 5 назв.

27200. Свердлик М. Б., Шпатаковский В. Э., Кушнерик О. А. Оценка максимального правдоподобия весового вектора пространственного фильтра, формирующего нули в диаграмме направленности // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2093-2097. - Библиогр.: 7 назв.

27201. Смолянинов В. М., Назаров Л. Е. Алгоритм подоптимальной обработки двоичных мультипликативных сигналов при их распознавании // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2111-2116. - Библиогр.: 9 назв.

27202. Усольцев А. А., Божков В. Г. Исследование релаксационных процессов в СВЧ-генераторах, перестраиваемых арсенидогаллиевыми варикапами // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2341-2345.

27203. Шахмаев М. М. Подавление помех в приемнике сигналов с однополосной угловой модуляцией // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 75-76.

27204. Шеломов Е. А. Теория оптимальной m -фильтрации Винера // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2080-2088. - Библиогр.: 7 назв.

27205. Щапов Ю. М. Алгоритм фазовой адаптации антенных решеток произвольной геометрии // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 30-34.

27206. Щербаков А. А. Качество измерения интенсивности гауссовского сигнала с предварительной компенсацией помехи // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 74-75.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника – см. 24.4)

27207. Азаренков Н. А., Остриков К. Н., Щербинина И. Б. Азимутальные поверхностные волны в коаксиальной полупроводниковой структуре с металлическими стенками // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 10. – С. 2031–2035. – Библиогр.: 8 назв.
27208. Балашова Э. Н., Неофитный М. В., Свич В. А. Явление формирования Гильберт-образа пучка излучения в изображениях Френеля периодического транспаранта // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 18. – С. 22–27. – Библиогр.: 9 назв.
27209. Болдасов В. С., Желубенков Е. А., Кузьмичев А. И. Переходные процессы в высоковольтных газоразрядных системах низкого давления // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2397–2401. – Библиогр.: 7 назв.
27210. Бурцев А. А., Колосов С. В., Кураев А. А. Гиротон с гирорезонансным волноводным отбирателем энергии // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2369–2375. – Библиогр.: 7 назв.
27211. Буткус Г. Т. Измерение электрического поля КВЧ-диапазона // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 10. – С. 2128–2133. – Библиогр.: 6 назв.
27212. Вербицкий И. Л., Реука А. Г. Влияние рассинхронизма на взаимодействие слаботочного электронного потока с основной пространственной гармоникой поверхностного поля гребенчатой замедляющей системы // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2402–2410. – Библиогр.: 21 назв.
27213. Вербицкий И. Л., Реука А. Г. Влияние теплового разброса электронов в потоке по скоростям на усиление поверхностных электронных волн в гребенчатой замедляющей системе // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2411–2419. – Библиогр.: 14 назв.
27214. Влияние геометрических параметров кремниевых пленочных автоэлектронных катодов на их эмиссионные характеристики / Н. А. Дюжев, А. И. Козлов, А. А. Кадников и др. // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2385–2389. – Библиогр.: 7 назв.
27215. Влияние самодифракции на невырожденное взаимодействие волн в фоторефрактивных кристаллах / Б. Я. Зельдович, П. Н. Ильиных, О. П. Нестеркин, В. В. Шешуков // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 20. – С. 61–65. – Библиогр.: 6 назв.
27216. Гинзбург Н. С., Ковалев Н. Ф., Сергеев А. С. Индуцированное черенковское излучение ленточных релятивистских электронных пучков в однородной диэлектрической среде // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 18. – С. 33–39. – Библиогр.: 8 назв.
27217. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С. Сверхизлучение протяженного слоя возбужденных классических осцилляторов // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 20. – С. 9–15. – Библиогр.: 9 назв.
27218. Глазов А. Л., Муратиков К. Л. О фотодефлекционном и интерферометрическом методах регистрации сигнала в термоволновой микроскопии и спектроскопии // Письма в "Журн. техн. физики". – 1990. – Т. 16, вып. 18. – С. 81–87. – Библиогр.: 17 назв.
27219. Григорьев В. П., Коваль Т. В. Влияние колебаний виртуального катода на устойчивость электронного потока в отражательном триоде // Радиотехника и электрон. – 1990. – Т. 35, вып. 10. – С. 2133–2141. – Библиогр.: 6 назв.
27220. Двухволновый лазерный дальномер-рефрактометр / Н. А. Арманд, В. Ф. Бахтияров, В. П. Бисярин и др. // Радиотехника и электроника. – 1990. – Т. 35, вып. 11. – С. 2420–2426. – Библиогр.: 6 назв.

27221. Житков П. М., Смаль А. С. Определение потерь в планарных оптических волноводах с высоким коэффициентом поглощения методом эллипсометрии // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 15-20. - Библиогр.: 6 назв.
27222. Золотарев Е. С., Иванова Е. П., Прохоров Э. Д. Диапазонные характеристики шумовых диодов с катодным статическим доменом // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2219-2220.
27223. Золотарев Е. С., Прохоров Э. Д. О модели диода Ганна с катодным статическим доменом // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2221-2223.
27224. Ионный источник для анализа короткоживущих изотопов на основе малосиндуктивного вакуумного разряда / М. Е. Белов, Ю. А. Быковский, А. Е. Грузинов, В. Б. Лагода // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 49-53. - Библиогр.: 5 назв.
27225. Исаяв В. А., Соколов Д. В., Трубецков Д. И. Электронные СВЧ-приборы с электростатическим управлением и модуляцией эмиссии // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2241-2258. - Библиогр.: 32 назв.
27226. Каляшов Е. В., Тютчев М. В. Определение коэффициентов амплитудной и фазовой модуляции первичной голографической структуры в процессе экспонирования // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 86-90. - Библиогр.: 6 назв.
27227. Кузьмин В. А., Юрков С. Н., Тандоев А. Г. Влияние неоднородности структуры тиристоров на напряжение переключения // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2389-2396. - Библиогр.: 6 назв.
27228. Линийчук И. А., Свирин А. В., Шабанов С. М. Динамика области пространственного заряда при выключении р-п-р-п-структур током управления // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2161-2163. - Библиогр.: 7 назв.
27229. Многоволновой черенковский генератор с дифракционным модулятором электронного пучка / А. Д. Копенкин, В. И. Кошелев, В. А. Попов, В. А. Черепенин // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2125-2128. - Библиогр.: 7 назв.
27230. Мультистабильные режимы неавтономного оптоэлектронного генератора / В. А. Дианова, В. Б. Багликов, В. Н. Парыгин, А. Г. Панадеро // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2184-2193. - Библиогр.: 8 назв.
27231. Неганова Л. А., Сыровой В. А., Цхай В. Н. Расчет и экспериментальное исследование электронной пушки технологического назначения // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2146-2155. - Библиогр.: 10 назв.
27232. Непрерывный струйный генератор синглетного кислорода / М. В. Загидуллин, А. Ю. Куров, В. Д. Николаев и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 71-74. - Библиогр.: 5 назв.
27233. Оптическое поглощение и диффузионная длина электронов в многощелечном фотокатодe / В. П. Бегучев, Н. К. Игнатова, А. Л. Мусатов и др. // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2155-2161. - Библиогр.: 21 назв.
27234. Планарные PIN-фотодиоды на основе гетероструктур $In_{1-x}Ga_xAs_{1-y}P_y/InP$ / М. А. Браер, О. Н. Забенькин, А. В. Кулыманов и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 8-11. - Библиогр.: 5 назв.
27235. Подстройка рабочей точки и контраста модуляционной характеристики интегрально-оптического интерферометра Маха-Цендера / Д. В. Баранов, Е.

М. Золотов, В. М. Пелехатный, Р. Ф. Тавлыкаев // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 87-92. - Библиогр.: 7 назв.

27236. Полушкин В. Н., Ройтман М. С. Обработка сигнала сверхпроводящего квантового интерферометра // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 44-49. - Библиогр.: 10 назв.

27237. Резонансное туннелирование в диодах с двухбарьерной гетероструктурой на полупроводящей подложке / Б. К. Медведев, В. Г. Мокеров, Ю. В. Слепнев и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 76-78.

27238. Сорокин Ю. М. Коллективный оптический разряд в вакуумном золье // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 42-46. - Библиогр.: 10 назв.

27239. Ультрафиолетовые многоэлементные лазеры на основе сульфида цинка с электронным возбуждением / М. М. Зверев, О. В. Кашенцева, А. В. Кутковой и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 39-41.

27240. Усиление и компрессия фемтосекундных оптических солитонов в активных волокнах / В. В. Афанасьев, Е. М. Дианов, А. М. Прохоров, В. Н. Серкин // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 67-71. - Библиогр.: 8 назв.

27241. Физические процессы в релятивистских многоволновых дифракционных генераторах / С. П. Бугаев, А. Н. Власов, В. И. Канаев и др. // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2117-2124. - Библиогр.: 7 назв.

27242. Филиппов Ю. Ф., Харьковский С. Н. Распределение взаимодействия колебаний в квазиоптических диэлектрических резонаторах // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 24-28. - Библиогр.: 8 назв.

27243. Формирование длинных лазерных искр в воздухе импульсным CO_2 лазером / Л. М. Васильяк, С. П. Ветчинин, И. О. Ковалев и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 1-4. - Библиогр.: 9 назв.

27244. Хаотические режимы в кольцевом He-Ne лазере при модуляции частотной подставки / И. Е. Зуйков, П. Г. Кривицкий, А. М. Самсон, С. И. Туровец // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 34-38. - Библиогр.: 9 назв.

27245. Цейтлин М. Б., Мясин Е. А., Нутович Л. М. Оптимизация параметров мощного оротрона сантиметрового диапазона длин волн с целью использования его для исследований плотной плазмы // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2364-2368. - Библиогр.: 6 назв.

27246. Частотные зависимости сигнала в планарных поверхностно-барьерных структурах с внутренним усилением на арсениде галлия / Н. М. Ушаков, А. В. Рьянов, А. Н. Солодкий и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 54-58. - Библиогр.: 7 назв.

27247. Черный В. В., Журавлев Г. А., Кузнецов С. В. Волноводная модель нелинейностей и разрывов ватт-амперных характеристик инжекционных гетеролазеров // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2226-2229. - Библиогр.: 9 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

27248. Дисперсионный метод обнаружения детерминированных объектов на текстурных оптических и радиолокационных изображениях земной поверхности / А. А. Потапов, Т. В. Галкина, Т. И. Орлова и др. // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 11. - С. 2295-2301. - Библиогр.: 15 назв.

27249. Медовиков А. Е., Лыков В. А., Хачева Г. Ю. Вычисление атмосферной поправки при радиодальномерных измерениях на основе биоднородной модели показателя преломления воздуха // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т.

27250. Нахмансон Г. С. Точность оценивания координат и параметров движения цепи когерентными многопозиционными измерительными системами при использовании широкополосных [радиолокационных] сигналов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 3-7.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

27251. Абуталиев Ф. Б., Исмагилов И. И. Некоторые свойства представлений дискретных сигналов в ортогональных базисах дискретных кусочно-полиномиальных функций // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 25-30. - Библиогр.: 10 назв.

27252. Али А. Х., Тюкаев А. В. Условие устойчивости алгоритма адаптации с непрерывным усреднением оценок градиента // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 76-82.

27253. Геер А. Э. Сверточное кодирование для высокоскоростных систем передачи информации // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 15-24. - Библиогр.: 8 назв.

27254. Державина В. В., Лопатин С. И., Перфильев Э. П. Адаптивная фильтрация и различение сигналов в каналах с корреляционным кодированием // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 64-69. - Библиогр.: 10 назв.

27255. Журавлев В. И., Трусевич Н. П. Статистические и динамические характеристики схем слежения за задержкой с дискриминаторами различного вида // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 133-140. - Библиогр.: 6 назв.

27256. Карташевский В. Г. Метод компенсации смещения при линейном оценивании с использованием обратной связи по решению // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 107-111.

27257. Кисель В. А., Халифех Дж. Оптимизация передаточной функции фазового корректора в системах дискретных сигналов // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 112-117. - Библиогр.: 6 назв.

27258. Лебедев В. В. Расчет балансового затухания адаптивного эхокомпенсатора на взаимно-обратных структурах // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 125-132.

27259. Лопатин С. И. Адаптация корректора МСИ по неклассифицированной обучающей выборке // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 70-75. - Библиогр.: 10 назв.

27260. Хабаров Е. О. Оптимизация числа уровней при передаче дискретных сообщений с высокой удельной скоростью при помощи синхронной последовательности видеоимпульсов // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 55-63. - Библиогр.: 10 назв.

23.3.3 Электроакустика

27261. Ящук Л. Е. Оптимизация показателей качества распознавания цифровых почтовых индексов // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 149-152.

23.3.4 Электросвязь

23.3.4.1 Многоканальная электросвязь

27262. Али А. Х., Тюкаев А. В. Алгоритм приема, использующий критерий минимальной среднеквадратичной ошибки для спутникового канала // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 83-92. - Библиогр.: 7 назв.

27263. Клюхин В. В. Контроль средней мощности помех, вносимых трактом в канал ТЧ // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 118-124.

27264. Корнилов И. И. К вопросу об автоматизации контроля параметров ка-

23.3.4.3 Телефонная связь

27265. Бондин С. В. Система одновременной двусторонней цифровой связи для абонентского участка ГТС // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 141-148.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

27266. Быков М. А. Последовательный полосовой анализ музыкальных сигналов // Адаптивные системы связи. - Л., 1989. - С. 100-106.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

27267. ...А телевизоры горят! [По материалам обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Стандарты и качество" / Записал Ю. Кравченко] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 3-8.

27268. Баранов А. В., Кренцин М. В. Миниатюризация трансформаторов импедансов кольцевого типа // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 90-91.

27269. Бахадырханов М. К., Аскарлов Ш. И., Наркулов Н. Химически связанные комплексы с участием быстродиффундирующих примесей в кремнии // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2005-2008. - Библиогр.: 8 назв.

27270. Бидзиньски Я., Гольман Е. К., Зайцев А. Г. Оптимизация процесса реактивного магнетронного напыления пленок NbN // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 18. - С. 39-42.

27271. Болдыревский П. Б., Хрыкин О. И. Влияние переходных процессов в газовой фазе на свойства полупроводниковых структур, полученных МОС-гетероэпитаксией // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2215-2217. - Библиогр.: 6 назв.

27272. Будилович Н. В., Екжанов А. Е., Струков И. А. Теоретическое и экспериментальное исследование нового типа преобразователя частоты миллиметрового диапазона длин волн // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2172-2179. - Библиогр.: 9 назв.

27273. Влияние водорода на оптические и транспортные свойства эпитаксиальных слоев AlGaAs:Si / А. М. Васильев, П. С. Копьев, В. С. Лысенко и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1990. - Т. 16, вып. 20. - С. 1-5. - Библиогр.: 8 назв.

27274. Воллернер Н. Ф. Расчет коэффициента шума каскадно включенных четырехполосников // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 92-94.

27275. Герасимчик Г. А., Пехота И. Р. Качество телевизоров и оценка покупателями их основных параметров // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 116-119.

27276. Диффузия висмута в сплав $\text{Bi}_{0,48}\text{Sb}_{1,52}\text{Te}_3$ / Ландышев А. В., Малихин Ю. А., Соколов А. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2072-2075. - Библиогр.: 6 назв.

27277. Диэлектрическая и магнитная проницаемости искусственного диэлектрика с металлизированными ферритовыми частицами на сверхвысоких частотах / В. И. Пономаренко, В. Н. Бержанский, С. И. Журавлев, Е. Д. Першина // Радиотехника и электрон. - 1990. - Т. 35, вып. 10. - С. 2208-2211. - Библиогр.: 8 назв.

27278. Исследование гетероэпитаксиальных структур $\text{Ge}_x\text{Si}_{1-x}/\text{Si}$, полученных в вакууме / Абросимова Л. Н., Дроздов Ю. Н., Кунцевич Т. С., Толмасов В.

А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2009 - 2012. - Библиогр.: 6 назв.

27279. Исследование переноса примесей при легировании эпитаксиальных слоев InAs элементами IV группы / Плосконосов В. А., Лунькина Г. Б., Молодых А. Д. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2017 - 2020.

27280. Каневский Ю. С., Корчев Д. В. Комплексный подход к проектированию систолических процессоров ДПФ // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 61 - 66. - Библиогр.: 6 назв.

27281. Медведев Ю. В., Берченко Н. Н. Термодинамический анализ химического взаимодействия на границе раздела $Al-Pb_{1-x}Sn_xTe$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2080 - 2083. - Библиогр.: 11 назв.

27282. Механизм получения поликристаллических пленок CdS_xTe_{1-x} методом твердофазного замещения / Атаев Б. С., Булах Б. М., Гарягдыев Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2036 - 2039. - Библиогр.: 7 назв.

27283. Ниженский А. Д., Сидорчук В. Е. Измерительный преобразователь для высокочастотного импульсно-фазового дальномера // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 18 - 20.

27284. Оптимизация нагрева при прессовании фольгированных диэлектриков с пониженным короблением / С. Н. Кострицкий, М. Ю. Петухов, А. М. Торкунов, В. И. Зайцев // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 909 - 916. - Библиогр.: 11 назв.

27285. Расчет магнитной системы для устройств магнитоэлектронной техники / В. А. Заблоцкий, К. В. Ламонова, Ю. А. Мамалуй, Г. Ф. Темерти // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 79 - 83. - Библиогр.: 8 назв.

27286. Синтез карбидов и фазовый переход в нитриде бора под действием сильнооточного релятивистского электронного пучка / Бацанов С. С., Демидов Б. А., Ивкин М. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2100 - 2102. - Библиогр.: 9 назв.

27287. Тульчинский Д. Ю. Улучшение метрологических характеристик сплайн-интерполяторов // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 62 - 65.

27288. Усанов Д. А., Орлов В. Е. Выключатель на р-і-п-диодах с использованием коаксиально-компланарной линии передачи // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 9. - С. 91 - 92.

27289. Чикулс А. Я. Системы искусственного интеллекта и их использование в САПР РЭУ // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 57 - 63.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.1.1 Экономика автоматизи. Экономика вычислительной техники

27290. Абрамов А. А., Белых О. В. Вопросы внедрения хозяйственного расчета и самофинансирования на ВЦ (на примере КВЦ УЖКХ Горьковского облсполкома) // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 84 - 89.

27291. Ковтуненко А. Интеграция науки и производства: [Опыт Белорус. Науч.-произв. об-ния вычисл. техники] // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 25 - 32.

24.2 Автоматика

27292. Бурков А. П., Тарарыкин С. В., Красильникьянц Е. В. Разработка следящей системы взаимосвязанного электропривода с микропроцессорным уп-

равлением // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 94 - 100.

27293. Ефремов В. Е., Покрас С. И. Стробоскопический цифровой анализатор гармонического спектра // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 65 - 73.

27294. Журавлев И. Я., Гекон В. Л. Управляемый фильтр для функционального преобразователя // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 115 - 121.

27295. Иванова Н. Э. Организация банка методов и моделей в автоматизированных системах принятия решений // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 99 - 104.

27296. Кузнецов Б. И., Пакулов К. Н. Оптимизация электрогидравлического следящего привода испытательного стенда // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 94 - 97. - Библиогр.: 5 назв.

27297. Михаль А. А. Преобразование взаимной индуктивности как информативного параметра электромагнитных датчиков // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 36 - 39.

27298. Монастырский З. Я., Кондратьева Г. Е., Глинский В. Б. Повышение быстродействия уровнемеров с многосекционными емкостными датчиками // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 25 - 30.

24.4 Вычислительная техника

27299. Бродецкий Г. Л., Серпинская А. В. Особенности организации периодического запоминания информации при мультипрограммировании с переменным квантом // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 129 - 134.

27300. Витиня С. Р., Кронберг Ю. Э. Интерактивная система "СОВА" для решения оптимизационных задач // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 121 - 124. - Библиогр.: 6 назв.

27301. Долгова Г. Б. Совершенствование реализации информационных потребностей пользователей вычислительной системы // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 40 - 46.

27302. Зудин А. А., Ротков С. И. Графические диалоговые средства построения конечно-элементных сеток в системе "Китеж" // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 106 - 111. - Библиогр.: 6 назв.

27303. Карманов А. Е. Диалоговое проектирование концептуальной модели баз данных на персональной ЭВМ // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 89 - 93.

27304. Кузнецов С. В., Малофей О. П., Тупкало В. Н. Отказоустойчивая структура памяти для 16- и 32- разрядных ЭВМ // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 57 - 59.

27305. Лосев М. Ю., Рысованый А. Н. Методика оценки эффективности системы контроля при байтовой структуре данных // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 60 - 62.

27306. Лушников А. Первое знакомство с компьютером // Воен. вестн. - 1990. - № 10. - С. 71 - 72.

27307. Поляченко Б. Е. Об одном способе организации параллельных вычислений для программ обработки данных с распознавателями // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 51 - 56.

27308. Свиридов В. В., Мороз Б. И., Сладков А. В. Основные пути повышения эффективности дисциплин обслуживания информационных потоков с учетом ценности и старения // Автоматизир. системы управления и приборы авто-

матики. - 1990. - Вып. 95. - С. 3-7.

27309. Фролов В. А., Андросов С. Н., Назарова Г. В. Некоторые вопросы надежности ЭВМ // Автоматизир. системы управления и приборы автоматизации.

- 1990. - Вып. 95. - С. 54-57.

27310. Харченко В. С., Кальченко С. Б. Об абстрактном синтезе мультипрограммных управляющих систем // Автоматизир. системы управления и приборы автоматизации. - 1990. - Вып. 95. - С. 43-50. - Библиогр.: 6 назв.

27311. Хворенков С. Г. Универсальный комплекс машинного проектирования СОД // Анализ и проектирование систем управления производством. - Горький, 1990. - С. 31-36.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1 Общие вопросы

27312. Воробьев А. Е. Техногенные объекты и их группировка // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 111-121. - Библиогр.: 11 назв.

25.1.1 Экономика горной промышленности

27313. Ахметов М. М., Смирнова О. Н. Влияние вовлечения забалансовых руд в разработку на основные технико-экономические показатели работы рудника // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 7-11.

27314. Брюховецкий О. С. Об оценке экономической эффективности повторной подземной разработки // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 120-124.

27315. Бударин В. Б. Кадровая политика: в интересах личности: [Беседа с чл. правл. концерна "Газпром" В. Б. Будариним] // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 4-9.

27316. Владиславлев В. С. О критериях оптимизации времени рейса при бурении скважин // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 116-119.

27317. Выбор рациональных параметров добычной рабочей зоны с учетом охраны окружающей среды / В. И. Горкунов, В. С. Завалишин, Л. М. Кавокина, И. Я. Лобикова // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 15-20.

27318. Грейс Л. М., Дубов В. В. Состояние и основные пути развития добычи природного камня в Киргизской ССР // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 95-101.

27319. Дронов Н. В., Жанакаев О. Т. Новый подход к оценке и освоению трудноразрабатываемых месторождений // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 13-22.

27320. Лесюк О. И., Тренчук С. М., Контракевич В. И. О разработке комплексной нормативной базы хозрасчета в строительстве скважин // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 119-122.

27321. Орлова В. К., Иванищак И. М. Оценка интенсивности производства буровых работ // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 116-118.

27322. Реуцкий Ю. В. Товарно-денежные отношения в системе рудник - обогатительная фабрика при хозрасчете // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 75-79. - Библиогр.: 6 назв.

27323. Рогов С. Е. Методика оценки эффективности предварительной подготовки угольных пластов к выемке // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 25-29.

27324. Руденко А. И. Совершенствование организации производства на горно-

рудных предприятиях // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 101-107.

27325. Секисов Г. В., Минаков В. В. Увеличение добычи угля открытым способом - один из основных путей развития топливно-энергетического комплекса Киргизии // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 7-13.

27326. Серебрянский А. Т. Обоснование вариантов размещения объектов при освоении высокогорных месторождений // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 22-29.

27327. Фефелов В. С., Филиппов С. А. Определение платы за недра на горных предприятиях // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 80-86.

27328. Хакимжанов С. Т. Оперативное планирование работы шахты-фабрики путем экономико-математического моделирования // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 30-35. - Библиогр.: 5 назв.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

27329. Секисов А. Г., Пирязев И. А., Рожнов Е. В. Показатель надежности горно-геологической информации и его использование на стадии проектирования карьеров // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 70-71.

25.2.1.1 Рудничная геология

27330. Козел К. К. Физическое моделирование симметричного электропрофиллирования в трехмерном пространстве: [Задачи шахт. электроразведки] // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 42-46. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.2 Маркшейдерское дело

27331. Антопенко А. П., Сеитов Д. С., Кириченко Т. А. Основные факторы, влияющие на потери и разубоживание в конкретных горно-геологических условиях // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 3-6.

25.2.1.3 Бурение. Бурозрывные работы

27332. Бажутин А. Н. Проектирование оптимальных технологических параметров режимов алмазного бурения // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 10-14.

27333. Дихотолический способ выбора режима работы центробежных разделителей в системах очистки бурового раствора / С. Ю. Шишмаков, Э. М. Снитковский, Б. А. Соловьев, И. Х. Заен // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 99-104.

27334. Ждановских А. А., Нифадьев В. И., Савинков В. Д. Особенности разрушения моделей зарядами различной энергии // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 106-111.

27335. Исонкин А. М., Богданов Р. К., Кебко В. П. Влияние интенсификации режимов бурения на свойства материала матрицы импрегнированных коронок // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 39-43. - Библиогр.: 7 назв.

27336. Калининченко О. И., Каракозов А. А. К вопросу о теоретических разработках ударных устройств для ликвидации аварий в скважинах // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые.

мье. - Свердловск, 1989. - С. 89 - 96.

27337. Карагодин И. С. Обоснование алгоритмов сбора информации при технологическом проектировании разведочного бурения // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 14 - 19.

27338. Кожевников А. А. О физической сущности условия эффективного разрушения горных пород при вращательном бурении твердосплавным породоразрушающим инструментом // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 57 - 60.

27339. Комраков В. В. Цели и задачи системы автоматического проектирования технологического процесса бурения скважин // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 19 - 22.

27340. Кораблев Г. А. Исследование движения бойка электромагнитного перфоратора при обмене энергией с амортизатором // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 87 - 89.

27341. Лобанов Б. С. Гидроимпульсный метод тампонирования геологоразведочных скважин [на угольных месторождениях] // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 113 - 116.

27342. Мангасаров Г. Г., Хитаршвили В. Э. Использование полимерной смазывающей добавки "капролактамный олигомерный концентрат (КОК)" при бурении скважин в условиях Маднеульского месторождения // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 48 - 51. - Библиогр.: 5 назв.

27343. Матыцин А. Н. Оценка степени деформации рудных тел при взрывании // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 42 - 50.

27344. Матыцин А. Н. Структурные особенности и физико-механические свойства горных пород Кальмакырского месторождения // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 37 - 42.

27345. Мацькив О. Н., Майдан А. Е., Коновалова А. Н. Теплопроводные свойства цементного камня с добавкой глинистых сланцев // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 50 - 52.

27346. Неудачин Г. И., Квашин Е. В. Основные вопросы гидроударных буровых механизмов дифференциального действия // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 73 - 78.

27347. Ошкордин О. В., Мецгер А. А. Методика принятия технико-технологических решений в разведочном бурении в неопределенной ситуации // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 23 - 29.

27348. Рожков В. П., Куприенко В. И. Влияние технических и технологических факторов на величину шламовых частиц и их распределение по размерам при алмазном бурении геологоразведочных скважин // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 29 - 38.

27349. Сагинтаев С. С. Изменение температурного режима по глубине массива при циклическом воздействии алмазным инструментом // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 50 - 54.

27350. Сологуб С. Я., Годяев С. Г. Методика определения рациональных значений параметров режима бурения направленных технических скважин в условиях Донбасса // Совершенствование техники и технологии бурения скважин

на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 4-9. - Библиогр.: 7 назв.

27351. Старовойтова Э. Р., Шилин Г. Ф. Тепловые режимы бурящейся разведочной скважины в зонах устойчивой мерзлоты // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 43-48.

27352. Ушаков Л. С., Евстешин М. П., Альсенов Ж. К. Определение динамических характеристик пород Карагандинского бассейна // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 28-31.

27353. Фоменко В. С., Блинов В. И. Исследования процесса взаимодействия системы "боек - промежуточное звено - разрушаемая среда" при гидроударном бурении мягких и рыхлых пород // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 61-67.

27354. Юшков А. С. Об образовании рельефной поверхности керна в искривленных скважинах // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 51-57.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

27355. Минаков В. В. Экспериментальное обоснование технологических схем с использованием прогрессивного способа ведения вскрышных работ // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 90-95.

27356. Чабдарова Ю. И., Букин А. Н., Мектешев М. Г. Особенности геомеханических процессов при отработке барьерных целиков с закладкой выработанного пространства // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 35-38. - Библиогр.: 5 назв.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

27357. Антонова А. Л., Басенкова В. Л., Бутюгин А. В. Пути снижения коррозии при транспортировании водоугольных пульп по трубопроводу // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 82-85. - Библиогр.: 14 назв.

27358. Гимер Р. Ф. Критерий выбора объектов для подземных хранилищ газа // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 103-106.

27359. Самойлик В. Г., Елишевич А. Т., Макаров А. С. Влияние состава минеральных примесей на реологические свойства водоугольных суспензий // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 76-81. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

27360. Елисеев В. М. Оптимизация диаметра равнопрочного трубопровода переменного сечения водоотливных установок шахт // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 57-62.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение. Горноспасательное дело

27361. Холин В. Н., Власенко В. С., Холин С. В. Сравнение прогнозов выбросоопасности угольных пластов методом инверсной верификации // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 127-130. - Библиогр.: 10 назв.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

27362. Воробьев А. Е. Основные факторы, определяющие эффективность

формирования и освоения техногенных объектов при открытой разработке рудных месторождений // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 121 - 127.

27363. Киякбаева У. М. Основные особенности медно-порфировых месторождений и практики открытой добычи и переработки руд // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 83 - 87. - Библиогр.: 5 назв.

27364. Киякбаева У. М. Стабилизация качества добываемых руд на основе рационального выделения добычных блоков // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 63 - 70.

27365. Кудайбергенов К. К. Особенности современной практики комбинированной разработки рудных месторождений // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 30 - 37.

27366. Опыт и перспективы применения повторной разработки с обрушением пород на Джебказганском месторождении / Е. С. Раденко, Б. С. Кожамсеитов, В. А. Филипповский, А. И. Борщаговский // Комплекс. исполыз. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 20 - 25.

27367. Секисов Г. В. Современное состояние и перспективы развития технологии добычи руд при открытой разработке месторождений // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 3 - 7.

27368. Таскаев А. А. Некоторые принципы автоматизации раздельной экскаваторной выемки при открытой добыче руд // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 58 - 63.

27369. Таскаев А. А. Совершенствование технологии раздельной выемки руд на карьерах // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 51 - 58. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

27370. Грейс Л. М., Дубов В. В. Определение рациональных параметров нового способа отделения блоков природного камня // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 102 - 106.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

27371. Трутнев А. Решение экологических проблем: Из опыта работы ПО "Севергазпром" // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 49 - 51.

25.3.1.1 Нефтегазопромысловая геология

27372. Кисиль И. С. Характерные особенности измерения межфазного напряжения жидкостей методом вращающейся капли // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 29 - 34. - Библиогр.: 5 назв.

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

27373. Влияние воды на кинетику распространения усталостных трещин в образцах из бурильных труб / Ю. Д. Петрина, И. И. Куликовский, А. Г. Панчук, М. Т. Панько // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 52 - 55. - Библиогр.: 5 назв.

27374. Евецкий В. А., Давыдов И. М. Ускорение загустевания глинистых растворов, отверждаемых тампонажным цементом: [Изоляц. работы в нефтяных скважинах] // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1990. - № 9. - С. 125 - 127.

27375. Сорокин О. В., Пуртов А. П. Закономерности искривления скважин

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

27376. Бойко В. С. Математическая модель движения гранул в трещине [при гидравлическом разрыве нефтяного пласта] // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 80-84. - Библиогр.: 10 назв.
27377. Влияние компонентов молочной сыворотки на интенсивность роста *Pseudomonas aeruginosa* на *n*-гексадекане: [Повышение нефтеотдачи пластов] / М. А. Мамедьяров, Н. М. Исмаилов, В. Л. Двейрин, Ю. Б. Серебрякова // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 83-88. - Рез. азерб. - Библиогр.: 14 назв.
27378. Геотехническая диагностика взвесей в потоке газа / Е. И. Березнякова, Б. В. Дегтярев, Н. Б. Мизулина, У. Г. Мурзалимов // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 56-57.
27379. Дорошенко В. М., Попадюк Р. М., Саранов А. В. О возможности использования гранулированного магния в процессах ограничения притока пластовых вод в газовые скважины // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 88-92.
27380. Зазулик О. М., Маргыннюк С. Б., Степченков В. И. Применение струйных аппаратов на месторождениях по "Томскнефть" // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 55-57.
27381. Зарубин Ю. А. Обменная модель вытеснения в пористой среде // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 99-102.
27382. Захария И. Р., Кузьмин В. Н. Математическая модель зависимости коэффициента вытеснения нефти водой от нефтенасыщенности породы и вязкости нефти // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 71-74. - Библиогр.: 7 назв.
27383. Керимов Т. М., Исмаилов Н. М. Разложение неионогенных ПАВ типа АФ₉₋₁₂ пластовой микрофлорой // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 89-93. - Рез. азерб. - Библиогр.: 14 назв.
27384. Кондрат Р. М. Об осреднении пластового давления в газовой залежи при водонапорном режиме // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 92-95.
27385. Лысенко В. Д. Об учете долговечности скважин // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 96-99. - Библиогр.: 6 назв.
27386. Миронов Ю. В., Масник О. Т., Семьянчук Л. В. Исследование эксплуатационной надежности лифтовых колонн нефтяных скважин // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 77-80.
27387. О разработке нефтяной залежи на поздней стадии заводнения / В. П. Василечко, Г. В. Кляровский, Р. В. Мысевич, Б. Г. Парахин // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 7-9.
27388. Определение забойных давлений газовых скважин с учетом примесей при неизотермическом течении / М. П. Возняк, Л. В. Возняк, Ю. П. Коротаяев, В. Я. Трынив // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 106-109.
27389. Особенности разработки Стынавского месторождения / Б. В. Хома, С. П. Гринда, Г. Ф. Гелетий, Л. В. Михалевич // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 10-12.
27390. Палатник Б. М., Агаев Г. С. Оперативное регулирование разработки крупной газовой залежи // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 52-54.
27391. Реакция естественного геоэлектрического поля на вскрытие продуктив-

ных нефтеносных пластов / Н. В. Гордийчук, Б. Г. Тарасов, Э. Д. Кузьменко, Г. П. Хотулев // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990.

- Вып. 27. - С. 47-49. - Библиогр.: 5 назв.

27392. Светлицкий В. М. Затухание фильтрации парафинистой нефти при температурах ниже температуры ее насыщения парафином // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 74-77. - Библиогр.: 8 назв.

27393. Шанович А. В. Приведенный коэффициент расхода диафрагм в двухфазном потоке с высоким газосодержанием: [Анализ работы расходомер. приборов в промысл. условиях] // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 60-61.

27394. Яремийчук Р. С., Возный В. Р., Кричун В. Ф. Улучшение фильтрационных свойств пласта в результате воздействия УГИП-1 // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 68-70.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

27395. Васильев Ю. Н., Золотаревский Л. С., Коклин И. М. Сравнение эксплуатационных характеристик газотурбинных и поршневых ГПА // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 58-59.

27396. Влияние тепла трения потока на теплогидравлический расчет неизотермического нефтепровода / М. Д. Середюк, О. Г. Дзеба, И. В. Якимив и др. // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 113-115.

27397. Гамерман Г. Б., Резванов В. Н., Максимив В. А. Устройства для измерения расхода газа, [транспортируемого по газопроводам] // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 44-45.

27398. Должиков В. П., Косивцов А. В. Безремонтная муфта главного масляного насоса агрегата СТД-4000-2 // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 37.

27399. Крылов Г. В. ГТС Западной Сибири: повышение эффективности реконструкции // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 34-36, 48.

27400. Мухтаров К. А., Гусейнов Ю. З. Повышение эффективности осушки газа в северных районах: [В связи с безгидрат. трансп. газа] // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 42-43.

27401. Розенфельд Э. И., Стрельцов И. А. Выбросы вредных веществ на ГКС: пути снижения // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 46-48.

27402. Тевяшев А. Д., Гусарова И. Г. Метод расчета переходных процессов в газопроводных сетях высокого давления с активными элементами // Автоматизир. системы управления и приборы автоматики. - 1990. - Вып. 95. - С. 33-39. - Библиогр.: 5 назв.

27403. Шлапак Л. С., Бабенко Н. В., Жабко Л. И. Выбор рациональных схем расстановки трубоукладчиков в изоляционно-укладочной колонне с применением ЭВМ // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 110-113.

27404. Эпель С. А., Дисс И. В. Расчет выбросов в атмосферу из резервуаров // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 42-43.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

(См. также № 27363)

27405. Ашимбаев А. А. Технология усреднения качества руд на карьерах Средней Азии // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 75-82.

27406. Ашимбаев А. А., Тильвадьев Ш. А. Влияние состава комплексных руд на технологические показатели переработки // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 71-75.

27407. Дворниченко Д. И., Орумбаева Ш. А. Особенности переработки редкометалльных руд // Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии. - Фрунзе, 1989. - С. 88-90.

27408. Калашников В. Н., Бобров В. А., Ельников П. И. Об определении эффективности измельчающих машин // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 96-98.

27409. Модификация свойств олеиновой кислоты: [Вопр. обогащения полез. ископаемых] / М. Р. Жолшибекова, В. Г. Варламов, Ю. В. Малахов и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 45-48.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1.1 Экономика металлургии

27410. Александров С. Б. Методы повышения народнохозяйственной эффективности процессов заготовки вторичных черных металлов // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 33-37.

27411. Дворянинов В., Хуснутдинов Г., Николаенко Е. О металлоемкости национального дохода: [Пробл. рацион. использ. черных металлов] // План. хозяйств. - 1990. - № 11. - С. 76-61.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

27412. Жижаев А. М., Бондаренко Г. Н., Драгун О. П. Термоаналитические исследования окисления механоактивированного пирротинового концентрата // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 125-129. - Рез. англ.

27413. Определение серебра в медных концентратах / Г. Бурмаа, А. Е. Пестунович, Н. Н. Власова, М. Г. Воронков // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 66-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

27414. Шумаков Н. С., Пехотин Г. А., Симачева Г. Н. Совершенствование вакуумного режима зажигания агломерационной шихты // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 65-68.

26.2 Теория металлургических процессов

27415. Абевова Т. А. Участие железа (III) в образовании межфазных взвесей при экстракции металлов технической ди-2-этилгексилфосфорной кислотой из сульфатных растворов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 39-41. - Библиогр.: 5 назв.

26.3 Металлургическая теплотехника

27416. Изменение электронного потенциала меди при воздействии лазерным излучением / А. Р. Грейчюс, С. Б. Янкаускас, Э. Г. Савичюс и др. // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 71-77. - Библиогр.: 5 назв.

27417. Майоров В. С. Лазерный нагрев и конвективный массоперенос в слоях жидких растворов // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 62-70. - Библиогр.: 7 назв.

26.4 Металлургия черных металлов

27418. Разработка и оптимизация технологии выплавки углеродистой стали с использованием САПР ТП / В. Г. Горелов, Ю. И. Карпов, Ю. В. Киреев, Д. Л. Пономарев // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 6-7.

27419. Страхов В. М., Канаев Ю. П. Улучшение качества кокса для производства ферросплавов // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 18-21. - Библиогр.: 20 назв.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

27420. Взаимодействие сульфида цинка с оксидами металлов в присутствии углерода в области высоких температур / С. М. Кожухметов, В. А. Ниталина, М. Т. Чокаев и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 52-54.

27421. Коротяева З. А., Гольдберг Е. Л., Дугельный А. П. Извлечение вольфрама из отходов Новосибирского оловокомбината // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 112-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

27422. Пестунова Н. П., Ремизов Ю. С., Комков Н. М. О механизме обжига цинковых концентратов в печах кипящего слоя // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 55-60. - Библиогр.: 7 назв.

27423. Применение мембранных процессов в технологии производства ванадия / В. А. Козлов, В. Л. Бесман, Л. Х. Батракова и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 48-51. - Библиогр.: 5 назв.

27424. Распределение хлоридовозгонов и разработка системы конденсации при хлорировании огарков бакурчичского концентрата / Н. А. Байтенов, Г. В. Мурзаева, С. К. Манабаева и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 41-45.

27425. Ти В. А., Есютин В. С., Щербинин В. П. Влияние высоты слоя навески на процесс сублимации тетрафторида циркония: [Пр-во метал. циркония] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 60-62.

27426. Федулов И. О., Храпунов В. Е., Исакова Р. А. Вакуумтермическая переработка золотомышьякового концентрата // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 62-65.

27427. Юшков И. Г. ГОСТ 546-88 ["Катоды медные. Технические условия"] - тормоз для медной промышленности? // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 57.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

27428. Лепесов К. К., Курдюмова Т. А. Исследование электрохимического синтеза порошков смеси гидроксидов железа, никеля и цинка // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 37-40. - Рез. каз. - Библиогр.: 8 назв.

26.7 Обработка металлов давлением

27429. Бочаров С. М., Панфилов Г. В., Федосов И. М. Сжатие жесткопластического слоя наклонными шероховатыми плитами: [Обраб. металлов давлением] // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 89-95. - Библиогр.: 6 назв.

27430. Кириловский В. В., Тимощенко В. А. Пластическое течение при трехточечном изгибе полосового проката с концентраторами напряжений // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 95-100.

26.7.2 Производство труб

27431. Ренне И. П., Панфилов Г. В., Федосов И. М. Анализ стационарной стадии высадки трубы в подвижной матрице-контейнере // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 84-89.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

27432. Туганбаев И. Т., Мунсузбаев Т. М., Даирбаев А. М. Обеспечение инвариантности в системах автоматического управления волоочильных станков // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Ивано-Ново, 1989. - С. 90-93.

26.7.4 Прессование металлов

27433. Демидович В. Б., Немков В. С., Кондрашов С. В. Цифровое моделирование периодического индукционного нагрева немагнитных заготовок перед прессованием // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 44 - 50.

26.8 Металловедение

27434. Андриянов В. А., Казаков Д. А. Особенности циклической памяти стали 12X18H10T при нормальных и повышенных температурах // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 19 - 21.

27435. Высокотемпературное азотирование ($\alpha + \beta$)-титановых сплавов / Левинский Ю. В., Васильева И. П., Петров А. П., Зайцев Ю. Н. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2117 - 2122. - Библиогр.: 14 назв.

27436. Горохов А. Н. Экспериментальное исследование закономерностей суммирования повреждений при малоцикловой усталости стали 12X18H10T // Прикладные проблемы прочности и пластичности физико-механических процессов. - Горький, 1989. - С. 16 - 19.

27437. Евстратов С. С. Исследование релаксационной стойкости технологических остаточных напряжений в твердых сплавах // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 37 - 41.

27438. Зависимость характера абразивного износа структуры чугуна, полученная лазерной термообработкой / Р. В. Мажримас, Э. В. Якштас, Р.-М. В. Канапенас, Ч.-С. Ю. Сивавичюс // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 32 - 38. - Библиогр.: 5 назв.

27439. Закономерности накопления неупругой энергии в конструкционных [металлических] материалах / Б. В. Бойцов, В. П. Дудкин, Г. Н. Кравченко, Ю. В. Петухов // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 50 - 51.

27440. Изучение продуктов реакционной диффузии в системе Ni-Fe-Zn электрохимическим методом / К. К. Лепесов, А. К. Омаров, Л. Г. Романов и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 30 - 33. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

27441. Калнинь М. М. Изменения на межфазной поверхности при адгезионном воздействии полиэтилена со сталью // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 789 - 794. - Библиогр.: 20 назв.

27442. Максимов Ю. В., Анкин А. В. Режущо-деформирующая обработка закаленных сталей // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 108 - 112.

27443. Микронеоднородность структуры расплавов в системе Bi-Sb / Клым Н. М., Мудрый С. И., Гальчак В. П., Комарницкий М. С. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2123 - 2126.

27444. Состав пленок при вакуумном испарении сплава Ti с Si / Ионова Е. Н., Колупаев И. Н., Савицкий Б. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2107 - 2112. - Библиогр.: 9 назв.

27445. Теплоемкость празеодима в интервале от 5,6 до 314 К / Березовский Г. А., Бурханов Г. С., Кольчугина Н. Б. и др. // Журн. физ. химии. - 1990. - Т. 64, вып. 10. - С. 2636 - 2640. - Библиогр.: 11 назв.

27446. Шепелевич В. Г., Шакер Хашем Ф. Структура и электрофизические свойства быстроохлажденных фольг системы Bi-Te // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2067 - 2071. - Библиогр.: 11 назв.



27.1.1 Экономика машиностроения

27447. Драгун Д. В. Анализ эффективности технического перевооружения на Минском ПТЗ-11 // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 69 - 75.

27448. Зыков Е. А., Мофет С. В. Структура и функции программного обеспечения системы управления участком механообработки ГПС // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 68 - 71.

27449. Каренов Р. С. Методика оценки эффективности воспроизводства и использования основных фондов на предприятиях угольного машиностроения // Комплекс. исполз. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 69 - 75. - Библиогр.: 12 назв.

27450. Кобыляков И. И., Грановский С. С., Пинькало А. С. Хозрасчетные взаимоотношения цеха штампов с функциональными подразделениями машиностроительного предприятия // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 154 - 160.

27451. Основы организации интегрированного машиностроительного производства / Трунин В. Б., Кравчик В. Г., Щербак Е. Г. и др. // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 13 - 23.

27452. Папков Б. В., Щеголькова Т. М. Исследования влияния структурно-технологических особенностей машиностроительного производства на последствиях управления нагрузкой // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 98 - 101.

27453. Шевченко В. П. Как оценить выгоды от унификации стандартных деталей // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 46 - 48.

27454. Шклярский Л. Ф., Колобов А. А., Забелова Н. Г. Моделирование системы контроля качества продукции в условиях серийного производства // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 146 - 153.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

27455. Антипенко Г. Л. Оптимальное управление включением зубчатых муфт гидромеханической трансмиссии // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 27 - 30.

27456. Бодров А. Н., Кутыгин Е. Н., Степанов В. В. Прогрессивные методы изготовления шлицевых соединений // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 128 - 129.

27457. Бубнов В. А. Время наполнения рабочей полости пневмопривода // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 51 - 53. - Библиогр.: 5 назв.

27458. Горбатенко Н. Н., Коробкин В. А., Халько Н. И. Экспериментальные исследования эффективности механизмов плавного включения фрикционных гидромеханических трансмиссий // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 84 - 87.

27459. Горынин В. И., Чижик А. А. Малоцикловая усталость высокопрочных крепежных соединений с метрической резьбой // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 40 - 43. - Библиогр.: 6 назв.

27460. Евдокимов А. И. Основы общей теории дискретных приводов // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 13 - 16. - Библиогр.: 11 назв.

27461. Кислов Н. В., Пинчук В. В. Синтез элементных схем соединительно-монтажных модулей гидроприводов // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 56 - 62.

27462. Коган Э. Л. Унификация деталей и узлов отраслевого и общемашиностроительного применения // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 45 - 46.

27463. Колчков В. И., Зубков В. С., Муравьев С. В. Разработка математи-

ческой модели для управления качеством функционирования герметичных резьбовых соединений // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 31-34. - Библиогр.: 5 назв.

27464. Малинкович М. Д. Влияние перекрытия в зацеплении на трение и изнашивание зубьев [цилиндрических зубчатых передач] // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 35-39.

27465. Малько Б. Д., Сенчишак В. М., Тимофеев Г. А. Аналитическое исследование кинематики механизмов высоких классов // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 16-19. - Библиогр.: 6 назв.

27466. Ницета В. В., Пакулин А. П. Упрочнение и восстановление деталей в машиностроении // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 27-29.

27467. Новицкий Н. П. Соблюдение размерностей в стандартах по гидроприводу // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 53.

27468. Оу Зонгинг. Анализ кромочного зацепления и удара в эвольвентных зубчатых передачах: [Ст. из КНР] // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 43-47.

27469. Пархоменко А. А., Усков М. К. Энтузиаст отечественного машиноведения: К 100-летию со дня рождения акад. Е. А. Чудакова (1890-1953) // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 74-75.

27470. Пашкевич М. Ф., Дерученко А. И. Износ и долговечность шариковых редукторов // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 39-42.

27471. Плеханов Ф. И. Расчет на изгиб зубьев сателлитов с тонкостенным ободом // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 27-31. - Библиогр.: 6 назв.

27472. Семенов Э. В., Подзей А. В. Обоснование и разработка метода обработки валов под радиальноконтактные уплотнения // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 42-46. - В огл. 2-й авт.: Подзей В. А.

27473. Филипенков А. Л. Учет приработки зубьев в расчетах на контактную и изгибную выносливость // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 45-49. - Библиогр.: 8 назв.

27474. Фирсов В. Т. Образование коротких трещин контактной усталости и их влияние на долговечность тел качения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 38-40. - Библиогр.: 9 назв.

27475. Швецов В. Т. Моментное уравнивание в приводах с упругими связями // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 47-51.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

27476. Булатов О. Г., Поляков В. Д., Царенко А. И. Новые принципы и опыт построения источников питания электротехнологических установок [для обработки металлов] // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 26-30. - Библиогр.: 6 назв.

27477. Михайлов В. А. Новая методика решения старой проблемы [оценки технического уровня продукции машиностроения: Беседа с зам. пред. ГКНТ СССР В. А. Михайловым] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 31-32.

27478. Мясникова Н. Д., Мантуров В. В. Использование материала САМ-3 в узлах трения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 72.

27479. Снижение металлоемкости при использовании тонколистовой низкоуглеродистой полунартованной стали [в производстве деталей] / А. Г. Бодовер, А. Я. Файнер, Е. А. Оганезов и др. // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 67.

27480. Спекл-диагностика пуансонов при лазерном воздействии / М. Ю. Байтвявичюс, Р.-М. В. Канапенас, С. К. Григалюнас, Н. М. Никитченко // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 46 - 53.

274.2 Литейное производство

27481. Акишев К. У. Автоматизированное проектирование технологии изготовления отливок на АФЛ // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 25 - 26. - Библиогр.: 5 назв.
27482. Анализ надежности при проектировании литейных цехов / М. А. Иоффе, О. А. Корнюшкин, Н. М. Рысева и др. // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 24 - 25.
27483. Гофман Э. Б., Чуркин А. Б., Шзбалян А. Ю. Опыт проектирования технологии с помощью ЭВМ при литье под регулируемым давлением // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 20 - 21.
27484. Ищенко В. В., Каграманов В. А. Системный морфологический анализ и синтез литейной технологии // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 30 - 32.
27485. Койнов И. Л. Исследование условий питания в отливках из высокопрочных сплавов ВАЛ10 и ВАЛ8 // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 7 - 8.
27486. Королева М. М., Лобанов С. В. АСУ ТП высокоскоростной направленной кристаллизации: [Пр-во отливок] // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 23.
27487. Критерии надежности литых деталей для САПР ТЛ / В. В. Десницкий, А. Ф. Кратович, Г. Д. Ткачевская и др. // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 9 - 11.
27488. Лаптев В. Г., Трощанович В. П. Компьютеризация технологической подготовки литейного производства на заводах Брянского региона // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 27 - 29.
27489. ЛВМ-3 - автоматизация технологии литья / В. В. Васькин, В. В. Кропотин, А. В. Обухов и др. // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 3 - 4.
27490. Матвеев И. В., Бельчук В. С., Каменский В. В. Реологическая концепция и требования к АСУ ТП смесеприготовления и формообразования // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 13 - 15. - Библиогр.: 5 назв.
27491. Моисеев В. С., Неуструев А. А. Прикладная программа расчета затвердевания отливок из низкотемпературных сплавов // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 5. - Библиогр.: 5 назв.
27492. Мурзин Е. С., Гуляев Б. Б. Минимизация сечения питателей при автоматизированном проектировании литниковых систем // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 16 - 17.
27493. Неуструев А. А. Принципы разработки САПР ТП литейного производства // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 2 - 3. - Библиогр.: 8 назв.
27494. Пакеты прикладных программ САПР ТП литейного производства / Н. А. Осипова, Н. А. Кидалов, Е. Л. Чуканова, О. Н. Митина // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 32 - 33.
27495. Поляков С. Н., Попков В. А. Анализ формирования плотности стальных отливок при проектировании технологии // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 15 - 16.
27496. Танирбергенов С. Б. Создание гибких производственных систем обрубки и очистки отливок // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 34 - 36.
27497. Ткаченко Ю. К., Тищенко В. В., Данько Я. К. Использование персональных компьютеров для предупреждения дефектов форм и отливок // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 33 - 34.
27498. Чистяков В. В., Шатульский А. А., Токарев В. А. Применение ЭВМ для разработки технологии литья по выплавляемым моделям // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 19 - 20.

27499. Чуркин Б. С., Тихонравов Л. Ю. САПР ТП и оснастки при литье в металлические формы // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 101 - 103.

27500. Чуркин Б. С., Чуркин А. Б., Графман З. И. Статистическое моделирование теплового режима металлических форм // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 22 - 23.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

27501. Семенов Е. И., Снимшиков В. Е. Определение влияния отклонения от соосности инструмента на характер деформации и технологическое усилие при обратном выдавливании коническим пуансоном // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 64 - 66.

27.4.4 Обработка металлов резанием

27502. Анализ стружкообразования при зубошвинговании / А. С. Калашников, А. Б. Петров, Б. М. Солоницин и др. // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 30 - 33.

27503. Королева Е. М. Оптимизация процесса шлифования колец подшипников // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 143 - 149.

27504. Мансуров Ю. Н., Мадаминов Б. А. Экспериментальное определение режимов резания нового алюминиевого сплава // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 128 - 130.

27505. Матюшко В. И., Сахно Ю. А., Седлярский П. П. Влияние дисбаланса на шероховатость и некруглость детали при точении на станке с гидростатическими опорами // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 135 - 137.

27506. Пащенко Э. А., Чепела В. А. Обеспечение точности координированных размеров при многоинструментальной обработке // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 68 - 72. - В огл. 2-й авт.: Чепела [!] В. А.

27507. Пути повышения эффективности удаления стружки и пыли из глухих полостей при механической обработке чугунных заготовок на многоцелевых станках / Е. А. Карев, С. В. Ведров, Г. А. Савинская, О. В. Успенская // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 64 - 67.

27508. Суховий Б. Ф. О настройке упоров суппортов токарных автоматов // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 142 - 145.

27509. Таратынов О. В. Особенности микрорезания при суперфинишировании // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 50 - 59.

27510. Халилов А. А., Корнев Т. Н., Алиярлы А. М. Влияние масштабного фактора на точность [токарной] обработки // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 131 - 134.

27511. Шалашный И. М. Исследование стойкости режущего инструмента, упроченного методом электроакустического напыления // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 115 - 119.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

27512. Гладков М. И., Балакин Ю. А., Никифоровский В. А. Математическое моделирование процесса диспергирования структуры кристаллизующихся металлов [при виброобработке] // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 9.

27513. Особенности нагрева термически тонкой пластины металла временно-пространственно возмущенным лазерным излучением / Р. Й. Петрушкявичус, Р.-М. В. Канапенас, В. В. Мажялис и др. // Лазер. технология. - 1989. -

Вып. 7. - С. 3-20. - Библиогр.: 14 назв.

27514. Плошкин В. В., Николаева Н. Я., Фотеев Н. К. Рентгенографическое исследование остаточных напряжений в деталях после электроэрозионной обработки (ЭЭО) // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 112-114.

27515. Щерба А. А., Павелко А. Н., Мишин А. М. Анализ тиристорного преобразователя для электропитания установок искровой обработки ферромагнитных частиц // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 114-119.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

27516. Крейденко О. В. Критерии нагрева при высокотемпературной пайке в вакууме локальным источником энергии // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 104-108. - Библиогр.: 7 назв.

27517. Никитченко Н. М., Канапенас Р. В., Вайткявичюс М. Ю. Гидродинамические особенности течения расплавленного металла при газолазерной резке непрерывным излучением // Лазер. технология. - 1989. - Вып. 7. - С. 54-61. - Библиогр.: 7 назв.

27.4.9 Сборка машин и механизмов. Слесарно-сборочные работы

27518. Дашенко О. А., Матяш В. И. Проектирование маршрутов групповой сборки изделий с помощью персонального компьютера // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 56-61.

27519. Митрофанов В. Г., Вавулин А. А., Гогитидзе Э. Г. Минимизация числа режущих инструментов в ППС при инструментообмене: [Механосбороч. пр-во] // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 54-56.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

27520. Баранов С. Е. Станки для тяжелого машиностроения Харьковского станкостроительного завода // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 21-23.

27521. Бржозовский Б. М., Добряков В. А., Игнатъев А. А. Модель распознавания отказов при диагностировании прецизионного токарного модуля // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 114-120. - Библиогр.: 6 назв.

27522. Глазунов В. А., Рашоян Г. В. Вывод 1-координатных манипуляторов из особых положений // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 9-12.

27523. Какие стандарты нужны в условиях прямых производственных связей: [Иванов. станкостроит. произв. об-ние им. 50-летия СССР] / В. Ф. Басаев, Ю. В. Лоцилов, Л. Я. Цуков, В. А. Горюнов // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 41-42.

27524. Каплин И. Е. "Тяжстанкогидропресс" - первенец тяжелого станкостроения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 10-13.

27525. Каплин И. Е. Ускорение модернизации тяжелого и уникального оборудования - важнейшая задача: [3-д "Тяжстанкогидропресс"] // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

27526. Карагодин Ю. Г. Развитие особого конструкторского бюро станкостроения на базе Ленинградского станкостроительного завода им. Я. М. Свердлова // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 13-18.

27527. Касьяненко Е. Ф. Развитие и становление Краматорского завода тяжелого станкостроения // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 8-10.

27528. Контактно-усталостная прочность крупных тел качения: [На прим. опор. валков прокат. станов] / Б. А. Морозов, В. К. Шашкин, В. Т. Фирсов и др. // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 35-38. - Библиогр.: 8

назв.

27529. Королева Е. М. Повышение жесткости и виброустойчивости шлифовальных станков за счет изменения элементов конструкции // *Технология и производство деталей автомобильной техники.* - М., 1990. - С. 129 - 137.

27530. Курашов М. А. Развитие сварочного производства в ПО "Коломенский завод тяжелого станкостроения" // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 33 - 34.

27531. Муравлев Е. К. Страницы истории производственного объединения "Коломенский завод тяжелого станкостроения" // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 18 - 19.

27532. Никифоров С. О., Мархалаев Б. Е. Идентификация и выбор компоновочных структур быстродействующих циклоидальных манипуляторов // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 43 - 45. - Библиогр.: 6 назв.

27533. Первенец станкостроения Грузии: [Тбилис. станкостроит. з-д им. Кирова] / Т. И. Пайчадзе, В. А. Енукидзе, В. Е. Курдашвили, Ю. Б. Котляренко // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 26 - 28.

27534. Поляков Д. И. 50 лет отечественному тяжелому станкостроению // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 6 - 8.

27535. Рождественский В. Л., Мандровский А. В., Резников В. Н. Овладеть буквой и духом стандартов ИСО серии 9000: [Беседа с руководителем службы качества Минстанкопрома СССР В. Л. Рождественским, генеральным дир. ПО "Моск. станкостроит. з-д" А. В. Мандровским и дир. Моск. з-да координат-расточ. станков В. Н. Резниковым / Записал Л. Н. Альперин] // *Стандарты и качество.* - 1990. - № 9. - С. 12 - 15.

27536. Руденко В. Н. Исследование взаимосвязи точности и производительности станка с ЧПУ при действии силовых возмущений // *Изв. вузов. Машиностроение.* - 1990. - № 7. - С. 121 - 124. - Библиогр.: 5 назв.

27537. Скляр Б. В. Создание и совершенствование тяжелых и уникальных станков в Ульяновском СПО "УНИКС" // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 29 - 31.

27538. Станки Рязанского станкостроительного производственного объединения / М. А. Архипов, А. В. Кулешов, Е. К. Шкинев и др. // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 23 - 26.

27539. Сычиков В. А. Совершенствование тяжелых токарно-карусельных станков на ПО "Коломенский завод тяжелого станкостроения" // *Вестн. машиностроения.* - 1990. - № 10. - С. 19 - 21.

27540. Украженко К. А. Конструкция и расчет захватов устройств автоматической смены инструмента // *Изв. вузов. Машиностроение.* - 1990. - № 7. - С. 138 - 141.

27541. Фроленок А. А. Станок для обработки крупномодульных зубчатых колес // *Технология и производство деталей автомобильной техники.* - М., 1990. - С. 47 - 49.

27542. Якштас Э. В., Сипавичюс Ч. Ю., Канапенас Р. В. Исследование лазерного термоупрочнения чугуновых направляющих станков // *Лазер. технология.* - 1989. - Вып. 7. - С. 21 - 31.

27.5.3 Инструментальное производство

27543. Гик Л. А., Юрвецкий М. Е. Новый инструмент для чистовой обработки глубоких отверстий // *Изв. вузов. Машиностроение.* - 1990. - № 7. - С. 124 - 128.

27544. Грищенко Н. А., Данилов В. Н., Филиппов М. Н. Математическое моделирование поведения динамической системы режущего инструмента, оснащенного сверхтвердым материалом // *Изв. вузов. Машиностроение.* - 1990. - № 7. - С. 109 - 114. - Библиогр.: 6 назв.

27545. Кузнецов А. М., Михайлов В. А., Крылов С. В. К вопросу об опти-

мизации конструкций протяжек // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 120 - 127.

27546. Лошкарев В. М., Попков В. М. Аналитический метод расчета проводочных инструментов, используемых для роботизированной зачистки // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 60 - 63.

27547. Остафьев В. А., Нощенко А. Н. Термопрочность режущего инструмента // Вестн. машиностроения. - 1990. - № 10. - С. 61 - 63.

27548. Папич Л., Дашич П. Вероятностный прогноз минимальной долговечности режущего инструмента // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 86 - 93.

27549. Тимофеев Г. И., Григорьев С. П., Леушин И. О. Техническое обеспечение САПР и изготовление литейной оснастки // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 29 - 30.

27.5.4 Энергомашиностроение

27550. Бабута А. А., Финкель Г. Л. Дизель СМД-41 (8ЧН12/14) // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 76 - 79.

27551. Вахтель В. Ю. Исследования и реализация решений надежности и долговечности двигателя СМД // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 21 - 29.

27552. Геометрическое представление поверхностей впускного и выпускного каналов двигателей внутреннего сгорания / Зубков В. Г., Мартыненко А. И., Сидорова Н. А., Ляпин А. В. // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 24 - 26.

27553. Керчер Б. М., Клигерман Ю. Я. Исследование динамической нагруженности дизелей типа СМД-31 // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 79 - 87.

27554. Коварский Е. К., Тимонин В. С., Зисин М. Б. Исследование уровня надежности и повышение ресурса дизелей СМД // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 101 - 106.

27555. Корсов Ю. Г., Ефимов В. С., Ртищев В. В. Сравнительный анализ энергетических газотурбинных установок // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 24 - 30.

27556. Кравченко В. И., Сычев В. М. Колебательные явления в полости плунжерного аккумулятора топливopодающей системы дизеля // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 63 - 67.

27557. Кухаренок Г. М., Пинский Д. М. Зависимость показателей рабочего цикла дизеля 245 от параметров топливной аппаратуры // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 110 - 114.

27558. Ледовский В. И., Быков В. И. Исследования по повышению топливной экономичности дизелей СМД // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 66 - 72.

27559. Лесовицкий И. В., Русаков А. И., Рябинин В. Е. Технический уровень и перспективы развития дизелей СМД-31 // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 61 - 66.

27560. Лущицкий Ю. В., Копачев Н. Ф. Исследования новых конструктивных схем двигателей и отдельных узлов // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 41 - 47.

27561. Научно-технический поиск и инициативы при создании дизелей СМД / И. А. Коваль, В. А. Бугара, И. С. Соловьев и др. // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 110 - 122.

27562. По пути наиболее рациональному и перспективному: [Модернизация дизелей] / И. А. Коваль, А. М. Диденко, А. Ф. Шеховцов и др. // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 3 - 13.

27563. Разработка и исследование бочкообразных поршней дизелей СМД / Г.

М. Рык, И. Я. Тухман, О. С. Головская и др. // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 87-94. - Библиогр.: 9 назв.

27564. Рудерман И. Л. Многовариантный анализ основных параметров двигателя // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 97-101.

27565. Симсон А. Э., Петросянец В. А., Карнаухов Ю. И. Исследование и совершенствование систем газотурбинного наддува дизелей СМД // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 56-61.

27566. Строков А. П., Гильман Л. С. Повышение технического уровня дизеля СМД-66 // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 72-76.

27567. Термически чистый ДВС и основные принципы его создания / Н. К. Шокотов, А. П. Марченко, А. Ф. Шеховцов и др. // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 13-21.

27568. Черняк И. А., Парсаданов И. В. Разработка конструкции и исследование составного поршня [дизеля] // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 94-97.

27569. Шелепов И. Г., Жгулев Г. В., Жгулев А. Г. О перспективах создания [энергетических] ГТУ с авиационными газотурбинными двигателями // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 31-34. - Библиогр.: 9 назв.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

27570. Башуров Б. П. Выбор математической модели прогнозирования безотказной работы объемных насосов на основе корреляционного анализа // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 56-59. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.8 Горное машиностроение

27571. Альсенов Ж. К., Попенко А. В. Динамические характеристики манипулятора проходческого комбайна // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 35-40.

27572. Бусел Б. У., Мелеш В. И. Анализ динамических нагрузок на элементы ходовой части карьерных самосвалов // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 3-5.

27573. Головин В. Т. Новые технические решения по созданию пневмозакладочных машин и оборудований для калийных рудников // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 62-65. - Библиогр.: 5 назв.

27574. Капустин В. В., Жилевич М. И., Гаврилюк С. Ю. Алгоритм функционирования и структура программного обеспечения встроенной системы диагностирования гидроприводов карьерных автомобилей // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 52-56.

27575. Кожаметова А. К., Правдин О. Ю. Регулирование коэффициентов асимметрии цикла гидравлической пульсационной машины // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 12-17.

27576. Кретов Б. П., Горшков В. В. Анализ системы автоматического регулирования подачи насоса для привода активного ковша горной машины // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 40-47.

27577. Кызыров К. Б., Фабричный Ю. Ф. Математическая модель взаимодействия вибропрогрузочного органа с горной массой // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 54-57.

27578. Мамраев Ж. О. Экспериментальные исследования установки продавливания // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 23-28.

27579. Марфутин С. В. Оптимизация прочностных параметров манипулятора буртобоя с использованием ЭВМ // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 65 - 68.

27580. Митусов А. А., Кругляк С. В. Анализ характеристик жидкостного аккумулятора ударного гидродвигателя // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 31 - 35.

27581. Нураков С. Н., Кузнецов А. В., Фабричный Ю. Ф. Расчет показателей надежности горных машин // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 47 - 50.

27582. О некоторых вопросах сертификации отечественной продукции [завода по изготовлению бурильных труб] зарубежными фирмами / И. В. Семенов, С. В. Шарапов, В. Л. Шамин и др. // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 30 - 31.

27583. Равилов И. В., Белялетдинов Р. Р. Регистратор глубины бурения мелких подводных скважин // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 78 - 82.

27584. Расчет силовых магнитных систем ловильного инструмента с рациональными геометрическими параметрами / А. И. Кравцов, Т. И. Сабац, Л. И. Романишин, Ю. А. Курников // Разведка и разраб. нефт. и газовых месторождений. - 1990. - Вып. 27. - С. 64 - 68.

27585. Тен Г. С., Кобылянский В. Л. Определение зависимости ударной мощности от усилия натяжения // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 7 - 11.

27586. Тен Г. С., Кобылянский В. Л., Бородин А. А. Определение оптимального рабочего цикла [гидравлического перфоратора] // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 3 - 6.

27587. Тодер О. Я. Гидроударная машина с повышенной энергией единичного удара // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 68 - 72.

27588. Усубалиев Ж. У., Каниметов С. О. Создание саморегулируемых гидравлических ударных машин // Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин. - Караганда, 1988. - С. 18 - 23. - Библиогр.: 7 назв.

27589. Филимоненко Н. Т., Пилипец В. И., Журба В. В. К вопросу проектирования пульсационного насоса // Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые. - Свердловск, 1989. - С. 83 - 89. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

27590. Алексеев В. П., Бейгельзимер Я. Е., Богданов В. А. Анализ работы и расчет параметров устройства для холодного гидромеханического обжима // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 80 - 84.

27591. Джавахян Р. П. Уравновешивание входного динамического момента механизма перемещения заготовки стана 2ХПТС 8-25 // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 3 - 8.

27.5.10 Химическое машиностроение

27592. Софронов С. В., Тарарыкин С. В. Разработка системы управления электроприводом зоны вытяжки полимерного волокна // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 101 - 106.

27.5.12 Легкое машиностроение

27593. Костылева Н. Е., Королев В. М. Оценка точности системы регулирования натяжения [текстильных материалов] с релейным алгоритмом управления // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. -

27.5.14 Транспортное машиностроение

27594. Бугай О. В., Бухвалова И. А. Исследование на ЭВМ качества функционирования системы виброзащиты транспортного средства // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 43 - 47.

27595. Горин Г. С. Кинематика статического поворота тягового средства // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 76 - 80.

27596. Тарасих В. П., Крутолевич С. К. Зависимость технико-экономических показателей тягово-транспортной машины от программы автоматического управления блокировкой гидротрансформатора // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 23 - 26.

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

27597. Динамическая модель опорной тележки магистрального электровоза ВЛ-85 / П. Ф. Грибанов, А. А. Зарифьян, Г. Ю. Земцова, А. Н. Потерухин // Изв. вузов. Электромеханика. - 1990. - № 10. - С. 69 - 74.

27.5.14.2 Автомобилестроение

27598. Бартош П. Р., Гиль С. В. К расчету динамических характеристик гидросилителей [автомобилей] // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 47 - 51.

27599. Валюженич Г. А., Ванцевич В. В. Исследование проточности смазочных систем межколесных дифференциалов автопоездов // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 35 - 38.

27600. Гришкевич А. И., Салман Абсид. Математическая модель криволинейного движения автомобиля // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 10 - 15.

27601. Енгальчев Р. И. Измерение огранки шеек коленчатых валов автомобильных и тракторных двигателей // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 141 - 143.

27602. Журавлев С. С. Динамика зависимой гидропневматической подвески автомобиля // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 38 - 42.

27603. Истомин А. Б. Способ бесцентрового измерения отклонений от круглости [в автомобилестроении] // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 99 - 103.

27604. Круглик В. М. Определение шумовых характеристик мотоциклов на стадии их проектирования // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 107 - 110.

27605. Кучуганов В. Н. Организация графического инженерного диалога, близкого к естественному [в автомобилестроении] // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 154 - 164.

27606. Максимов А. Д., Щедрин А. В., Сергеев И. И. Обоснование выбора рациональной схемы реализации метода прошивания отверстий в деталях типа дисков автомобилей и сельхозмашин // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 149 - 153.

27607. Марцинкевич В. С. Оптимизация конструктивных параметров раздаточных коробок автомобилей // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 31 - 35. - Библиогр.: 7 назв.

27608. Многокритериальная оптимизация свойств отливок [для автомобилестроения] / А. И. Вощенко, С. В. Галагасв, Н. Г. Кульчицкий, В. Л. Рассудов // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 11 - 12.

27609. Моделирование тепловых процессов на основе синтеза численных ме-

тодов: [Получение отливок гильз цилиндров для автомашины ГАЗ-66] / Л. Г. Дымова, П. В. Севастьянов, С. В. Галагасв, В. А. Пумпур // Литейн. пр-во. 1990. - № 10. - С. 18-19.

27610. Нарбут А. Н., Петухов М. Ю., Симаков А. Н. Определение моментов переключения передач в процессе движения автомобиля // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 67-70. - Библиогр.: 5 назв.

27611. Никодимов Е. Ф., Чернянская Н. П. Новый подход к оценке точности обработки [автомобильных] деталей на перенастраиваемых агрегатных станках с ЧПУ // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 73-74.

27612. Пименов С. Ю. Выбор жестких параметров тягово-сцепных устройств автомобилей // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 70-74.

27613. Попов Е. Д. САПР технологических процессов механической обработки автомобильных деталей // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 94-98.

27614. Рожанский Д. В. Математическая модель для исследования процесса трогания автомобиля с места в автоматическом режиме // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 15-20.

27615. Тедоралде Р. Г. Исследование процесса разгона автомобиля с учетом работы двигателя на переменных режимах // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 20-22.

27.5.14.3 Судостроение

27616. Юнтер А. Д. Зарубежный и отечественный опыт сертификации [продукции для судостроения] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 27-30. - Библиогр.: 7 назв.

27.5.14.4 Авиостроение. Ракетостроение. Космическая техника

27617. Мионов Г. Г., Адлер М. В. Метод приближенного построения универсальной характеристики осе-центрированных компрессоров с учетом числа Re: [Проектирование летат. аппаратов] // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 52-55.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

27618. Колпаков Н. М., Алтаев А. В. Перспективы стандартизации и унификации в грузоподъемном краностроении // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 43-44.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

(См. также № 27601, 27606)

27619. Андреев А. Ф. Коэффициент полезного действия колесного трактора, движущегося поперек склона // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 69-71.

27620. Баев В. С. О возможности применения дифференциала повышенного трения в межосевом приводе трактора класса 2 // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 91-93.

27621. Бойков В. П. Колебания трактора в зависимости от характеристики амортизатора подвески // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 98-101.

27622. Бутусов Г. Ф., Мамонов М. И., Шостак О. Р. Система автоматического регулирования скорости вращения вала привода исполнительного механизма сельскохозяйственного агрегата // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 101-103.

27623. Важаев В. П., Кугель Р. В., Стопалов С. Г. Зарубежный опыт от-

работки надежности сельскохозяйственной техники // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 52-54. - Библиогр.: 8 назв.

27624. Выбор оптимальной системы очистки масла для тракторных и комбайновых дизелей СМД / Е. С. Житомирский, Ю. Г. Вербато, И. Е. Линецкий, А. А. Воронин // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 106-110.

27625. Кузнецов Е. В., Мрочек В. И. Исследование динамики трактора с двигателем постоянной мощности и гидротрансформатором // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 88-91.

27626. Лефаров А. Х., Войтешонок В. С. Оценочные показатели поворачиваемости колесного трактора на склоне // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 71-73.

27627. Пронько А. В. Баланс мощности дифференциального гидроредуцирующего [трактора] // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 62-69.

27628. Скуртул А. И., Стецко А. П. Зависимость показателей работы муфты сцепления трактора от коэффициента запаса // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 81-84.

27629. Структурные изменения, происходящие на поверхности пар в процессе обкатки двигателя [сельскохозяйственной машины] / В. П. Тарабанова, Т. М. Смолякова, Н. А. Ажиго, С. С. Дьяченко // Изв. вузов. Машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 75-80.

27630. Таяновский Г. А., Теленченко В. В. К обоснованию привода колес тракторных прицепов // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 104-106.

27631. Федоров Ю., Шрайнер Э. Универсальная сушилка // Агротром. комплекс России. - 1990. - № 8. - С. 24.

27632. Якубович О. А. К оценке курсовой устойчивости движения трактора со стабилизируемой ходовой частью на поперечном склоне // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 73-76.

27633. Янчевский В. Э. Сиденье оператора реверсивного трактора // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 94-97.

27.5.21 Прочие отрасли машиностроения

27634. Качановская Л. И. Выбор системы антикоррозионной защиты стальных конструкций // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 77-78.

27.6 Приборостроение

27635. Крюк Л. В., Русецкая Э. П., Рудаковская Л. Д. Исследование основных тенденций развития производства фотоаппаратов // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 120-124. - Библиогр.: 5 назв.

27636. Монастырский З. Я., Безносков В. Г., Шурпач О. М. Применение микропроцессоров при построении емкостных самокомпенсированных уровнемеров // Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики. - Киев, 1989. - С. 40-44.

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)

28.1.1 Экономика химической промышленности

27637. Бобрицкий Н. Г., Трушин Ю. М. Концепция развития модели органи-

защи внутренней хозяйственной расчет на производственном объединении "Бобруй-
скашина" // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С.
20 - 27.

27638. Пласкицкий В. М., Мазало М. Н. Проблемы ускорения научно-технич-
еского прогресса в стекольной промышленности БССР // Экономика, орг. и
планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 97-100.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

27639. Бурдуков А. П., Кувшинов Г. Г., Мухин А. И. Тепло- и массопере-
нос через горизонтальную провальную решетку в псевдооживленном слое //
Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1990. - № 5. - С. 81-88. - Библиогр.: 13 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

27640. Колесников С. А., Бутырин Г. М., Костиков В. И. Эффективность
уплотнения пироуглеродом при вариации пористой структуры углеродных мате-
риалов // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 127-131. - Библиогр.: 14 назв.

27641. Колосова А. М., Рогойлин М. И., Ковалевский Н. Н. Некоторые ис-
следования свойств волокнистых материалов // Химия твердого топлива. - 1990.
- № 5. - С. 123-126.

27642. Об анизотропии термо-ЭДС углеродных материалов / А. С. Котосо-
нов, И. Я. Левинтович, В. И. Волга, Е. В. Логачева // Химия твердого топлива.
- 1990. - № 5. - С. 137-138.

27643. Полифункциональные аниониты на основе некоторых диглицидиловых
ароматических соединений и полиаминов / Е. Е. Ергожин, Б. Е. Бегенова, К. Х.
Тастанов, Р. Б. Атшабарова // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. -
С. 53-56. - Рез. каз. - Библиогр.: 12 назв.

27644. Святков Б. А., Федоров С. М., Каримов Я. М. Влияние фосфат-ионов
на кинетику кристаллизации ванадатов из щелочных растворов // Комплекс. ис-
польз. минер. сырья. - 1990. - № 8. - С. 89-91.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

27645. Термическая дегидратация $Mg(H_2PO_4)_2 \cdot 4H_2O$ с добавкой SiO_2 / Г. С.
Куанышева, Б. С. Жоломанова, Г. Р. Макашева, Н. П. Шевченко // Изв. АН
КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 3-8. - Рез. каз.

28.3.2 Силикатные производства

27646. Взаимодействие керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ с кислородом и углекислым га-
зом / Буданов А. А., Торбова О. Д., Куркин Е. Н. и др. // Изв. АН СССР.
Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2181-2183.

27647. Влияние дисперсности исходного пентаоксида ниобия на свойства пьезо-
керамики / Резниченко Л. А., Разумовская О. Н., Комаров В. Д. и др. //
Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2184-2189.
- Библиогр.: 7 назв.

27648. Опыт разработки и апробирования экспертной системы в производстве
листового стекла / Е. П. Марков, И. Н. Дорохов, В. И. Сенчук, С. П. Семе-
нов // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автомати-
зированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 29-37. - Библиогр.: 7 назв.

27649. Спекание ниобатной пьезокерамики из тонкодисперсных порошков /
Резниченко Л. А., Донскова Т. В., Разумовская О. Н. и др. // Изв. АН СССР.
Неорган. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2190-2193. - Библиогр.: 13
назв.

27650. Хисамеев Г. Г., Сироткин О. С., Сайфуллин Р. С. Получение и

свойства полифосфатных сплавов на керамике // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2198-2201. - Библиогр.: 15 назв.

27651. Эминов А. М., Джалилов А. С. О механизме образования структуры фосфоритсодержащего фарфора // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1990. - Т. 26, № 10. - С. 2176-2180. - Библиогр.: 9 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

27652. Михальченко Е. Д., Фридман В. З., Чернова И. Т. Исследование кинетики реакции гидролиза циклогексиламина и гидрирования циклогексана в присутствии водяного пара на никельсодержащем катализаторе // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 664-671. - Библиогр.: 24 назв.

27653. Сафин Д. Х., Мокеев В. Ф., Курбагов В. А. Зависимость кинетических закономерностей реакции оксиметилирования циклогексана формальдегидом от природы основного катализатора и концентрации исходных реагентов // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 681-685. - Библиогр.: 14 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

27654. Белецкий В. С., Сергеев П. В., Борейко М. К. К вопросу регулирования электрокинетических свойств углей в суспензиях // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 73-75.

27655. Вейнский В. В., Шелковников В. А., Барский В. Д. Влияние реакционной способности кокса на его угар в камерах УСТК // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 15-18.

27656. Взаимодействие нефтяных спекающих добавок с многокомпонентными угольными смесями / А. И. Ольферт, Г. И. Еник, С. Г. Гагарин и др. // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 10-13. - Библиогр.: 6 назв.

27657. Винарский Н. С., Малая И. А. Утилизация дренажных вод на коксохимических предприятиях // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 43-45. - Библиогр.: 6 назв.

27658. Влияние обработки бурого угля перекисью водорода на выход буроугольного воска / О. В. Базарова, А. Г. Шевченко, И. В. Рубан и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 18-21. - Библиогр.: 12 назв.

27659. Выделение жидких продуктов термического растворения сланцев экстракцией / Е. Г. Горлов, А. Б. Воль-Эпштейн, О. В. Зотова, М. Б. Шпильберг // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 43-51. - Библиогр.: 5 назв.

27660. Гагарин С. Г. Роль невалентных взаимодействий между ароматическими фрагментами углей // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 9-13. - Библиогр.: 18 назв.

27661. Зависимость реакционной способности бурых углей при гидрогенизации от их структурных особенностей / Е. А. Григорьева, Е. Б. Лесникова, С. Г. Гагарин и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 64-69. - Библиогр.: 12 назв.

27662. Иванова Т. Е., Соболевский А. Л. Селективность растворителей - доноров водорода в термическом растворении углей // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 38-42. - Библиогр.: 6 назв.

27663. Изменение парамагнитных свойств углей Канско-Ачинского бассейна в процессе гидрогазификации / И. Д. Чагаева, С. Н. Хаджиев, Х. Н. Асхабова, Е. В. Лунина // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 69-99. - Библиогр.: 6 назв.

27664. Изучение процесса ожигания угля с помощью радиоактивного тетра-

лина / М. Ф. Полубенцева, В. В. Дуганова, Г. А. Михайленко и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 32-37. - Библиогр.: 11 назв.

27665. Изучение состава каменноугольного и нефтяного пеков методом экстраграфии / Н. Ю. Бейлина, Е. Н. Кожуева, О. Е. Голубков и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 132-136. - Библиогр.: 5 назв.

27666. Каталитическая гидрогазификация углей Канско-Ачинского бассейна на гидридах интерметаллидов / И. Д. Чагаева, С. Н. Хаджиев, Х. Н. Асхабова, В. В. Лунин // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 92-95. - Библиогр.: 16 назв.

27667. Кирда В. С., Чижевский А. А., Хренкова Т. М. Химическое строение асфальтенов механоактивированного шлама гидрогенезации бурого угля // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 25-31. - Библиогр.: 7 назв.

27668. Крутько И. Г., Крутько А. М. Интенсификация процесса регенерации раствора при мышьяково-содовой сероочистке коксового газа // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 24-25.

27669. Механизм вторичного выхода летучих веществ / С. В. Бухман, В. С. Лебединский, В. М. Назаров, А. Т. Пятенко // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 61-63. - Библиогр.: 7 назв.

27670. О влиянии выдержки пасты при гидрогенезации бурого угля Бородинского месторождения на его конверсию / В. Ю. Коробков, В. В. Ченец, Н. И. Смирнов и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 70-72. - Библиогр.: 10 назв.

27671. Обследование цилиндрического осветлителя с радиальными скребками [на предприятиях коксохимических производств] / В. И. Коробчанский, В. Г. Пугач, Л. Н. Акимова, Д. А. Прусова // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 33-34.

27672. Онищенко А. И., Грабов П. И. Состояние и перспективы развития инструментальных методов контроля качества угля: Обзор // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 34-41. - Библиогр.: 109 назв.

27673. Патраков Ю. Ф., Денисов С. В. Газообразование при неизотермическом ожигении барзасского сапромиксита в тетралине // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 56-60. - Библиогр.: 13 назв.

27674. Патраков Ю. Ф., Денисов С. В., Черкасова Н. И. Изменение группового состава продуктов неизотермического растворения барзасского сапромиксита // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 52-55. - Библиогр.: 9 назв.

27675. Разработка дифференцированных составов шихт для коксовых батарей с печными камерами разного объема / Ю. С. Кафтан, С. С. Торяник, М. С. Шептовицкий и др. // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 2-6.

27676. Семенов В. С., Михайленко А. А., Зимин А. С. Установка мокрого тушения кокса с утилизацией тепла и пылевых выбросов // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 30-32.

27677. Сидоров О. Ф. Метод определения реакционной воды при термоокислении пека // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 28-29.

27678. Слободской С. А., Ратникова А. И. Особенности индукционного нагрева углей // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 8-10.

27679. Соколик Л. О. Определение содержания ионов калия в растворах вакуум-карбонатной сероочистки ионометрическим титрованием // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 23-24. - Библиогр.: 5 назв.

27680. Стерн А. Д., Назаров В. Г., Вшивцев З. Г. Физико-химические свойства многокомпонентных растворов "связанных" солей аммония: [Коксохим. пр-во] // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 26-28. - Библиогр.: 9 назв.

27681. Структурно-химические особенности бурых углей Канско-Ачинского бассейна / Е. Б. Лесникова, Е. А. Григорьева, С. Г. Гагарин и др. // Химия

твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 3-8. - Библиогр.: 16 назв.

27682. Углеобразование при контакте метана с гетерогенной смесью промыленного катализатора ГИАП-8 и диоксида ширкония / В. Г. Липович, А. Т. Пятенко, М. Ю. Нижегородова, Е. Ю. Элимелх // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 14-17.

27683. Филиппов Б. С. Размеры печной камеры и продолжительность службы коксовых батарей // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 13-15.

27684. Шагоха И. З., Линецкая Л. М. Оценка степени смешения связующего с угольной шихтой перед ее брикетированием // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 6-7.

27685. Экстракторы в процессах очистки нафталинсодержащего коксохимического сырья / Г. Б. Лехова, О. Н. Павлович, П. Д. Пистрова и др. // Кокс и химия. - 1990. - № 11. - С. 21-22. - Библиогр.: 6 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

27686. Антиокислительные свойства некоторых производных титанов и титранов / В. М. Фарзалиев, М. А. Аллахвердиев, Н. А. Акперов и др. // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 706-711. - Библиогр.: 9 назв.

27687. Влияние фрикционных свойств смазочно-охлаждающих жидкостей (режущих и антикоррозионных) на их эффективность / Э. М. Берлинер, В. Ю. Маркин, Б. К. Опара и др. // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 34-36.

27688. Влияние хлор-, азот- и смолосодержащих примесей при гидрировании непредельных углеводородов на палладиевых катализаторах / Л. В. Шалимова, А. Д. Беренц, Т. В. Мурзова, Е. Е. Кугучева // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 598-601.

27689. Волюнский Н. П., Перепелитченко Л. И., Караханов Р. А. Количественное определение микропримесей свинца в прямогонных бензинах // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 712-717. - Библиогр.: 9 назв.

27690. Гидрирование толуола на композиционных катализаторах, содержащих гидрид $ZrNiH_4$ / К. А. Мановян, В. В. Киселев, Г. В. Воронина и др. // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 593-597. - Библиогр.: 7 назв.

27691. Гидрогенизация тяжелых нефтяных остатков в присутствии бинарных катализаторов, оксида углерода и воды / Б. Т. Ермагамбетов, М. И. Байкенов, В. А. Хрупов и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 41-44. - Рез. каз. - Библиогр.: 9 назв.

27692. Заботин Л. И., Родионова Е. В., Ксенофонтов А. В. Каталитическая ароматизация рафинатов реформинга // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 635-638.

27693. Ингибированные растворы ДЭА повышенной концентрации: изучение вспениваемости / А. Ю. Аджиев, В. А. Астахов, Ю. Н. Борушко-Горняк, В. Х. Закарьян // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 62-63.

27694. Интенсификация теплообмена в трубчатых печах: [Оренбург. ГПИ] / В. В. Чернов, В. Г. Смирнов, А. И. Плужников, А. Г. Зеньковский // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 24-27.

27695. Меньшов Б. Г., Ершов М. С., Максюттов С. Г. Электроприводы ГПЗ: совершенствование технического обслуживания // Газовая пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 40-42.

27696. Окисление сульфидов нефти пероксидом водорода в присутствии соединений металлов переменной валентности / А. Х. Шарипов, Р. М. Масагутов, И. С. Файзрахманов, З. А. Сулейманова // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 692-696. - Библиогр.: 10 назв.

27697. Оптимизация параметров процесса гидрогенизации тяжелых нефтяных остатков с помощью CO и H_2O / Б. Т. Ермагамбетов, М. И. Байкенов, В. А. Хрупов и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 45-48. -

Рез. каз.

27698. Прогнозирование технологических свойств СОЖ / Э. М. Берлинер, В. В. Плошкин, В. Ю. Маркин, Н. А. Елисева // Технология и производство деталей автомобильной техники. - М., 1990. - С. 82-85.

27699. Состав алканов в остаточных нефтях / Фахретдинов Р. Н., Ляпина Н. К., Парфенова М. А. и др. // Нефтехимия. - 1990. - Т. 30, № 5. - С. 585-592. - Библиогр.: 9 назв.

27700. Способы очистки серосодержащих углеводородных газов / Н. Р. Букейханов, К. Р. Шаяхметова, С. Ж. Жардемагалиев, Р. Ю. Курочкина // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 75-84. - Рез. каз. - Библиогр.: 15 назв.

27701. Термокрекинг нефтяного гудрона / А. Б. Воль-Эпштейн, В. В. Платонов, М. Б. Шпильберг и др. // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 86-91.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

28.4.7.1 Производство пластмасс

27702. Аппретирование углеродных волокон в производстве карбопластиков на основе теплостойких матриц / Е. Б. Тростянская, Е. А. Прусакова, З. М. Шадчина и др. // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 777-782. - Библиогр.: 6 назв.

27703. Вольфсон С. И., Карп М. Г. Реогеологический подход к механодеструкции полимерных смесей и их наполненных композиций // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 938-942.

27704. Вязкоупругие свойства звездообразных полимеров / И. И. Перепечко, В. П. Левин, З. Е. Текутьева, А. Я. Гольдман // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 926-928. - Библиогр.: 1 назв.

27705. Пенополиуретан - перспективный теплогидроизоляционный материал для теплопроводов / И. А. Заверткин, А. С. Тимошкин, А. В. Сладков и др. // Энерг. стр.-во. - 1990. - № 11. - С. 11-14.

27706. Регулирование свойств полимерных композитов направленным выбором матрицы / Ж. Ж. Баярстанова, Г. В. Курбангалиса, Л. Н. Имашева и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1990. - № 4. - С. 89-91. - Рез. каз.

27707. Реокинетика отверждения волокнистых композитов / Э. А. Джавадян, Т. И. Пономарева, В. И. Иржак и др. // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 771-776. - Библиогр.: 11 назв.

27708. Родин Ю. П., Молчанов Ю. М. Пространственное расположение элементов сетки компаунда ЭДТ-10 в слое, граничащем с проводящей поверхностью - источником неоднородного постоянного магнитного поля // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 783-788. - Библиогр.: 13 назв.

27709. Саркисов С. Д., Файтельсон Л. А. Напряжения и скорости деформации при сдвиговом течении разбавленной эмульсии // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 899-908. - Библиогр.: 14 назв.

27710. Суворова Ю. В., Думанский А. М., Стрекалов В. Б. Детерминированная и вероятностная оценки характеристик сопротивления усталости углепластиков при межслойном сдвиге // Механика композит. материалов. - 1990. - № 5. - С. 836-841. - Библиогр.: 10 назв.

28.4.10 Производство бытовой химии

27711. Абразивные пасты: ассортимент диктует потребитель / Л. М. Чеглова, В. П. Федотова, Н. А. Дивакова, В. А. Горшенина // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 64.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

27712. Санкович М. М. Использование древесных отходов на предприятиях лесного комплекса БССР: [Экон. эффективность] // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 101 - 105.

29.2 Лесная промышленность (лесозаготовка)

27713. Застенский Л. С., Гвоздев В. К. Запасы пнево-корневой древесины основных вырубок в БССР // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 78 - 84. - Библиогр.: 11 назв.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1 Общие вопросы

27714. Свитова В. Г. Легкой промышленности - качественные стандарты // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 65.

30.1.1 Экономика легкой промышленности

27715. Александрович Я. А. Оценка результативности новых условий хозяйствования в легкой промышленности БССР // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 58 - 63.

27716. Антонова Н. Б. Основные направления улучшения использования материальных ресурсов и основных производственных фондов в трикотажной промышленности БССР // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 138 - 142.

27717. Виноградова Ю. Г., Каплунова Е. С. Особенности работы швейного предприятия при прямых договорах с торгующими организациями // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 65 - 67.

27718. О стимулировании выпуска искусственного меха высокого качества / Е. Н. Савельева, Н. Б. Ефремова, И. П. Козиева, А. И. Редько // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 63.

30.2 Текстильная промышленность

27719. Автоматизированный контроль процесса формирования рулонов [текстильных] ленточных материалов / А. Н. Литвинский, В. Ф. Глазунов, В. П. Александров, Б. Ф. Сковорода // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 117 - 120.

27720. Казарновская Г. В., Миронович Е. Г. Использование ЭВМ при разработке тканей с заданными свойствами // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 41 - 43.

27721. Коган А. Г., Емцева Л. И., Титов Л. В. Разработка нового ассортимента прошивных ковровых изделий // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 56 - 58.

27722. Колдаева Т. Ф., Дрозд М. И. Оценка физико-механических свойств декоративных шелковых тканей // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 43 - 48. - Библиогр.: 9 назв.

27723. Кулагина М. И. Опыт разработки базы знаний и нечетких таблиц принятия решений в системе "ИНЖЕНЕР" [в текстильном производстве] // Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании. - Рига, 1990. - С. 22 - 28. - Библиогр.: 5 назв.

27724. Невских В. В., Коган А. Г., Субботин А. Н. Использование комбинированной пряжи для выработки плащевых тканей // Товары нар. потребления.

- 1990. - Вып. 17. - С. 38-40.

27725. Пруднов А. В. Автоматизация запарных машин непрерывного действия [в текстильном производстве] // Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок. - Иваново, 1989. - С. 121-125.

27726. Цауркубуле Ж. Л., Крылова Е. Г. Выбор и оценка значимости показателей, определяющих качество аппретированных сорочечных тканей // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 48-51. - Библиогр.: 5 назв.

27727. Цвелодуб В. П., Паращенко В. Н. Исследование некоторых вопросов, возникающих в процессе ухода за тканями, методом анкетного опроса // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 53-56.

30.2.1 Трикотажная промышленность

27728. Кириенко Л. Н., Рождественская Р. В., Мотрунич Е. П. Новое в стандартизации трикотажного полотна // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 56-57.

27729. Корженко Н. П., Лядухина В. Г. Пряжа со структурными и цветовыми эффектами для трикотажного производства // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 35-37.

27730. Турилкина Г. С. Исследование деформации изгиба ткане-вязанных материалов (трикотажной) // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 51-53.

27731. Фалей А. В., Напреева А. С. Проектирование трикотажной одежды промышленного назначения на единой конструктивной основе // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 72-77.

30.3 Швейная промышленность

27732. Несмелов Н. М., Жикина Г. В., Пожарицкая Г. А. Условия сохранения качества одежно-обувных товаров на стадии их эксплуатации // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 104-108.

27733. Шайдоров М. А., Ковчур С. Г. Исследование теплозащитных свойств пакетов материалов утепленных курток // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 67-71.

30.4 Кожевенная промышленность

(См. также № 27732)

27734. Гришко Н. И., Медзерян Д. Е. Пути упорядочения нумерации обуви // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 90-95. - Библиогр.: 5 назв.

27735. Губерная К. И., Пустыльник Я. И. Исследование старения стелечных кож методом дифференциально-термического анализа // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 77-80. - Библиогр.: 5 назв.

27736. Демиденко К. Д. Роль потребительских оценок в повышении и сохранении качества обуви // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 98-104.

27737. Разработка технологии сборки пяточной части бесподкладочной обуви / А. Н. Буркин, К. Ф. Потапова, М. П. Чумакова, Л. В. Карпова // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 83-86.

30.5 Промышленность искусственной кожи и пленочных материалов

27738. Влияние толщины и состава стелечного картона СЦМ на его потребительские свойства / С. В. Смелкова, В. К. Смелков, В. Л. Матвеев и др. // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 80-83. - Библиогр.: 5 назв.

27739. Режимы формования обуви с подкладкой из капровискозного трикотажного полотна / В. Е. Горбачик, К. А. Загайгора, З. Г. Максина, Л. В. Ильюшкина // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 86-90. - Библиогр.:

30.6 Меховая промышленность

27740. Дятлова В. В. Исследование прочности закрепления ворса искусственного трикотажного меха // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 62 - 64.

27741. Сыцко В. Е., Тонкошкурова Л. В. Сравнительный анализ структурных параметров искусственного меха импортного и отечественного производства // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 58 - 62.

30.7 Обувная промышленность

(См. № 28019)

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

27742. Конопелько И. А. О сохранении качества силикатных товаров [посуды] при эксплуатации // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 113 - 116.

27743. Марьин Ю. И. Выбор параметров испытания товарных стекол на химическую устойчивость в автоклавных условиях // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 109 - 113.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.2 Репрография

27744. Терминологическое обеспечение системы стандартов "репрография" / Н. В. Варшамова, Т. Я. Минаева, Л. Я. Шапиро, Н. Я. Ивановская // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 54 - 55.

31.3 Кинофототехника

(Киноискусство - см. 49.10; фотоискусство - см. 49.11)

27745. Ильин И. А. Искусство строить федерацию: [Публ. ст. философа, 1883 - 1954 / Подгот. к печати и предисл. Н. Гаврюшина] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 36 - 38.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

27746. Омышев М. Г. Исследование транспортабельности молока // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 27 - 32.

32.1.1 Экономика транспорта

27747. Вдовин В. Н. Оптимизация технологии доставки мелкопартионных грузов автомобильным транспортом // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 21 - 26.

27748. Гольдин А. Г., Миротин Л. Б. Математическая постановка задачи оперативного планирования перевозок крупнотоннажных контейнеров в транспортном узле // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 64 - 68.

27749. Дукаревич Г. В., Кривошеенко Ю. В. Определение минимально необходимого числа рейсов автобусов на городском маршруте // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 96 - 100.

27750. Ермаков В. В., Шульга Е. Ф. Оптимизация численного состава маневровой бригады на автотранспортном предприятии // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 78 - 80.

27751. Землянский А. А. Динамический фактор бригадной организации труда на автомобильном транспорте // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 75-77.

27752. Пехутов А. С. Потребность автомобилей по фактору времени использования // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 46-51.

27753. Степанов А. Е. Показатели эффективности использования автомобиля // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 38-42.

27754. Степанов А. Е. Пути повышения эффективности и качества транспортного обслуживания // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 4-7.

27755. Троицкая Н. А. Повышение эффективности транспортного процесса при перевозке тяжеловесных крупногабаритных грузов (ТКГ) // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 16-20.

27756. Хизриев А. С. Влияние неравномерности пассажиропотоков на эффективность использования автобусов и качество обслуживания пассажиров // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 117-121.

27757. Чистяков В. Подготовка и использование кадров морехозяйственного комплекса Южного региона УССР // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 73-77.

27758. Чубуков А. Б. Надежность транспортного процесса // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 8-10.

27759. Яцукович В. И. Совершенствование организации маршрутных автобусных перевозок в средних и малых городах // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 91-95.

27760. Яцукович В. И. Функционирование комплексных систем управления качеством пассажирских перевозок // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 101-104.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.1 Общие вопросы

27761. Инютин Е. А., Саакян И. Э. Применение методов имитационного моделирования СМО в анализе транспортных процессов // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 59-63.

27762. Мангал А. Х. Современное состояние автомобильного транспорта ДРА и пути его развития // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 52-58.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

27763. Болбас М. М., Савич Е. Л., Шловенец В. В. Исследование работы газового автомобильного двигателя на режиме холостого хода // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 120-125.

27764. Нагруженность элементов трансмиссий автомобилей с ГМП на экстремальных режимах работы / С. Б. Самарцев, В. Я. Корейво, А. Ф. Митяев, В. Н. Гурлениа // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 6-10.

27765. Прокофьев М. В. К вопросу оптимизации эксплуатационных свойств специализированного [автомобильного] подвижного состава // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 43-45.

27766. Шумик С. В., Кучур С. С., Савич А. С. Влияние дисперсии ресурса

деталей автомобиля на нормирование их расхода // Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов. - 1990. - Вып. 5. - С. 115 - 120. - Библиогр.: 5 назв.

32.3.4 Автоматика и связь на автомобильном транспорте

27767. Покровский А. К., Резер С. М. Функционально ориентированный метод построения информационной системы на автотранспорте // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 11 - 15.

32.3.5 Автомобильные перевозки

27768. Кант С. В. Оперативное управление автобусными перевозками на маршрутах с разрывно-ступенчатым характером неравномерности пассажиропотока // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 105 - 110.

27769. Кузнецов И. А., Просов С. Н. Модификация метода Кларка - Райта при решении задачи перевозки // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 69 - 71.

27770. Кузнецов И. А., Рошин А. И. Метод оценки функционирования останочного пункта на междугородном автобусном маршруте // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 111 - 113.

27771. Савиковский В. И. Интерактивный метод составления расписаний движения автобусов на маршрутах // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 122 - 126.

32.4 Городской транспорт

27772. Герами В. Д. Метод изучения закономерностей обслуживания населения в г. Москве // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 81 - 84.

27773. Дукаревич Г. В., Кривошеев Ю. В. Достоверная оценка пассажирских корреспонденций на городском автобусном маршруте // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 85 - 90.

27774. Каплан Э. Т. Оценка точности и регулярности движения городских автобусов // Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания. - М., 1989. - С. 114 - 116.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

27775. Брехман А. И. Некоторые вопросы организации анализа работы [строительных] бригад в условиях аренды // Энерг. стр.-во. - 1990. - № 11. - С. 66 - 67.

27776. Вечерский Г. Как рассчитать норматив заработной платы в строительстве // План. хоз.-во. - 1990. - № 11. - С. 122 - 124.

27777. Хабинский М. П. Водопроводчик... покупает театр: [О создании совмест. предприятия амер. компанией "ЗЭЛДЭГ АССОШИЭЙТС" и об-нием "Харьковкоммунпромвод"] // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 8 - 10.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

27778. Берлик В. В. Повышать качество железобетонных изделий: [Галды-

Курган. з-д железобетон. опор] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 61 - 62.

27779. Газогорелочные устройства для печей обжига керамического кирпича // Е. А. Сеницын, Ю. С. Мигрохин, И. Д. Минскер, О. А. Утенков // Газовая промышленность. - 1990. - № 10. - С. 19 - 22.

27780. Прогнозирование направления использования зол твердых топлив в строительстве / М. А. Савинкина, А. Т. Логвиненко, В. Н. Зырянова, П. З. Ляхов // Химия твердого топлива. - 1990. - № 5. - С. 107 - 110. - Библиогр.: 5 назв.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

27781. Боданов Ю. Хутор - с заводского конвейера: [Вопр. проектирования микроферм] // Агропром. комплексе России. - 1990. - № 8. - С. 26 - 28.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

27782. Дурчева В. Н., Крат Т. Ю. Корректирование расчетной схемы статической работы бетонной плотины по данным натуральных наблюдений // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 45 - 47.

27783. Залесов А. С., Рубин О. Д. Характер и причины трещинообразования в стенах шлюзов канала им. Москвы // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 54 - 56. - Библиогр.: 7 назв.

27784. Пахомов О. А., Урунич В. М., Кузнецов В. Б. Сопротивление сдвигу мозаичных грунтовых массивов гидротехнических сооружений // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 50 - 53.

27785. Хлопенков П. Р. Оптимизация конструкции водосбросов с самоэкранированием и самогашением энергии потока // Энерг. стр-во. - 1990. - № 11. - С. 34 - 37.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.2 Бытовое обслуживание

34.2.1 Общие вопросы

27786. Козлаков В. А. Нестандартный стандарт ["ЕСКД. Эксплуатационные и ремонтные документы изделий бытовой техники": По материалам "круглого стола" в Госстандарте СССР] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 43 - 44.

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

27787. Конончук А. Я. Количественная оценка качества товаров как потребительских стоимостей - важное направление товароведных исследований // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 29 - 32.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

27788. Короткий В., Долгий А. К вопросу о мерах по улучшению сохранности социалистической собственности: На материалах потреб. кооп. // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 66 - 72.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

27789. Галеев А. А. К звездам на бумажных крыльях?: [Беседа с дир. Ин-та

космич. исслед. АН СССР, чл.-кор. АН СССР А. А. Галеевым] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 16-17.

27790. Коцдратьев К. Я. Международный год космоса (МГК): К итогам 3-го совещ. Форума космич. агентств [Киото, май 1990] // Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1990. - Т. 26, № 11. - С. 1211-1216. - Библиогр.: 15 назв.

27791. Токарев А. Б. Анализ задач совершенствования систем электроснабжения космических аппаратов // Электротехника. - 1990. - № 11. - С. 56-58. - Библиогр.: 6 назв.

27792. Юрьев Г. Л. Космос в "рабочей спецовке": [По материалам выст. "Конверсия технологии пр-ва системы ракет-космич. техники, в том числе системы "Энергия - Буран", в нар. хоз-во" на ВДНХ СССР] // Вопр. изобретательства. - 1990. - № 11. - С. 5-7.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

27793. Кинетические закономерности формирования магнитных характеристик литевых ферритов при радиационном и термическом спекании / В. А. Кожемякин, А. М. Притулов, А. П. Суржиков и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 121-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

27794. Уплотнение литевых ферритов при радиационно-термическом спекании / В. А. Кожемякин, А. М. Притулов, А. П. Суржиков и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. хим. наук. - 1990. - Вып. 5. - С. 116-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

27795. Беркинов Б., Тургунов С., Махмудов Б. М. Многоуровневая модель и имитационная система внутрихозяйственного планирования в сельскохозяйственных предприятиях // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1093-1098.

27796. Червен И. И., Червен Э. В. За разнообразие форм хозяйствования [в сельскохозяйственном производстве] // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 17-21.

27797. Щур М., Шумейко А., Коржинский М. Методические подходы к разработке комплексной программы научно-технического прогресса в сельском хозяйстве СССР // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 47-51.

27798. Яговкин П. В. Последовательное планирование эксперимента при оптимизации процессов в сельскохозяйственном производстве и животноводстве // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 80-84.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

27799. Агротехническая и экономическая эффективность последствия дефектата на черноземах / М. И. Парахневич, Л. Г. Шустова, М. Н. Бокорева, А. И. Баркалов // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 91-97. - Библиогр.: 6 назв.

27800. Бельков Г. И. Эффективность интенсивных технологий возделывания зерновых культур в Оренбуржье // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 4-9.

27801. Ващуков Л., Манелля А., Живилин Ю. Зерновое хозяйство страны

// План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 39-43.

27802. Гуляев Г. Потеря зерна - надежный заслон: [Внедрение натур. оплаты труда] // Агропром. комплекс России. - 1990. - № 8. - С. 17, 28.

27803. Дусаев Х. Б. Эффективность технологий возделывания зерновых культур на склоновых землях степной зоны Оренбургского Предуралья // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 18-27.

27804. Лопачев Н. А. Удобрения при индустриальной технологии возделывания кукурузы в условиях Орловской области // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 83-91.

27805. Максютов Н. А. Зернопаровые и зернопаропропашные севообороты в засушливой степи Оренбургской области: [Экон. оценка] // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 10-17.

27806. Никулин Г., Нарбеков Э., Иванов В. Потенциал производственной системы ["Зерно", Волгоград. обл.] // Агропром. комплекс России. - 1990. - № 8. - С. 18-19.

27807. Романенко Г. Производству зерна - приоритетное значение // Агропром. комплекс России. - 1990. - № 8. - С. 13-16.

27808. Хопренинов В. Д., Блохин Е. В., Ряховский А. В. Интенсивная технология возделывания яровой пшеницы и ее роль в повышении продуктивности культур севооборота // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 27-40.

27809. Цуркан М. А. Концепция развития земледелия в республике // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 10-13.

27810. Юращик И. Л., Евдокимов Ю. В., Банник В. О. Оценка экономической эффективности использования ВЭРКС для теплоснабжения теплиц // Газовая промышленность. - 1990. - № 10. - С. 27-29. - Библиогр.: 6 назв.

37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

37.2.4 Почвоведение

(См. также № 27834)

27811. Бабаев М. П., Мамедова Т. А. Основные диагностические показатели орошаемых лугово-сероземных почв Мильско-Карабахской равнины // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 42-49. - Рез. азерб. - Библиогр.: 7 назв.

27812. Велиев А. Г. Некоторые вопросы изучения контрастности почвенного покрова // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 29-35. - Рез. азерб. - Библиогр.: 13 назв.

27813. Наркевич Е. М., Цай В. В. Водно-физические свойства полугидроморфных и гидроморфных лесных почв // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 23-27.

37.2.5 Агрохимия

27814. Гридьева Л. И. Агрохимическая характеристика выщелоченного чернозема перед закладкой стационарного опыта в отделе химизации опытной станции Воронежского СХИ // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 21-24. - Библиогр.: 9 назв.

27815. Коррозионная активность аммонизированного раствора жидкой кальциевой селитры / А. К. Леонтьев, Н. Г. Мязин, А. А. Телевинов, А. Н. Авдесва // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной

зоны. - Воронеж, 1989. - С. 25 - 27.

27816. Кузнецова Л. А. Активность нитратов в системе почва - растения при внесении различных доз удобрений // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 108 - 113.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства.

Авиация в сельском хозяйстве

27817. Диденко А. М., Вахтель В. Ю., Шкурко Ж. Г. Разработка и использование методов ускоренных испытаний [двигателей] // Двигатели внутреннего сгорания. - 1989. - Вып. 50. - С. 30 - 40.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

27818. Баранов Н. Ф. Изучение кинетики измельчения, сепарирования и накопления циркулирующей нагрузки в дробилке открытого типа // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 10 - 16.

27819. Сушилка для высоковлажных семян / В. Могильницкий, А. Иванов, Ф. Эрк, А. Смирнов // Агропром. комплексе России. - 1990. - № 8. - С. 22 - 23.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

27820. Алешкин В. Р., Мохнаткин В. Г. Анализ рабочего процесса молотковых измельчителей грубых кормов // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 5 - 9.

27821. Алешкин В. Р., Мохнаткин В. Г. Исследование рабочего процесса измельчителя-смесителя ИСК-3 // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 33 - 41.

27822. Антонов Н. М., Ковальчук А. Н., Паркаль В. С. Сравнительная оценка энергетических потоков технологических линий заготовки брикетированных и гранулированных кормов плавучих комплексов // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 28 - 32.

27823. Ашихмин И. П., Костин Г. Н. Результаты исследований и оптимизация параметров измельчителя зеленой массы на базе ИСК-3 // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 59 - 65.

27824. Ашихмин И. П., Сысуй В. А. Оценка энергетических показателей рабочего процесса линии ЛИС-3 [для приготовления кормов] // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 76 - 80.

27825. Баранов Н. Ф., Костин Г. Н. Исследование рабочего процесса дробилки открытого типа с жалюзийным сепаратором // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 53 - 59.

27826. Исследование дозирования стебельных кормов / В. С. Нагорских, А. С. Цирятьев, А. П. Комиссаров и др. // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 87 - 96.

27827. Роцин П. М., Князев В. В. Влияние формы входа прессовальных каналов на энергетические показатели процесса прессования // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 41 - 47.

27828. Роцин П. М., Князев В. В. Исследование прочности сцепления порций материала при формировании брикета конусным штемпелем. // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 48 - 53.

27829. Стяжкин В. И. Разработка и исследование конструктивно-технологических схем массоизмерительных устройств [для измерения кормов и их компо-

ментов] // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 96 - 101.

27830. Тепловая камера для оттаивания контейнеров с пищевыми отходами [на животноводческих фермах] / А. Г. Коротаев, А. П. Комиссаров, В. С. Нагорских, А. С. Цирятъев // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 66 - 76. - Библиогр.: 7 назв.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

27831. Эффективность гуминовой кислоты (ГК) в зависимости от условий фосфорного питания [сельскохозяйственных растений] / Н. М. Рзаев, Н. П. Марданова, Н. К. Бондарь, У. А. Агаева // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 36 - 41. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

27832. Климентьев А. И., Бискаев Н. К. Результаты исследований по контурно-полосному земледелию в Оренбургской области // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 90 - 101. - Библиогр.: 8 назв.

27833. Тарасенко Н. М. Применение аллювиально-делювиальных наносов пойм совместно с удобрениями для повышения плодородия смытых черноземов // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 97 - 99.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

27834. Андреева В. М. Влияние 10-летнего применения минеральных удобрений на плодородие почвы и продуктивность зерновых культур // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 58 - 67.

27835. Аникович В. Ф. Особенности водного режима почвы в связи с внесением минеральных удобрений под яровую пшеницу в засушливой степи Оренбургской области // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 68 - 74.

27836. Арзыбов Н. А., Алабичев Н. С. Влияние минеральных и органических удобрений на величину и качество урожая озимой пшеницы при интенсивной технологии возделывания // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 54 - 59.

27837. Дурнева Г. В. Баланс элементов питания под зерновыми культурами // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 73 - 77.

27838. Евсеева Р. Управляем урожаем [озимой пшеницы] // Агротехн. комплекс России. - 1990. - № 8. - С. 29 - 32.

27839. Елисеев В. И. Влияние доз и соотношений минеральных удобрений на урожай и качество зерна проса в центральной зоне Оренбургской области // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 74 - 79.

27840. Изменение питательного режима почвы под озимой пшеницей в зависимости от чередования культур и внесения удобрений / М. И. Сидоров, Н. И. Зезюков, В. А. Воронков и др. // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 47 - 53. - Библиогр.: 6 назв.

27841. Красавин В. Д. Морфо-биологические особенности сорно-полевых форм проса и возможности их использования в селекции // Агротехнические и

биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 109-116.

27842. Кремер Г. А. Применение основной плоскорезной обработки почвы при повторном возделывании зерновых культур // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 40-45.

27843. Кушнир С. Я., Жданов В. М. Влияние черного и занятого паров на влажность почвы и урожайность яровой пшеницы // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 53-58.

27844. Логачев Н. Д., Долгалева М. П., Орленко Л. В. Биологические особенности и урожай сорта яровой твердой пшеницы "Оренбургская 10" // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 79-86.

27845. Луккин Л. Ю., Дубанина Г. В. Изменения урожайности и качества зерна озимой пшеницы при систематическом применении удобрений в севообороте // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 41-46. - Библиогр.: 6 назв.

27846. Луккин Л. Ю., Косилова А. Н., Кузьмичева В. Н. Влияние удобрений на биометрические показатели и перезимовку озимой пшеницы // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 13-20. - Библиогр.: 6 назв.

27847. Макаров В. И. Эффективность применения удобрений и пестицидов в интенсивной технологии возделывания озимой пшеницы на серых лесных почвах // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 78-82.

27848. Макаров В. И., Коломенченко В. В. Влияние удобрений и средств химической защиты растений на фотосинтетическую деятельность и урожай озимой пшеницы // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 59-68. - Библиогр.: 5 назв.

27849. Меликова Л. А., Гаджи-заде Б. Р. Сравнительный анализ субфракций гистона Н1 из зародышей пшеницы различных сортов // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 108-113. - Рез. азерб. - Библиогр.: 10 назв.

27850. Продуктивность озимой ржи Таловская 12 в зависимости от доз и сроков внесения азотных удобрений на выщелоченном черноземе / Р. Д. Копцева, А. Н. Храпонова, Т. В. Ходунова, Н. А. Гридяева // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 68-73.

27851. Тибирькова Г. А., Плескова Н. Л., Комиссарова Т. Н. Влияние длительного применения удобрений на пищевой режим почвы и урожайность надземной массы кукурузы // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 4-13. - Библиогр.: 8 назв.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

27852. Пальченко А. К., Василькевич И. Г. Вегетативное восстановление фитоценозов толокнянки при их срезании // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 106-107.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

27853. Еременко П. С. К вопросу совершенствования ГОСТ 11856-89 ["Картофель семенной. Приемка и методы анализа"] // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 59-60.

27854. Жоровин Н. А., Корзун Н. А. Влияние азотного удобрения на содер-

жание сухого вещества и витамина С в клубнях картофеля // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 7-10.

27855. Никулин А. В. О различной солеустойчивости левых и правых изомеров сахарной свеклы // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 27-32. - Библиогр.: 12 назв.

27856. Храпонова А. Н. Эффективность применения удобрений под сахарную свеклу на типичном и выщелоченном черноземах Воронежской области // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 36-41. - Библиогр.: 9 назв.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

27857. Влияние разных доз минеральных удобрений на семенную продуктивность люцерны / Д. И. Щедрина, А. А. Потапова, Л. Я. Спицына, С. В. Кадыров // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 126-130. - Библиогр.: 7 назв.

27858. Коломейченко В. В., Макеева Т. В. Влияние возрастающих норм азотных удобрений на продуктивность злаковых трав // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 113-122. - Библиогр.: 6 назв.

27859. Крутских Л. П. Кормовые качества зерна ячменя в зависимости от уровня питания // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 32-35.

27860. Свиридов А. С. Роль микроудобрений в повышении урожая и качества люцерны на сено // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 122-125.

27861. Тишков Н. И. Модель сорта ячменя [кормового] для условий Оренбургской области // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 87-90.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

27862. Пражак М., Флюрцэ И. С. Орошение плодовых насаждений в Чехословакии // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 43-44.

27863. Прворченко А. В. Водообеспеченность яблони сорта Старкимсон в шпалерно-карликовом саду при различной густоте посадки деревьев // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 26-29.

37.4.3.9 Виноградарство

27864. Гаджиев Б. Б. Влияние нагрузки и подвоя на продуктивность винограда сорта Молдова // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 34-35.

27865. Григоровский Ю. Н., Петренко Н. И., Гаина Б. С. Бурмук - новый районированный в ССР Молдова сорт винограда // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 29-31.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

27866. Адаскалий М. М. Повреждение плодовых деревьев градом и меры по их восстановлению // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

27867. Арнольбик В. М., Смоляк Ю. Л., Федоров В. Н. Влияние корневых гнилей на производительность еловых насаждений в БССР // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 95-100. - Библиогр.: 19 назв.

27868. Курлаев А. П. Пути снижения травмирования семян зерновых культур // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерно-

вых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 101-109. - Библиогр.: 15 назв.

27869. Мустафаева Т. М. Динамика развития капустовой белянки (*Pieris Brassicae* L.) в условиях Ленкоранской зоны Азербайджана // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 69-72. - Рез. азерб.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

27870. Бакшеев В. Н. Использование сапропеля для повышения продуктивности животных // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 52-57. - Библиогр.: 8 назв.

27871. Бушукина О. С., Александровская О. В. Возрастная динамика содержания нуклеиновых кислот в системе нейрон-нейроглия и электронно-микроскопическая характеристика белок-синтезирующего аппарата интрамуральных ганглиев рубца // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 118-120.

27872. Влияние химического и бактериальных препаратов на качество и микрофлору силоса из овсяницы тростниковой / И. А. Буряко, Ж. Н. Богдановская, В. В. Гребенко и др. // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 40-45.

27873. Воронцов Г. В. Некоторые биологические показатели кормового достоинства зерна вики посевной // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 56-59.

27874. Гусев В. С., Кулгунов Ю. Н., Непряхина Н. Д. Влияние добавки рапса на выход кукурузного силоса и его продуктивное действие: [Вопр. кормопроизводства] // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 100-105. - Библиогр.: 5 назв.

27875. Ермолаев М. Н. Теоретические предпосылки обработки растений продольным расщеплением [для кормопроизводства] // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 119-122. - Библиогр.: 5 назв.

27876. Кисель Р. Формирование уровня энергоносителей в животноводстве // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 104-108. - Библиогр.: 5 назв.

27877. Клейменов Э. В. Индукционный высокочастотный метод определения протеина в двухкомпонентной воздушно-сухой смеси // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 35-39.

27878. Криштофорова Б. В. Структурные особенности вен трубчатых костей конечностей животных // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 87-92.

27879. Нефедов А. Н., Нефедов В. Н. Совершенствование организационных форм кормопроизводства // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 74-79.

27880. Притчин Г. П. Обоснование оптимального объема сенажной башни // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 108-119. - Библиогр.: 10 назв.

27881. Скрылев Н. И., Долин И. А. Результаты комплексного обогащения кукурузы при силосовании добавкой Кокс-7 // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С.

27882. Усанкин Н. С. Вопросы стандартизации кормопроизводства в тринадцатой пятилетке // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 59 - 60.

27883. Эффективность использования биологических препаратов для консервирования зеленой массы кукурузы / Н. В. Редько, Г. И. Ковалева, Ф. И. Далидович и др. // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 45 - 49.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

27884. Александровская О. В., Зайцева Е. Д. Возрастные и гистохимические изменения нейронов сенсорных ганглиев крупного рогатого скота промышленных комплексов в постнатальном онтогенезе // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 123 - 126.

27885. Белобороденко А. М. Морфофункциональное состояние яичников и слизистой половых путей коров-первотелок при различных условиях содержания // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 47 - 52. - Библиогр.: 8 назв.

27886. Большие и малые слюнные железы крупного рогатого скота в возрастном и морфогистохимическом аспектах / П. А. Ильин, Н. П. Жабин, А. А. Симкин, Н. В. Голенкова // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 6 - 10.

27887. Бычина П. И. Хозяйственно полезные признаки промежуточных генотипов разной кровности по голштино-фризской породе // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 86 - 88.

27888. Васильев А. П. Васкуляризация мозгового конуса молодняка крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 68 - 70.

27889. Возрастные изменения мышечного аппарата глотки домашнего быка: Сообщение // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 13 - 15. - Содерж.: 3. Глубокий слой мышц глотки: Рострал. конструкторы глотки / А. Б. Каминский.

27890. Гуляева З. М., Леончиков В. Б. Взаимосвязь молочной продуктивности с возрастом первого отела у коров // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 61 - 65.

27891. Дурткаринов Е. С. Морфометрия основных артерий толстого кишечника крупного рогатого скота в онтогенезе // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 58 - 59.

27892. Ильдтуова В. Н. Возрастная морфология мышечно-кишечного сплетения слепой кишки у крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 108 - 111.

27893. Козлов Н. А. Структура и ультраструктура краниального шейного ганглия крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 115 - 118. - Библиогр.: 5 назв.

27894. Кольцова К. Б. Молочная продуктивность и естественная резистент-

ность черно-пестрых коров и их помесей с голштино-фризами // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 13-20.

27895. Криштофорова Б. В. Внутривенные структуры в длинных трубчатых костях конечностей телят // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 92-97.

27896. Курбатова Л. В., Курбатова В. М. Особенности макро- и микроскопического строения маточных желез у коров разного возраста черно-пестрой породы // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 34-37. - Библиогр.: 6 назв.

27897. Кучевасов Л. П., Прокопьев Л. Н., Пауничев Е. А. Использование кострца безостого, заготовленного с химическим консервантом, в зимних рационах коров // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 29-37.

27898. Лазарева А. Н. Кровоснабжение древних формаций мозжечка крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 64-68.

27899. Лаптенков Н. Н. Взаимоотношения нейронов с капиллярами в сером веществе пластинки четверохолмия в пренатальном онтогенезе у крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 70-72.

27900. Литовченко Л. Н. Влияние кормления на морфологию половой системы телок // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 37-40.

27901. Литовченко Л. Н. Морфология половой системы телок, выращенных в разных условиях двигательной активности // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 43-46.

27902. Мазуренко Н. А., Печуляк В. С. Структурные изменения поджелудочной железы бычков в связи с адаптацией к целолиту с карбоксилином // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 24-29.

27903. Минеева Т. И. Морфометрическая и гистохимическая характеристики А-мотонейронов спинного мозга телят, содержащихся в условиях промышленного комплекса // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 120-122.

27904. Никитин Н. С., Черныш В. А. Технологические свойства молока при различном количестве силоса в рационах коров красной степной породы // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 58-61.

27905. Нонак В. П. Морфология интраорганных рецепторного аппарата собственных фасций конечностей крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 111-113.

27906. Пауничев Е. А., Иванова Т. В. Продуктивное действие рационов коров с жмыхом из рапса // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 66-69.

27907. Плахотина Л. М. Морфология надпочечников крупного рогатого скота в раннем постнатальном онтогенезе в условиях гипо- и гипердинамии // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 10 - 12.

27908. Прокопьев Л. Н., Кучевасов Л. П. Эффективность дифференцированного кормления коров концентратами по стадиям лактации // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 20 - 29.

27909. Салимова Н. П. Возрастная морфология яремного узла и сетевидного сплетения у крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 106 - 108.

27910. Татаринцев Н. К., Кадаманова Л. Д., Буренкова Л. Ф. Переменное использование антибиотических препаратов в рационах крупного рогатого скота // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 68 - 70.

27911. Твалиашвили В. И. Морфология синусного нерва, или нерва расширения мозговой сонной артерии буйвола // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 113 - 115.

27912. Труш Н. В. Морфометрия каротидного клубочка крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 51 - 54.

27913. Унгефуг Р. Р. Эмбриогенез брюшной части пищевода крупного рогатого скота черно-пестрой породы // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 15 - 19. - Библиогр.: 5 назв.

27914. Усолкина Н. Н. Некоторые предварительные данные по использованию гибридных быков в Тюменской области // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 93 - 100. - Библиогр.: 6 назв.

27915. Харченко Л. Г. Влияние дозированного движения на морфометрические показатели желудков бычков разной породности // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 21 - 24.

27916. Черныш В. А., Никитин Н. С. Обмен азота, кальция и фосфора у молодняка крупного рогатого скота при различном удельном весе силоса в рационах // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 106 - 108.

27917. Чумаков В. Ю., Мартынов Г. Н., Кавардаков Ю. Я. Морфометрические показатели клапанных сегментов лимфатических сосудов сердца крупного рогатого скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 49 - 50.

27918. Шишонков Н. И. Состояние внутриорганных сосудов органов размножения самок крупного рогатого скота в ранний плодный период // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 59 - 64. - Библиогр.: 6 назв.

27919. Шпыгова В. М. Интраорганные артерии сычуга зебувидного скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 46 - 49.

27920. Шпыгова В. М. Морфология слизистой оболочки желудка зебувидного скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 19 - 21.

27921. Ярмоц А. В., Лугинин А. Г., Ярмоц Л. П. Влияние различных доз рапсового жмыха на рост, мясную продуктивность и качество спермопродукции племенных быков // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 4 - 13.

37.5.2.4 Оленеводство

27922. Шевченко Б. П. Особенности строения и кровоснабжения кожи верхушки носа северного оленя и носогубного зеркала симментальского скота // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 54 - 57.

37.5.2.5 Свиноводство

27923. Витамин U в рационах молодняка свиней с рапсовым шротом / А. С. Серяков, Ф. М. Булгараш, В. И. Говорков, И. С. Серяков // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 5 - 8.

27924. Гольцман А. А. Применение рапсового жмыха в рационах откармливаемых свиней // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 37 - 43.

27925. Калишевич Д. Определение оптимальной доли картофеля в рационе свиней на откорме с учетом его энергосемкости // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 108 - 113. - Библиогр.: 5 назв.

27926. Митков В. В. Результаты двухпородного скрещивания свиней // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 43 - 47. - Библиогр.: 10 назв.

27927. Пестис В. К., Сурмач В. Н., Сапдлева Е. Р. Использование рапсовой муки в рационах молодняка свиней на откорме // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 8 - 13.

27928. Пестис В. К., Сурмач В. Н., Федосенко О. С. Использование муки из зерна рапса в рационах супоросных и подсосных свиноматок // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 14 - 19.

27929. Плященко С. И., Соляник А. В. Каротин микробиологического синтеза в рационах ремонтных свиноматок // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 87 - 91.

27930. Пророщенное зерно в рационах осеменяемых свиноматок / З. Д. Гильман, Д. Ш. Авкопашвили, А. В. Данилин, А. А. Кравнис // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 19 - 22. - Библиогр.: 7 назв.

27931. Шкуратов А. Я., Пьянов В. Д., Белобородова Г. А. Влияние синхронизации охоты ремонтных свинок на их оплодотворяемость и многоплодие // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 79 - 81.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

27932. Брикет Н. Н. Источники кровоснабжения тимуса у овец // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-

сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 72-74.

27933. Груздев П. В., Губанова Г. Н. Ветвление чревной артерии коз придонской породы // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 84-87.

27934. Губанова Г. Н. Внутривенечные артерии сычуга коз придонской породы и сайгаков // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 76-81.

27935. Минаев П. А. Анатомические особенности интраорганных кровеносных сосудов слепой кишки овец // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 74-76.

27936. Холодова Л. И. Анастомозы между чревной и краниальной брыжеечной артериями у овец // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 81-84.

37.5.2.7 Птицеводство

27937. Буахом Бунтхонг. Эффективность ионофорного антибиотика И-985 в рационах бройлеров // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 84-87.

27938. Василюк Я. В. Совершенствование протеинового питания мясных утят // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 26-28.

27939. Василюк Я. В., Кравцевич В. П. О возможности использования рапсового шрота в рационах мясных утят // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 22-25.

27940. Дайнеко Е. А. Эффективность использования кормов на бройлерных птицефабриках // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 95-99.

27941. Дубежинский Е. В. Использование витамина U и его производных в комбикормах для мясных утят кросса "Темп" // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 29-35.

27942. Ижицкая Н. И. Возрастные изменения содержания сухого вещества, белка и жира в теле утят пекинской породы разных генетико-селекционных групп // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 81-86. - Библиогр.: 6 назв.

27943. Котуранов П. Н., Буахом Бунтхонг. Влияние ионофорного антибиотика И-985 и витаминизина А на переваримость питательных веществ рациона бройлеров // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 80-84.

27944. Редько В. Н. Оптимизация кормления цыплят-бройлеров в условиях бройлерных птицефабрик Белоруссии // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 99-104.

27945. Установление оптимальных дозировок витагринина и сравнительное изучение эффективности витагринина, витаминизина, гранулированного и обычного кормогризина в птицеводстве / П. Н. Котуранов, Л. Д. Кадаманова, Н. А. Татарин, Л. Ф. Буренкова // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 71-80.

27946. Эффективность использования различных форм кормовых жиров в рационах цыплят-бройлеров / Б. В. Балобин, Н. Н. Лисицкая, В. П. Цвирко, А. В.

Шарейко // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 59-67. - Библиогр.: 12 назв.

37.5.2.8 Кролиководство

27947. Богомолов А. Д., Огай В. О. Влияние брикетов из ярового рапса на продуктивность кроликов // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 69-73.

37.5.2.10 Пчеловодство. Шелководство

27948. Елфимов Г. Д., Елфимова И. Ф., Елфимов И. Г. Совершенствование пчел на посещаемость клевера лугового // Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье. - Новосибирск, 1989. - С. 88-93. - Библиогр.: 14 назв.

37.6 Ветеринария

27949. Бовкун Г. Ф. Эффективность применения лечебных и кормовых антибиотиков // Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов. - Горки, 1990. - С. 91-95.

27950. Горбатенко В. П. Морфофункциональная характеристика средостенных лимфатических узлов овец при гипокинезии // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 99-105.

27951. Груздев П. В., Коломысов И. И. Измерение параметров трубкообразных органов // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 97-99.

27952. Евтеева Т. П. Гельминтофауна некоторых домашних животных // Фауна и экология животных УАССР и прилежащих районов. - Ижевск, 1989. - С. 91-93. - Библиогр.: 8 назв.

27953. Кононский А. И., Хмара В. И. Гистохимия предстательной железы бычков в условиях промышленного содержания // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 29-34. - Библиогр.: 7 назв.

27954. Черепанин Д. А., Зайцев Е. А. Прогнозирование половой потенции и сперматогенеза быков-ремонтников // Функциональная, возрастная и экологическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных. - М., 1988. - С. 40-43.

27955. Шулятьев В. Н., Вайсман А. А. Оценка влияния опытной системы обеспечения микроклимата в реальных условиях эксплуатации // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 21-28.

27956. Шулятьев В. Н., Резник Е. Н. Исследование распределения содержания углекислого газа в животноводческом помещении: [Вопр. микроклимата] // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 17-21.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

27957. Анихимовская Л. В. Влияние мха-сфагнума на лежкоспособность и пищевую ценность корнеплодов моркови при длительном холодильном хранении // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 19-23.

27958. Воздействие обработки плодов сливы хлоридом кальция на выход стандартной продукции / С. Г. Мондодоев, Л. Н. Слесарь, Г. А. Луквинкова, Б. Л. Щербец // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - №

27959. Китик В. С. Сохраняющие покрытия для фруктов и овощей // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 42.

27960. Микулович Л. С., Соколова А. К. Влияние хлористого кальция на сохраняемость яблок // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 5 - 7.

27961. Федоров Ю. С., Анихимовская Л. В. Применение хвои для сохранения корнеплодов моркови // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 16 - 19.

27962. Яговкин П. В., Дурченков В. А. Обоснование параметров каскадного гравитационного сепаратора, используемого в сельскохозяйственном производстве и животноводстве: [Использ. для очистки зерна] // Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных. - Пермь, 1988. - С. 84 - 87.

37.7.5 Комбикормовое производство

27963. Лекарев В. С., Лисицына Н. В., Беда Я. А. Госнадзор и качество комбикормов // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 58 - 59.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

27964. Климентьев А. И., Усков А. Т. Приемы противэрозионной обработки типичных эродированных черноземов Оренбургского Предуралья // Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области. - Уфа, 1988. - С. 46 - 52.

27965. Кольцова О. М., Стекольников К. Е., Ногуманова С. Т. Исследование параметров ферментативной активности мелиорированных солонцов: [с.-х. освоение земель] // Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны. - Воронеж, 1989. - С. 100 - 108. - Библиогр.: 7 назв.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.1.1 Экономика лесного хозяйства

27966. Атрощенко О. А., Янушко А. Д. Оптимизация лесопользования в связи с развитием в лесном хозяйстве хозрасчетных и арендных отношений // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 3 - 7. - Библиогр.: 8 назв.

27967. Штукин С. С. Влияние лесохозяйственных мероприятий на рост сосны и ели // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 41 - 47. - Библиогр.: 6 назв.

39.1.2 Дендрология

27968. Застенская Л. Л. Рост и продуктивность березы и ее роль в формировании гумусового горизонта на нарушенных землях // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 54 - 56. - В огл. авт. Казерская [!] Л. Л.

39.1.3 Лесоводство

27969. Гвоздев В. К. Особенности формирования травяного покрова сосновых вырубок при частичной обработке почвы // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 13 - 16. - Библиогр.: 5 назв.

27970. Гусейнов Э. С. Роль микромицетов основных лесобразующих пород Азербайджана в лесном фитосеннозе // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 114 - 125. - Рез. азерб. - Библиогр.: 46 назв.

27971. Ипатьев В. А., Блинцова В. И., Блинцов И. К. Применение микроэлементов для древесных растений на торфяных почвах // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 85-87.

27972. Казерский А. С. Рост культур сосны на вырубках с раскорчевкой пней // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 50-54. - Библиогр.: 7 назв.

27973. Лехам Мохамед Ряд Ахмед. Исследование роста посадочного материала в питомниках Сирийской Арабской Республики // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 60-65.

27974. Малышев Е. С. Влияние различных способов обработки почвы на изменение ее водно-физических свойств и годичный прирост сосновых культур по высоте // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 27-30. - Библиогр.: 5 назв.

27975. Манцевич Е. Д., Сероглазова Л. М. Репродуктивная оценка климативов сосны на прививочной гибридно-семенной плантации // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 57-60.

27976. Нгуен Ван Шинь. Продолжительность влияния агротехнических мероприятий на рост культур сосны // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 38-41.

27977. Праходский А. Н. Влияние рельефа на продуктивность сосновых насаждений // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 88-91. - Библиогр.: 5 назв.

27978. Рихтер И. Э., Рихтер Т. А. Формирование лесной подстилки в культурах сосны разной густоты // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 20-23. - Библиогр.: 7 назв.

27979. Сироткин Ю. Д., Углянец А. В. Дуб красный в лесных культурах БССР // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 31-38. - Библиогр.: 11 назв.

27980. Турлюк В. Д. Рост реконструктивных культур ели при различной ориентации коридоров // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 47-50.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

27981. До Суан Лап, Слобода В. Т. Текущий прирост по высоте сосновых культур БССР // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 69-73. - Библиогр.: 7 назв.

27982. Ермаков В. Е. Влияние возраста рубки на размерно-качественные характеристики древесного сырья // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 66-69.

27983. Машковский В. П. Анализ распределения плотности вероятностей коэффициентов видового состава различных древесных пород в сосновых лесах по типам леса // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 74-78. - Библиогр.: 26 назв.

27984. Моисеенко И. Ф., Дашкевич Е. А., Казей С. Н. Влияние осушения болот на продуктивность прилегающих сосновых древостоев // Лесоведение и лесн. хоз-во. - 1990. - Вып. 25. - С. 91-94. - Библиогр.: 5 назв.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.2 Рыбоводство

27985. Джабаров М. И., Касимова Г. Р. Изменение свободных аминокислот и общего белка в тканях мышц и печени у молоди куринского лосося при транспортировке и переводе их в морскую воду // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 73-80. - Рез. азерб. - Библиогр.: 10 назв.

27986. Забелин Л. Б. Особенности воспроизводства леща *Abramis brama* (L) в условиях выраженного антропогенного воздействия // Фауна и экология живо-

тных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 12-21. - Библиогр.: 17 назв.

27987. Захаров В. Ю. Схема окрасочных фенов для окуня *Perca fluviatilis* и пример ее применения // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 42-54.

27988. Крылов Г. С. Влияние методов кормления на эффективность использования искусственных кормов двухлетками карпа // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 31-35. - Библиогр.: 7 назв.

27989. Кузнецов Б. А., Хасанов Р. Т. Плодовитость и качество икры окуня Куйбышевского водохранилища // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 35-42. - Библиогр.: 12 назв.

27990. Кузнецов В. А. Анализ колебаний количественных показателей плодовитости судака в процессе формирования Куйбышевского водохранилища // Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов. - Ижевск, 1989. - С. 21-31. - Библиогр.: 17 назв.

27991. Мамедов Т. М., Мамедов Р. А., Байрамов А. Б. Особенности формирования ихтиофауны Нахичеванского водохранилища // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 99-101. - Рез. азерб.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария - см. 34.3.4; мукомольно-крупяное производство - см. 37.7.4; комбикормовое производство - см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах - см. 37.7.3)

40.1.1 Общие вопросы

27992. Нормативно-технические документы на пищевые продукты должны защищать потребителя / И. Н. Фурс, Ю. С. Федоров, Е. В. Дубовик, М. И. Ржеусская // Стандарты и качество. - 1990. - № 9. - С. 42-43.

27993. Шибeko Г. Н. О стандартизации в АПК Белоруссии: [Вопр. качества пищ. продукции] // Стандарты и качество. - 1990. - № 6. - С. 59.

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

27994. Зубков А. С. Характер развития технического прогресса на перерабатывающих предприятиях аграрно-промышленного комплекса (АПК) // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 82-87.

27995. Яковлев Н. М., Соловьева М. К. Бригадная форма организации труда в консервной промышленности // Экономика, орг. и планир. пром. пр-ва. - 1990. - Вып. 19. - С. 27-32.

40.1.8 Бродильные производства

27996. Гаина Б. С., Лафон-Лафуркад С. Исследование микрофлоры суела из винограда различных способов уборки // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 36-39.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

27997. Брилевский О. А., Новицкая В. Е., Шарковский Е. К. Изучение возможности развития *Clostridium botulinum* в процессе соления моркови // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 14-16.

27998. Дубовик Е. В., Локтев А. В., Ржеусская М. И. Реализация плодово-овощных консервов в Минске // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 23-25.

27999. Крюк И. Ф., Вашкевич Л. А. Зольность и элементный состав пище-

вых концентратов, обогащенных сухой белковой смесью // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 3-5.

28000. Попова Т. В. Всесоюзный семинар по сублимационной сушке: [По материалам семинара "Пробл. и перспективы развития сублимац. сушки плодово-овощ. сырья", Кишинев, апр. 1990] // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1990. - № 10. - С. 46-48.

28001. Фурс И. Н. Анализ нормативно-технической документации на закусочные консервы // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 25-28. - Библиогр.: 19 назв.

40.1.13 Масло-жировая промышленность

28002. Надин Б. Е., Зеленкова И. М. Оценка качества рапсового масла методом газовой хроматографии // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 11-13.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

28003. Войтович А. Комплексный подход к решению программы "Здоровье" // План. хоз-во. - 1990. - № 11. - С. 63-68.

28004. Гавриленко А. Ф. Медицинская наука в условиях хозрасчета // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 8-12.

28005. Гавриленко Г. О методологических аспектах социально-экономической оценки результатов НИР в медицине // Экономика Сов. Украины. - 1990. - № 10. - С. 77-80.

41.2 История медицины

28006. Дибиров М. А. О медицинском справочнике народного лекаря Алибу-та Согратлинского [Конц XIX - нач. XX в.] // Письменные памятники Дагестана XVIII-XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 100-104.

41.5 Гигиена и санитария

28007. Актуальные вопросы санитарной охраны почвы от антропогенных загрязнений / О. И. Волощенко, Г. Я. Чегринец, Н. П. Ващулат и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 83-88.

28008. Антомонов М. Ю., Русакова Л. Т., Чудова И. Г. Интегральная оценка качества воды // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 73-77.

28009. Блохина Е. В. Некоторые данные к эколого-гигиенической оценке распределения металлов в зоне Украинского Полесья // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 93-96. - Библиогр.: 5 назв.

28010. Вайнруб Е. М., Ключко А. С., Савицкая Е. И. Значимость внедрения результатов научных исследований по санитарной охране водосмов и почв для оздоровления условий окружающей среды // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 113-117.

28011. Войтенко А. М., Рыбак А. А. Водообеспечение плавсостава на судах морского флота: [Гигиен. оценка питьевой воды] // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 79-82.

28012. Гигиеническая оценка качества воды плавательных бассейнов при различных методах ее обеззараживания / Д. И. Головань, Г. В. Толстопятова, Л. И. Сухенко и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 61-64.

28013. Гигиенические аспекты обработки и сельскохозяйственного использования жидкого навоза свиноводческих комплексов / В. А. Прокопов, В. Е. Кармазин, С. Б. Тарабарова и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 12-17.

28014. Гигиенические вопросы охраны реки Иртыш в связи с гидрологиче-

ским строительством / Д. Н. Тарасевич, П. Т. Липихин, В. П. Родькин и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 77-79.

28015. Гигиеническое обоснование нормирования фтора в почве как основа профилактики антропогенных очагов флюороза / В. И. Циприян, П. М. Бурьян, Н. Т. Муzychук и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 97-101.

28016. Дзюба В. И., Терехов Л. Л. Социально-гигиенические и экономические аспекты использования гидролизного лигнина в народном хозяйстве // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 108-109.

28017. Дмитроченко А. С., Клинич М. С., Никифорчин Т. М. Гигиеническое обоснование предельно допустимой концентрации винилового эфира моноэтанолamina в воде водоемов // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 53-57. - Библиогр.: 7 назв.

28018. Дубровина З. В., Бродягин Н. А. О связи параметров функционирования сердечно-сосудистой системы в динамике рабочего дня с ее исходным состоянием и стажем работы (на примере профессии сборщика интегральных микросхем) // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 134-142. - Библиогр.: 6 назв.

28019. Дурович А. П., Филимончик Н. И. Оценка номенклатуры гигиенических свойств и показателей качества обуви // Товары нар. потребления. - 1990. - Вып. 17. - С. 95-98.

28020. Исследование токсичности доочищенных городских сточных вод на гидробионтах / Н. Ф. Лоскутов, А. А. Сычев, В. И. Рубец и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 10-12. - Библиогр.: 5 назв.

28021. Кемпи А. И. Механизм развития функционального напряжения и утомления в прецизионных видах деятельности и меры сохранения работоспособности // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 6-20. - Библиогр.: 47 назв.

28022. Кемпи А. И., Пересада Т. С. Внутрисменная динамика функционального состояния у лиц, выполняющих прецизионные операции // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 83-90. - Библиогр.: 12 назв.

28023. Коваленко В. В. Оценка и прогнозирование работоспособности accommodationного аппарата глаз при зрительно-напряженном труде // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 130-134. - Библиогр.: 9 назв.

28024. Кондакова А. Е., Желиховская Э. Я. Наукометрический анализ публикаций и патентной информации по психофизиологическим аспектам зрительно-напряженного труда // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 162-174. - Библиогр.: 12 назв.

28025. Леваидовский Б. В., Колесников Ю. Н. Гигиеническое обоснование предельно допустимого содержания катамина ХА в водоемах // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 49-53. - Библиогр.: 15 назв.

28026. Макарова Л. П., Соколова Е. Ю. Состояние сердечно-сосудистой системы в процессе учебно-трудовой деятельности, связанной с монотонностью, гипокинезией и зрительным напряжением // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 142-150. - Библиогр.: 6 назв.

28027. Мактаз Э. Д. Газохроматографическое определение хлороформа в воде // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 65-66.

28028. Малахова Л. А. Применение сорбентов для очистки воды от патогенных эшерихий, выделенных из окружающей среды // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 31-35.

28029. Материалы к гигиенической регламентации метилхлороформа в воде водоемов / В. И. Палгов, Л. И. Хананаев, М. Г. Гойнацкий и др. // Гигиена

населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 45-49.

28030. Миронец Н. В. Значение токсикологических исследований при гигиеническом изучении питьевых вод // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 67-70. - Библиогр.: 6 назв.

28031. Об улучшении гигиенического состояния открытой системы горячего водоснабжения / А. Е. Лысий, Л. М. Анчишкина, А. М. Терещина, А. В. Белозор // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 70-72.

28032. Охрана почв и источников питьевого водоснабжения в условиях орошения очищенными сточными водами сельскохозяйственных угодий / И. В. Мудрый, Б. Е. Селезнев, Р. Г. Никула и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 105-108.

28033. Пальчицкий А. М., Ремжин А. А. Санитарно-гигиеническая оценка осветления производственных сточных вод в тонкослойных отстойниках // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 57-61.

28034. Рудиченко В. Ф., Мелешко Г. И., Гордыня Н. П. Определение сроков наблюдения за самоочищением почв от яиц геогельминтов // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 101-104.

28035. Санитарно-гигиеническая оценка почв и грунтовых вод при орошении биологически очищенными сточными водами / С. И. Гаркавый, Л. Б. Шостак, Г. И. Нагорная и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 88-93.

28036. Сборщикова А. П. Оценка фагоцитарной активности лейкоцитов у сборщиц интегральных микросхем и полупроводниковых приборов // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 125-130. - Библиогр.: 10 назв.

28037. Смирнов К. М. Офтальмоэргономические аспекты безопасности труда // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 40-53. - Библиогр.: 26 назв.

28038. Сорокин Г. А., Чубенко А. Е. Определение физиологически допустимых норм зрительно-напряженного труда // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 63-83. - Библиогр.: 19 назв.

28039. Состояние микробного загрязнения водоемов в районе водохозяйственных комплексов / В. И. Бондаренко, К. В. Яценко, Т. А. Бурая и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 6-9.

28040. Состояние некоторых компонентов антиоксидантной системы у сборщиц интегральных микросхем и полупроводниковых приборов / А. П. Сборщикова, И. Н. Макарова, Л. Л. Гончарова, И. Н. Киселева // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 118-124. - Библиогр.: 7 назв.

28041. Суханова Т. Г. Оценка функционального состояния сборщиц часов субъективным методом // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 90-97. - Библиогр.: 6 назв.

28042. Суханова Т. Г., Мирошников С. А. Исследование психической напряженности лиц, занятых точной сборкой // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 114-118. - Библиогр.: 6 назв.

28043. Талакин Ю. Н., Волошина Л. Т., Некрасова И. А. Гигиеническая значимость изучения отдаленных последствий при разработке ПДК химических веществ в почве // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 109-111.

28044. Токсиколого-гигиеническая оценка монометилового эфира диэтиленгликоля / В. А. Кодратюк, В. Н. Сергета, Н. В. Голка и др. // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 37-40.

28045. Ференц А. И. Выживаемость энтеробактерий в воде поверхностных водоемов, подвергающихся тепловому загрязнению // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 25-27. - Библиогр.: 6 назв.

28046. Черниловская Ф. М., Никонов В. А. Состояние цветового зрения при выполнении работ высокой точности с полудрагоценными камнями // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - Вып. 156-162. - Библиогр.: 9 назв.

28047. Чубенко А. Е. Оценка напряженности зрительной работы различных разрядов точности // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 103-114. - Библиогр.: 9 назв.

28048. Шандала М. Г., Костовецкий Я. И. Гигиенические проблемы в связи с дефицитом водных ресурсов Украинской ССР // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 3-6. - Библиогр.: 7 назв.

41.6 Эпидемиология

28049. Бей Т. В. Зависимость выделения возбудителей эшерихиозов от санитарно-бактериологической характеристики изучаемых объектов // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 28-31.

28050. Григорьева Л. В., Касьяненко А. М., Колесников В. Г. Взаимосвязь эшерихиозов с выделением возбудителей из окружающей среды, от людей и животных // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 17-22. - Библиогр.: 5 назв.

28051. Долошицкий С. Л., Дычок Л. А. Санитарно-токсикологическая характеристика моюще-дезинфицирующего препарата эктинол-дэт // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 35-37.

28052. Задорожная В. И. Энтеровирусы в объектах окружающей среды // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 22-24.

41.7 Медико-биологические дисциплины

41.7.1 Общая патология

28053. Ахмедов Н. А., Махмудова Т. А. Структурная организация аналогов молекул $Tyr^1 - Gly^2 - Gly^3 - Phe^4 - Met^5 - Arg^6 - Gly^7 - Leu^8$ // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 4. - С. 94-98. - Рез. азерб. - Библиогр.: 10 назв.

28054. Попова И. А. Значение гормонов тимуса в оценке клеточного звена иммунитета (по литературным и собственным данным) // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 10-14. - Библиогр.: 12 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

28055. Омаров И. А., Мусаев А. В. Проницаемость капилляров при действии нафтеновых кислот нафталина // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 39-41. - Библиогр.: 14 назв.

28056. Цитогенетическая активность полупродуктов синтеза базудина-изопропилметилцитосинпиримидина и изобутиронитрила // И. П. Фомочкин, В. В. Михайлов, И. Р. Барияк, Т. Ф. Бышовец // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 111-113.

41.8 Клиническая медицина

41.8.2 Общая терапия

28057. Андреев С. В. Международный симпозиум по лечебному применению серы [Бад-Ненндорф (ФРГ), май 1990] // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 69-70.

28058. Боголюбов В. М., Давыдова О. Б., Андреев С. В. Воздушные радоновые ванны в СССР. Изученность и применение: Обзор // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 58-64. - Библиогр.: 70 назв.

28059. Данилаш М. М. Влияние минеральной воды поляна купель на экзокринную функцию поджелудочной железы у больных с постхолецистэктомиче-

ским синдромом // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 26-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

28060. Лечебная эффективность хлоридной натриевой минеральной воды у больных хроническим гастритом с секреторной недостаточностью / А. Г. Чабан, А. Д. Лысок, В. Н. Чернобровый, А. П. Кучук // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

28061. Мавродий В. М. Сравнительное воздействие процедур физиотерапии на кровообращение печени при вирусных гепатитах // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 36-37. - Библиогр.: 6 назв.

28062. Мошков В. Н. О научных исследованиях в лечебной физической культуре: Лекция // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 54-57.

28063. Обросов А. Н. К вопросу о механизме лечебного действия физических факторов // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 46-49.

28064. Оранский И. Е., Гуляев В. Ю. По поводу статьи А. Г. Малявина "Некоторые современные проблемы лекарственного электрофореза": [Журн. "Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физкультуры", 1989, № 6] // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 49-52. - Библиогр.: 7 назв.

28065. Полушина Н. Д., Фролков В. К. Перспективы использования питьевых минеральных вод в качестве средства первичной профилактики гастродуоденальных язв // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 12-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

28066. Применение низкочастотного магнитного поля в комплексной терапии хронического панкреатита / А. А. Федоров, Т. Н. Постникова, Э. В. Коновалова, Ю. В. Евстюгина // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

28067. Применение суховоздушных радоновых ванн в лечении больных гипертонической болезнью в сочетании с ишемической болезнью сердца / М. Н. Виноградова, Ю. А. Данилов, Г. К. Лавров и др. // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 42-43. - Библиогр.: 6 назв.

28068. Прогнозирование бальнеологической реакции при применении сероводородных ванн у больных экземой / А. У. Лаврик, В. С. Комар, О. А. Билинская, О. А. Червонюк // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 43-44. - Библиогр.: 8 назв.

28069. Санаторно-курортное лечение больных пилородуоденальной язвой после селективной проксимальной ваготомии на этапе медицинской реабилитации / М. Г. Шевчук, Р. П. Герич, В. И. Бугерчук, С. Г. Дыба // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 20-22. - Библиогр.: 7 назв.

28070. Терешин С. Ю. Некоторые современные проблемы лекарственного электрофореза: [По поводу одноим. ст. А. Г. Малявина в журн. "Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физкультуры", 1989, № 6] // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 53-54.

28071. Тысячный Н. Д., Мельничук Л. П. Влияние сероводородных ванн и термотерапии на подвижность позвоночника у больных поясничным остеохондрозом // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 45-46. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 28086, 28089, 28098, 28105-06, 28110, 28119, 28124, 28132)

28072. К вопросу о роли вегетативной нервной системы в механизме кардиоваскулярных нарушений при токсическом зобе / В. А. Филимонов, С. С. Пономарева, А. В. Кейан и др. // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 128 - 131. - Библиогр.: 14 назв.

28073. Камчатнов П. Р., Макарова Л. Д., Сергеева Н. А. Состояние симпатoadреналовой системы у больных с инфарктом миокарда и недостаточностью мозгового кровообращения на фоне приема коринфара и финоптина // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 65 - 67.

28074. Ключева Е. Г., Сысоева Ж. И. Применение эглонила в комплексной терапии стволовых вагоинсулярных пароксизмов у больных с патологией желудочно-кишечного тракта // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 107 - 112. - Библиогр.: 10 назв.

28075. Лебская В. Ю. Заболеваемость с ВУТ и производственное утомление сборщиц часов // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 97 - 103. - Библиогр.: 9 назв.

28076. Тлапшюков М. Х. Клинико-реоэнцефалографические исследования у больных неспецифическими заболеваниями легких // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 20 - 24.

28077. Шувахица Н. А., Демянюк В. Н. Гипотонический синдром при хронической надпочечниковой недостаточности // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 125 - 127.

41.8.5 Хирургия

28078. Сторожук В. Т., Имангазинов С. Б. Комбинированное, применение протеиназа и ультразвука в лечении послеоперационных инфильтратов // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 38 - 39. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

28079. Противодифтерийный антитоксический иммунитет в различных возрастных группах населения / А. Ф. Гордейчук, Г. Ф. Гагина, А. А. Попова и др. // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 168 - 170.

41.8.8 Онкология

28080. Дацун И. Г., Акимченков Н. А. Изучение канцерогенных свойств метилхлороформа // Гигиена населен. мест. - 1990. - Вып. 29. - С. 41 - 44.

28081. Лебедева Л. А. К вопросу о неврологических проявлениях феохромоцитомы // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 121 - 125. - Библиогр.: 11 назв.

41.8.10 Невропатология

(См. также № 28073, 28140, 28144, 28146)

28082. Ампилова Н. В. Клинико-электроэнцефалографический анализ невротических синдромов у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 59 - 64. - Библиогр.: 8 назв.

28083. Багрова Т. А., Глазкова Л. П. Лечение компрессионно-ишемических невропатий электрофорезом обидана и центрифугата сапропелей // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 170 - 175. - Библиогр.: 8 назв.

28084. Багрова Т. А., Грибоедова Т. В. Динамика кислородного обмена в травматически поврежденных нервных стволах // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 6 - 17. - Библиогр.: 16 назв.

28085. Бекузарова М. Р. Показатели центральной гемодинамики у больных с окклюзирующими поражениями магистральных артерий головы // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 39-43. - Библиогр.: 6 назв.

28086. Варвинская Н. А. Синдром вегетососудистой дистонии при начальных проявлениях хронической почечной недостаточности // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 92-95. - Библиогр.: 5 назв.

28087. Верес А. И. Вторичная профилактика неврологических проявлений поясничного остеохондроза. Частотная характеристика признаков заболевания в стадии неполной ремиссии // Периферич. нерв. система. - Вып. 13. - С. 175-180. - В огл. авт.: А. И. Верес. - Библиогр.: 14 назв.

28088. Влияние гипобарической гипоксии на состояние трансапиллярного обмена у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза / Т. Ф. Гоман, В. А. Мисникова, В. Г. Беликов, В. Б. Шалькевич // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 78-81. - Библиогр.: 9 назв.

28089. Влияние коринфара и финоптина на состояние микроциркуляции у больных недостаточностью мозгового кровообращения и инфарктом миокарда / В. М. Кузин, Т. И. Колесникова, П. Р. Камчатнов и др. // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 62-64. - Библиогр.: 7 назв.

28090. Влияние производственных факторов на формирование временной нетрудоспособности при заболеваниях периферической нервной системы / И. П. Антонов, Л. С. Гиткина, Э. В. Барабанова и др. // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 158-165. - Библиогр.: 17 назв.

28091. Врачебная практика при вегетососудистой дистонии в процессе всеобщей диспансеризации населения / Е. И. Гусев, Б. С. Виленский, Н. А. Борисова и др. // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 118-120.

28092. Гаврилина Т. В., Ходосовская В. М. Трудности диагностики синдрома позвоночной артерии // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 64-73. - Библиогр.: 10 назв.

28093. Гаврилова А. Р. Результаты исследований первичных продуктов перекисного окисления липидов при неврологических проявлениях поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 73-78. - Библиогр.: 6 назв.

28094. Гехт А. Б. Диагностическое и прогностическое значение компрессированного спектрального анализа ЭЭГ во время каротидной эндартерэктомии под проводниковой анестезией // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 57-62. - Библиогр.: 7 назв.

28095. Гирич Т. И. К вопросу о диагностике атеросклероза // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 151-152.

28096. Дривотинов Б. В., Логинов В. Г. Применение вычислительных методов для количественной оценки тяжести течения рефлекторных и корешковых синдромов шейного остеохондроза // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 180-189. - Библиогр.: 6 назв.

28097. Дубовик В. В. Методика изучения частоты интерференционной электрограммы // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 81-85. - Библиогр.: 5 назв.

28098. Ерохин О. Ю., Спасенников Б. А., Спасенникова М. Г. Нейросоматические корреляции при цереброваскулярной недостаточности различного генеза // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 53-57.

28099. Забаровский В. К. О механизмах действия мануальной терапии // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 85-93. - Библиогр.: 10 назв.

28100. Изменения нервной системы при трансплантации почки (клинико-электрофизиологические и биохимические исследования) / Е. И. Гусев, Р. А. Аристова, М. К. Дубровская, Н. И. Воронцова // Соматоневрологические синдромы.

- М., 1990. - С. 96 - 100.

28101. Карих Т. Д. Рандомизированное исследование сравнительной эффективности лечебных комплексов у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 234 - 237. - Библиогр.: 8 назв.

28102. Карих Т. Д., Лупьян Я. А., Школьников П. Л. Результаты клинического испытания тестов для количественной оценки поясничных болей // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 190 - 195. - Библиогр.: 20 назв.

28103. Клинико-миелографические сопоставления при неврологических проявлениях поясничного остеохондроза / Г. К. Недзьведь, И. И. Михневич, Г. В. Пашко, З. М. Кастрицкая // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 116 - 122. - Библиогр.: 20 назв.

28104. Коркина М. В., Малков Г. Ф. Особенности психоорганического синдрома при рассеянном склерозе // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 140 - 143. - Библиогр.: 5 назв.

28105. Котова И. П. Клиника сочетанных поражений сосудов головного мозга и сердца у больных с хронической окклюзией брюшной аорты и магистральных артерий // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 27 - 31. - Библиогр.: 6 назв.

28106. Лекарь П. Г., Мищенко В. А. Механизм развития неврологических нарушений при хронических заболеваниях печени // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 86 - 91. - Библиогр.: 9 назв.

28107. Лихачев С. А., Борисенко А. В. Два подхода к мануальной терапии вестибулярной дисфункции у больных с рефлекторными синдромами шейного остеохондроза // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 93 - 100. - Библиогр.: 8 назв.

28108. Любичев И. С. Отдаленные результаты микрохирургического удаления грыж поясничных дисков // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 201 - 205. - Библиогр.: 18 назв.

28109. Малкова Е. В., Малков Г. Ф., Бодарева В. В. Состояние эйфории как один из видов аффективных нарушений при рассеянном склерозе // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 143 - 146.

28110. Мартынов М. Ю. Динамика и прогностическое значение неврологической симптоматики у больных с тромбозом легочной артерии // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 25 - 27.

28111. Мартынов Ю. С. Особенности патогенеза и клиника соматоневрологических нарушений // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 3 - 20. - Библиогр.: 15 назв.

28112. Матусевич Л. И., Борткевич Л. Г., Латышева В. Я. Иммунологический метод выявления антигенов межпозвоночных дисков и периферического нерва при неврологических проявлениях поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 106 - 111.

28113. Медведев М. И. Соматондокринные нарушения при прогрессирующей мышечной дистрофии Дюшенна // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 133 - 137. - Библиогр.: 6 назв.

28114. Михайленко А. М., Власенко В. Г., Бибииков Л. Г. Клинико-иммунологические аспекты герпетических заболеваний периферической нервной системы // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 111 - 116. - Библиогр.: 12 назв.

28115. Недзьведь Г. К., Мастыкин А. С., Крылова Е. А. Изучение взаимосвязи показателей и признаков корешковой стадии поясничного остеохондроза с помощью факторного анализа // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 210 - 220.

28116. Нечипуренко Н. И., Власюк П. А., Голенко Ж. А. Электронейромиографическая оценка терапевтического действия некоторых фармакологических комплексов при травме периферических нервов в эксперименте // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 36-40. - Библиогр.: 9 назв.

28117. Ноздриухина Н. В. Синдром вегетососудистой дистонии в период адаптации у студентов // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 131-133.

28118. Опыт лечения двигательного дефицита у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза электрофорезом антихолинэстеразных и антикурарных средств / М. В. Стайков, Ж. К. Колев, Э. С. Кашицкий и др. // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 227-233. - Библиогр.: 13 назв.

28119. Особенности течения и эффективность реабилитационных мероприятий у больных с мозговым инсультом, развившимся на фоне ишемической болезни сердца / Е. П. Снеткова, Г. И. Цыганова, М. К. Николаев и др. // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 31-35. - Библиогр.: 7 назв.

28120. Петровский Г. Г. К вопросу о диагностической значимости уровня "средних молекул" в сыворотке крови при поражении периферической нервной системы травматического генеза // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 41-50. - Библиогр.: 17 назв.

28121. Петровский Г. Г., Нечипуренко Н. И. Система опиоидных нейропептидов и некоторых гормонов при хроническом ноцицептивном раздражении периферических нервов в эксперименте // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 50-58. - Библиогр.: 23 назв.

28122. Применение различных видов магнитных полей в комплексном лечении неврологических проявлений поясничного остеохондроза / Л. Н. Козлова, О. П. Вировлянская, Э. С. Кашицкий, Г. С. Бакина // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 195-201. - Библиогр.: 17 назв.

28123. Применение сапропелей в комплексе с гипобаротерапией при неврологических проявлениях поясничного остеохондроза / В. А. Мисникова, В. Б. Шалькевич, В. Г. Беликов и др. // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 205-210. - Библиогр.: 9 назв.

28124. Проскурин В. В. Патогенез неврологических нарушений у больных с механической желтухой // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 76-86.

28125. Пышкина Л. И., Гогодзе А. В., Бекузарова М. Р. Состояние гемодинамики экстракраниальных артерий у больных с окклюзирующими поражениями магистральных артерий головы // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 43-49.

28126. Ситник Г. Д. Влияние гипербарической оксигенации на некоторые показатели состояния вегетативной нервной системы у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 122-132. - Библиогр.: 37 назв.

28127. Смянович А. Ф., Василенко В. В., Косенко В. П. Хирургическая коррекция последствий травматического повреждения плечевого сплетения // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 221-224. - Библиогр.: 11 назв.

28128. Смянович А. Ф., Шанько Ю. Г., Столкарц И. З. Хирургическое лечение паралича лицевого нерва // Периферич. нерв. система . - 1990. - Вып. 13. - С. 224-227. - Библиогр.: 10 назв.

28129. Спасенников Б. А., Мартынов М. Ю., Гехт А. Б. Прогнозирование психовегетативной дисфункции у хирургических больных в предоперационный период // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 137-139.

28130. Теплова Л. Н. Зависимость нейрогуморального синдрома от тяжести

течения геморагических инсультов // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 35-39. - Библиогр.: 12 назв.

28131. Филиппович Н. Ф., Остапович А. А. О роли венозных нарушений в патогенезе неврологических проявлений поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 143-150. - Библиогр.: 8 назв.

28132. Филиппович Н. Ф., Пономарев В. В. Изменение гемодинамики под влиянием мануальной терапии у больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза и артериальной гипертензией // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 138-143. - Библиогр.: 9 назв.

28133. Фурсова Л. А., Сечак С. Ф. Диагностическое значение миелографии при рецидивах болевого синдрома после удаления грыж поясничных межпозвоночных дисков // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 150-154. - Библиогр.: 5 назв.

28134. Хмара Н. Ф., Самаль А. Б., Черенкевич С. Н. Адреналин-индуцированная агрегация тромбоцитов при неврологических проявлениях поясничного остеохондроза // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 154-157. - Библиогр.: 8 назв.

28135. Чуканова Е. И., Никитин А. В., Ясаманова А. Н. Сравнительная оценка изменений функциональной активности популяций эритроцитов и показателей реологических свойств крови у больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 67-70. - Библиогр.: 10 назв.

28136. Чуканова Е. И., Ясаманова А. Н., Всеволожская Н. М. Изменение осмотического гомеостаза и гемореологии у больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 70-76. - Библиогр.: 10 назв.

28137. Ясаманова А. Н. Прогностическое значение некоторых показателей осмотического гомеостаза у больных с острой сосудистой патологией // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 49-53. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.11 Психиатрия

(См. также № 28111)

28138. Астапенко А. В. Дифференцированное лечение венозных нарушений у больных алкогольной полиневропатией // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 165-170. - Библиогр.: 14 назв.

28139. Изменение проницаемости гистогематических барьеров при хронической алкогольной интоксикации в эксперименте / Т. Ф. Гоман, А. В. Астапенко, Е. Н. Пономарев, П. А. Власюк // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 23-28. - Библиогр.: 15 назв.

28140. Малкова Е. В., Дадашева М. Н., Малков Г. Ф. К вопросу дифференциальной диагностики дисциркуляторной энцефалопатии с состоянием органического слабоумия другого генеза у больных пожилого возраста // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 147-151. - Библиогр.: 5 назв.

28141. Недзьведь М. К., Ковалев В. В. Морфологические изменения чувствительных черепных нервов при хроническом алкоголизме // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 28-36. - Библиогр.: 16 назв.

41.8.13 Офтальмология

28142. Малькова Н. Ю., Ушкова И. Н. Прибор для стимуляции функции зрения // Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ. - М., 1990. - С. 150-156. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.14 Оториноларингология

(См. также № 28107)

28143. Лихачев С. А., Лесничий Г. С. О нарушении оптокинетики и стагна в клинической картине вестибулярной дисфункции при рефлекторных синдромах шейного остеохондроза. Асимметрия скорости медленной фазы // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 101-106. - Библиогр.: 7 назв.

28144. Склют М. И. Применение локального вибрационного раздражения мягких тканей шеи для диагностики вестибулярной дисфункции у больных синдромом позвоночной артерии // Периферич. нерв. система. - 1990. - Вып. 13. - С. 132-138.

41.8.15 Урология

(См. также № 28100)

28145. Ковалев Е. В. Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на сперматогенез у мужчин // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

28146. Борисова Н. Ф. Климактерический синдром в клинике нервных болезней // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 112-115.

28147. Краснощекова Л. И. Нарушение венозного кровообращения у женщин в климактерическом периоде // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 115-117.

28148. Яковлева Э. Б., Генералов С. И., Середенко Л. П. Влияние дозированных физических нагрузок на адаптационно-компенсаторные возможности беременных женщин группы повышенного риска // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 31-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.17 Педиатрия

28149. Баширова Д. К., Калагина Л. С., Живнина Л. А. Содержание основных классов иммуноглобулинов у детей с пищевой аллергией при вирусном гепатите А // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 108-112. - Библиогр.: 6 назв.

28150. Бондаренко Е. С. Соматоневрологические закономерности при гемолитических и конъюгационных желтухах новорожденных // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 152-159.

28151. Бондаренко Л. В. Синдромы поражения спинного мозга при злокачественных новообразованиях внутренних органов и опорно-двигательного аппарата у детей // Соматоневрологические синдромы. - М., 1990. - С. 100-107.

28152. Борисов А. С., Куприна Н. П. Кинетика коллоидно-онкотического и осмотического давлений плазмы у детей при вирусном гепатите А // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 104-108. - Библиогр.: 9 назв.

28153. Быстрякова Л. В., Зайцева Р. В., Колобова Л. В. Клинико-лабораторная характеристика сочетанных форм вирусного гепатита и псевдотуберкулеза у детей // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 116-120.

28154. Влияние моно- и микст-кишечных инфекций в раннем возрасте на мембраносопряженные механизмы функционирования клеток слизистой кишечника и лимфоцитов крови / Э. А. Кашуба, М. Д. Орлов, Е. В. Семайкина и др. // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 86-92. - Библиогр.: 15 назв.

28155. Гольцанд И. В., Егоров В. Б. Показание к назначению тималинотерапии больным хроническим гепатитом В и ее эффективность // Дет. инфекции. - 1989. - Вып. 1. - С. 152-156. - Библиогр.: 7 назв.

28156. Горячева Л. Г., Егоров В. Б., Тепа Л. М. Особенности течения хронического гепатита В у больных с наличием НВс-антигена // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 138 - 142. - Библиогр.: 10 назв.
28157. Динамика некоторых показателей нейтрофилов при острых гепатитах А и В у детей / В. Ф. Баликин, А. И. Живарева, В. М. Сухарев и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 112 - 115. - Библиогр.: 6 назв.
28158. Журавлева Л. А., Кургановская И. Г., Владимиров С. П. Клинико-лабораторная характеристика вирусного гепатита А у детей на фоне хронического тонзиллита // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 121 - 123. - В огл. 1-й авт.: Л. Н. Журавлева. - Библиогр.: 5 назв.
28159. Карлов А. Л. Оценка функционального состояния головного мозга у детей с вирусными энцефалитами // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 52 - 57.
28160. Киселев В. П., Хохрунова Е. К. Сравнительная эффективность пароксислородных и паровоздушных медикаментозных ингаляций в комплексном лечении острого стенозирующего ларинготрахеобронхита у детей // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 35 - 38. - Библиогр.: 6 назв.
28161. Клинико-диагностическое и прогностическое значение различных иммунологических показателей при острых кишечных инфекциях у детей раннего возраста / Р. И. Рудакова, Л. Н. Пайманова, Н. А. Бударина, Н. А. Бачерикова // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 92 - 96.
28162. Клинико-эпидемиологическая характеристика менингококковой инфекции у детей первого года жизни / Т. С. Крившиц, Г. П. Тимошенко, В. К. Крутикова, В. В. Зелинский // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 42 - 45.
28163. Михалев В. Н. Неотложная помощь детям с острыми кишечными инфекциями в Вологодской области // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 101 - 103.
28164. Неженцев М. В., Тимченко В. Н. Применение глюкокортикоидных гормонов при лечении инфекционных заболеваний у детей // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 15 - 20. - Библиогр.: 26 назв.
28165. Некоторые клинико-иммунологические и патоморфологические аспекты патогенеза менингококковой инфекции у детей / И. А. Ансельм, В. А. Цинзерлинг, О. Л. Швеиц и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 46 - 51. - Библиогр.: 9 назв.
28166. Обмен индолалкиламинов при вирусном гепатите у детей / В. П. Политова, Г. П. Мартынова, Н. М. Бривина, Е. П. Тихонова // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 147 - 152. - Библиогр.: 27 назв.
28167. Орехова Е. Н., Печникова М. А., Кветная А. С. Микробиологические аспекты стафилококковых энтероколитов у детей первого года жизни // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 77 - 82. - Библиогр.: 6 назв.
28168. Особенности внутрибольничной сальмонеллезной инфекции у детей первого полугодия жизни / Л. М. Коноплина, Э. А. Журавец, Т. В. Абрамова, И. С. Тонконогова // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 82 - 86. - Библиогр.: 5 назв.
28169. Павлова З. А., Гильденбрандт Н. М., Ярышева Т. С. Диагностика и лечение острых стенозирующих ларинготрахеитов на догоспитальном этапе и в условиях стационара // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 32 - 35.
28170. Помогаева А. П. Клинико-иммунологическая характеристика вирусного гепатита А у детей в природном очаге описторхоза // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 124 - 129. - Библиогр.: 7 назв.
28171. Применение гемосорбции в комплексе интенсивной терапии детей с инфекционной патологией / В. П. Плотников, Г. В. Кузнецова, А. Н. Крыжановская и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 27 - 30. - Библиогр.: 10 назв.

28172. Проллиферативная активность лимфоцитов при острых вирусных инфекциях у детей: [Сообщение] // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 38-41. - Содерж.: 1. Острые респираторные вирусные инфекции / Г. Ф. Железникова, Г. С. Благословенский, З. У. Гнилевская.

28173. Проллиферативная активность лимфоцитов при острых вирусных инфекциях у детей: [Сообщение] // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 162-167. - Содерж.: 2. Коревой вакцинальный процесс / Г. Ф. Железникова, Г. С. Благословенский, З. У. Гнилевская. - Библиогр.: 10 назв.

28174. Росин Ю. А. Функциональное состояние коры надпочечников при хронических гепатитах В у детей // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 143-146. - Библиогр.: 6 назв.

28175. Святский Б. А. Клинико-иммунологические сопоставления затяжного и циклического течения среднетяжелой формы вирусного гепатита В у детей // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 133-137. - Библиогр.: 6 назв.

28176. Современные методы лечения острых кишечных инфекций у детей / Н. Р. Иванов, И. А. Зайцева, Ю. С. Цека и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 97-100.

28177. Гарвердян Т. А., Степаненко В. Н., Василенко А. Б. Особенности внутреннего приема минеральных вод при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки и хроническом гастродуодените у детей // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 22-25.

28178. Течение острого вирусного гепатита (HBsAg-отрицательного) при его сочетании с ротавирусной инфекцией / И. В. Гользанд, Б. Я. Васильев, Н. В. Семенов и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 130-132.

28179. Фаерман Н. Н., Душкин В. Н., Пудова К. В. Экстренная терапия при токсических формах дифтерий зева // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 60-64. - Библиогр.: 13 назв.

28180. Феклисова Л. В. Критерии диагностики и обоснование терапии стафилококковых кишечных инфекций у детей первых месяцев жизни // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 73-77.

28181. Характеристика ацетиляторного фенотипа матери и ее значение для перспективной оценки состояния здоровья новорожденного / Л. Н. Буловская, В. В. Иванова, Г. П. Курбатова и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 20-27. - Библиогр.: 14 назв.

28182. Хемилюминесценция нейтрофилов как показатель их функциональной активности при менингококковой инфекции у детей / В. Ф. Сусанова, А. Н. Маянский, Р. И. Иванова, А. Л. Невмятуллин // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 57-60. - Библиогр.: 8 назв.

28183. Черняева Т. В., Харит С. М., Лакоткина Е. А. Характеристика коревого вакцинального процесса у детей с поражением нервной системы // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 158-162. - Библиогр.: 6 назв.

28184. Этапы наблюдения за детьми первого года жизни при заболеваниях кишечника стафилококковой этиологии / Г. И. Осипова, Л. М. Косенко, Н. Н. Муравьева и др. // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 66-72.

28185. Эффективность профилактики детских инфекций у детей группы риска / Л. К. Фазлеева, И. Ш. Трофимова, Н. А. Белова, Б. П. Сергеев // Дет. инфекции . - 1989. - Вып. 1. - С. 170-174. - Библиогр.: 8 назв.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

28186. Гигиешвили Г. Р. Физические факторы в системе восстановления работоспособности спортсменов: [Мед. контроль] // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1990. - № 5. - С. 1-8.



43.2 История народного образования и педагогической мысли

28187. Бакулин В. И. Некоторые проблемы профессиональной подготовки кадров рабочей молодежи в 20-е гг. [в школах фабрично-заводского ученичества] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 191 - 195.

28188. Голубкова М. В. С. Я. Зыков об уроке как основной форме обучения глухих учащихся: Ист.-пед. аспект // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 13 - 21. - Библиогр.: 8 назв.

43.3 Общая педагогика

28189. Боклескофф Й., Пинский А. Что такое вальдорфская педагогика?: Ст. 1 // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 29 - 31.

28190. Рюриков Ю. Окно в третью эру: О первых ласточках завтрашнего воспитания // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 18 - 20. - Продолж. Начало: № 8.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

28191. Анциферова А. А. Особенности трудового воспитания детей в детском саду в процессе подготовки их к школе // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 125 - 135. - Библиогр.: 17 назв.

28192. Бурова Л. И. Система чувственного опыта - одно из условий усвоения знаний об окружающем мире дошкольниками и младшими школьниками // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 97 - 108. - Библиогр.: 13 назв.

28193. Грибина Н. С. Преемственность между детскими дошкольными учреждениями и начальной школой в работе над стихотворением // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 80 - 88. - Библиогр.: 7 назв.

28194. Грищенко М. Е. Условия преемственного формирования ответственного отношения к природе у дошкольников и младших школьников // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 118 - 125.

28195. Комратова Н. Г., Попова В. Р. Воспитание звуковой культуры речи у детей дошкольного возраста // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 88 - 97.

28196. Мансева В. П. Психологические особенности пространственного мышления детей шестилетнего возраста [в условиях детского сада и школы] // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 27 - 34.

28197. Маралов В. Г. Обеспечение преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы как психолого-педагогическая проблема // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 3 - 13. - Библиогр.: 10 назв.

28198. Маркова Н. Г. Педагогические особенности дифференцированного подхода к детям на рубеже дошкольного и младшего школьного возраста // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 150 - 158.

28199. Матюшова Р. Г. Теоретические основы преемственности между детским садом и начальной школой в формировании грамматического строя речи // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 69 - 79. - Библиогр.: 14 назв.

28200. Онищенко Л. А. Преемственность в работе детского сада и школы по математике // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 51-59. - Библиогр.: 8 назв.

28201. Опевалова Е. В. Особенности интеллектуального развития детей 5-6 лет // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 20-27.

28202. Попова Л. Г. Преемственность при формировании понятия числа и арифметического действия у дошкольников и младших школьников // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 60-69. - Библиогр.: 10 назв.

28203. Сабурова Л. Н. Реализация преемственных и перспективных связей в процессе формирования учебных умений на материале природоведения у детей дошкольного и младшего школьного возраста // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 108-118. - Библиогр.: 11 назв.

28204. Соловьева Т. А., Сурикова М. В. Преемственность в формировании обобщенных трудовых умений у детей дошкольного и младшего школьного возраста // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 143-149.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

(См. также № 28192, 28194, 28196-98, 28204)

28205. Брагина В. Д. Изучение нравственной готовности детей к обучению в школе как условие осуществления преемственности // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 34-44.

28206. Бычков А. Н. К вопросу о степени подготовленности учащихся школ к работе на производстве // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 35-40.

28207. Тюлю Э. А. Психофункциональная готовность детей к обучению в школе и ее значение в осуществлении корректирующей учебно-воспитательной работы // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 13-20. - Библиогр.: 8 назв.

43.6.1 Методика преподавания

(См. также № 28193, 28199-200, 28202-03)

28208. Логовеева Г. П. О перспективах развития сельскохозяйственных умений учащихся первого класса [на уроках трудового обучения] // Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы. - Вологда, 1990. - С. 135-143.

43.7 Профессионально-техническое образование.

Педагогика профессиональной школы

28209. Дорофеева Е. С. Проблемы и перспективы формирования достойной смены рабочего класса [в системе профтехобразования] // Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути. - Пермь, 1989. - С. 22-30.

43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

28210. Клименко М. А. Подготовка техникумом банковских кадров // Деньги и кредит. - 1990. - № 10. - С. 50-54.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

28211. Боков В. В. Иерархическая модель управления подготовкой кадров специалистов с высшим образованием в регионах // Экономика и мат. методы. - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1065-1070. - Библиогр.: 11 назв.
28212. Голод В. М., Десницкий В. В. Методическое обеспечение САПР в учебном процессе: [На прим. Ленингр. гос. техн. ун-та и Ленингр. ин-та машиностроения] // Литейн. пр-во. - 1990. - № 10. - С. 36-37.

43.10 Специальные школы. Дефектология

28213. Белова Н. И. Совместная работа учителя-дефектолога и воспитателя по формированию речи глухих детей дошкольного возраста // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 123-131.

28214. Кораблева Л. В. Особенности изобразительных умений детей с нарушением слуха и интеллекта (на примере тематического рисования) // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 110-123. - Библиогр.: 14 назв.

28215. Коржова А. А. Занятие как основная форма обучения движениям слабослышащих дошкольников // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 140-147. - Библиогр.: 6 назв.

28216. Логинова Е. Т. Экскурсия как форма организации обучения глухих школьников // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 86-97. - Библиогр.: 15 назв.

28217. Микшина Е. П. Использование методических приемов на специальных занятиях по обучению произношению глухих дошкольников в первоначальный период обучения // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 131-140. - Библиогр.: 8 назв.

28218. Никитина М. И. Формы учебной работы в школах-интернатах для детей с недостатками слуха и речи // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 3-13. - Библиогр.: 14 назв.

43.10.1 Методика преподавания

28219. Андреева Л. В., Каспарова Е. В. Нравственное воспитание слабослышащих школьников на уроках чтения // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 47-55. - Библиогр.: 9 назв.

28220. Вишневская Е. Е., Назарова Л. П. Развитие слухового восприятия при обучении слабослышащих детей грамоте // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 21-32. - Библиогр.: 10 назв.

28221. Гроза Э. П. Активизация познавательной деятельности учащихся на уроках математики в школе глухих // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 65-69.

28222. Кислицина И. Е. Методика обучения средствам выражения временных отношений глухих учащихся начальных классов: На прим. видоврем. форм глаголов // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 32-46. - Библиогр.: 10 назв.

28223. Михаленкова И. А., Савинская Т. В. Развитие мыслительной активности на уроках математики во вспомогательном классе школы для глухих детей // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 69-78.

28224. Пенин Г. Н. Воспитание сознательной дисциплины и ответственности у глухих старшеклассников на уроках профессионального обучения // Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха. - Л., 1990. - С. 78-86.

28225. Пономарева З. А. Совершенствование домашней учебной работы глухих учащихся начальных классов // *Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха.* - Л., 1990. - С. 97 - 110. - Библиогр.: 7 назв.
28226. Штойко Л. А. Виды работы по развитию устной связной речи слабослышащих школьников на уроках литературы // *Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха.* - Л., 1990. - С. 55 - 65. - Библиогр.: 15 назв.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

28227. Кочубей Б. Без отца...: [Пробл. семейн. воспитания] // *Семья и шк.* - 1990. - № 10. - С. 22 - 25.
28228. Сафронова И. Семейные будни и праздники: [Пробл. этики поведения: Советы родителям] // *Семья и шк.* - 1990. - № 10. - С. 26 - 28. - Продолж. Начало: № 6, загл.: Уважая - уважай!
28229. Сенько Т. В. Родители и их представление об идеальных детях // *Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы.* - Вологда, 1990. - С. 44 - 51.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

28230. Кобак А., Останин Б. Молния и радуга: пути культуры 60 - 80-х: [Из воспоминаний] // *Волга.* - 1990. - № 8. - С. 172 - 178.
28231. Рудник Б. Л. Направления перестройки управления в сфере культуры // *Экономика и мат. методы.* - 1990. - Т. 26, вып. 6. - С. 1055 - 1064. - Библиогр.: 17 назв.

44.5 Библиотечное дело. Библиотековедение

28232. Мандрыка Т. Н., Щербина-Самойлова И. С. О качестве индексирования по УДК работ по астрономии: [Письмо в ред.] // *Астрон. вестн.* - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 343 - 345.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.1 Общие вопросы

28233. Федотов М. А. Средства массовой информации как институт социалистической демократии // *Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты.* - М., 1989. - С. 115 - 148. - Библиогр. в подстроч. примеч.

45.2 Печать

45.2.3 Книга. Книговедение

28234. Акбиев С. Х. Предисловия старопечатных книг на кумыкском языке // *Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв.* - Махачкала, 1989. - С. 105 - 112.
28235. Каньяр-Беккер Е., Данилевский Р. Ю. Швейцарский собиратель и хранитель русских книг: [Об обществ. деятеле и публицисте Ф. Либсе (1892 - 1970)] // *Рус. лит.* - 1990. - № 3. - С. 167 - 169.
28236. Козлова А. Н. К вопросу об изучении [рукописной книги] "Дербенд наме-и джадид" // *Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв.* - Махачкала, 1989. - С. 43 - 51.

45.2.4 Издательское дело

28237. Батото С. А. Неизвестные автографы И. П. Павлова, Э. Л. Радлова,

45.3 Радиовещание. Телевидение

28238. Абель И. Искусство интерпретации: [О показе эстрад. прогр. на телевидении] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 41-43.
28239. Дементьев А. Д. Душа обязана трудиться...: [Беседа с поэтом А. Д. Дементьевым о радиотележурналистике / Записал А. Загорский] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 16-18.
28240. Маслаченко В. Знать "свою" игру: [Беседа со спорт. комментатором В. Маслаченко / Записал Б. Вартанян] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 49-50.
28241. Павлов Е. Две недели в Америке: [О радиовещании] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 19-21.
28242. Симонов А. Почему работать в телекино непрестижно? // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 39-41. - Продолж. следует.
28243. Устав Союза организаций кабельного и эфирного телевидения СССР // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 35-37.
28244. Хронопов У. "Здравствуйте, добрые люди!", или "Первомай шагает по стране?": [По материалам беседы с диктором телевидения М. Сидоровой] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 22.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.2 Языкознание

28245. Агафонова Н. А. Происхождение и структура определительных местоимений в смешанных мордовских говорах Куйбышевской области // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 85-89.
28246. Алвре П. Ю. Происхождение слова *miksparast* в эстонском языке // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 52-56.
28247. Ананьина К. И. Лексические особенности в говорах мокшанского языка // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 97-103.
28248. Арискин Н. И. Развитие лексики смешанного мокшанского говора в результате языковой интерференции // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 113-117.
28249. Бацевич Ф. С. Референтная отнесенность имен субъектов и специфика проявления глагольного действия // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 67-74.
28250. Больдт Е. П. Имена на -η в самодийских языках: (На материале нганасан. яз.) // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 71-77.
28251. Бутылов Н. В. Лексико-семантическое освоение тюркских заимствований в мордовских языках // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 137-145.
28252. Виноградов В. С., Жерновой Г. С., Чобану А. И. Профессору Р. А. Будагову - 80 лет: [Ученый-языковед] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 81-84.
28253. Воркачев С. Г. Речевые функции модальных глаголов, футурума и кондиционала: На материале исп. яз. // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 74-82.
28254. Воробьева Н. Н. Этимология и функции маркеров сравнительных конструкций в мордовских языках // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 128-137.
28255. Воронцова И. Б. О трактовке безаффиксального словообразования во

- французском языке // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 90 - 99.
28256. Гаврилова Г. Ф. Русское сложное предложение в современной науке и труды А. М. Пешковского // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 60 - 67.
28257. Гаджиева Д. Х. Грамматические сочинения Муртадаали ал-Уради // Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 52 - 56.
28258. Гребнева А. М. Этимология названий огородных, технических и злоковых культур в мордовских языках // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 103 - 109.
28259. Даль В. И. Два рукописных наброска В. И. Даля "Силистрия" и "Кулевичи" / Вступ. заметка, публ. и коммент. Ю. П. Фесенко // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 146 - 150.
28260. Даниленко В. П. У истоков учения об актуальном членении предложения (период до Анри Вейля) // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 82 - 89.
28261. Имайкина М. Д. Временная лексикализация в мордовских языках - проявление единства лексического и грамматического значений // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 56 - 71.
28262. Кадыраджиев К. С. История и структура тюркизмов в письменных памятниках Дагестана: 1 // Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 113 - 119.
28263. Касабнева С. В. Обособление постпозитивных адъективных определений при отвлеченных именах существительных // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 20 - 28.
28264. Киклевич А. К. Отрицательные местоимения в утвердительном предложении: На материале рус. и пол. яз. // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 114 - 119.
28265. Корнилов Г. Е. Освоение старомордовских топонимов в чувашском языке // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 117 - 128.
28266. Лизанец П. Н. Принципы построения атласа венгерских говоров Закарпатья // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 19 - 35. - Библиогр. в подстроч. примеч.
28267. Михайлова Т. А. Наречия "вверх" и "вниз" в современном ирландском языке // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 28 - 35.
28268. Михальская А. К. К современной концепции культуры речи // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 50 - 60.
28269. Мосин М. В. Типы семантических корреляций слов в мордовских и прибалтийско-финских языках // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 35 - 41.
28270. Тихонова Т. М. Употребление местоимений разной семантики в роли субъекта с эрзянскими глаголами объектного спряжения // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 77 - 85.
28271. Умуралиева К. К. Сильные и слабые позиции в агглютинативных сингармонизирующих языках // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 58 - 59.
28272. Феоктистов А. П. Русские заимствования в мордовских языках: Иноязыч. лексика в фин.-угор. яз. // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 4 - 18. - Библиогр. в подстроч. примеч.
28273. Цыганкин Д. В. Из лексикологических наблюдений // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 41 - 52.
28274. Цыпкайкина В. П. Глагольные диалектные слова и их семантическое

отличие // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. С. 109 - 113.

28275. Чернелев В. Д. Паремия как объект сравнительного исследования [в языкознании] // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 21 - 29.

28276. Ширманкина Р. С. Сопоставительная характеристика фразеологических единиц с компонентами "сердце", "душа" в русском и мордовских языках // Вопросы лексикологии финно-угорских языков. - Саранск, 1989. - С. 89 - 97.

28277. Шихсаидов А. Р. Письменные памятники Дагестана XIX в. (жанр биографий) // Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 5 - 14.

46.3 Литературоведение и критика

28278. Абдрашитов В., Лыцдина Э. "Это были мы...": [О совмест. работе сценариста А. Миндадзе и кинорежиссера В. Абдрашитова: Диалог кинорежиссера и киноведа Э. Лыцдиной] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 69 - 74.

28279. Агеев А. Истина и свобода: В. Маканин: взгляд из 1990 г. [на творчество писателя] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 25 - 33.

28280. Андрианов И. Ю. Семантический потенциал заглавий в поэзии И. А. Бунина // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 100 - 103.

28281. Архангельский А. О символе бедном замолвите слово: "Малая" проза Солженицына: "поэзия и правда" // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 20 - 24.

28282. Белая Л. В. Лексико-семантические и функциональные особенности антропонимики М. А. Булгакова: На материале романа "Мастер и Маргарита" // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 103 - 110.

28283. Берковский Н. Я. Из архива Н. Я. Берковского: [Публ. писем литературоведа, 1946 - 1960 / Публ. М. А. Кузьменко] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 192 - 199.

28284. Благов Д. А. Конференция, посвященная 100-летию со дня рождения Б. Л. Пастернака [Ленинград, март 1990: Обзор работы] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 218 - 222.

28285. Богомолов Н. А. Георгий Иванов и Владислав Ходасевич: [О лит. отношении поэтов] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 48 - 57.

28286. Борисова Л. М. Проблема художественного синтеза в теории русских символистов // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 12 - 21.

28287. Гитович И. "Кризис грати": Судьба и стихи В. Стуса // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 11 - 13: портр.

28288. Горбанев Н. А. Малоизвестные тексты Апполона Григорьева // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 110 - 114.

28289. Грачева А. М. Третья научная конференция молодых специалистов "Литература и общество" [Ленинград, апр. 1990: Обзор работы] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 222 - 226.

28290. Дмитриев А. С. Об антиромантической реакции в немецкой литературе XIX в. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 10 - 20.

28291. Довгий О. Л. Об одном источнике "Маленьких трагедий": Драм. сцена "Хуан" Б. Корнуолла // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 41 - 51.

28292. Егиазарян А. Обратная перспектива: [О современ. арм. лит.] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 54 - 55.

28293. Елагин В. Литературные каратели и карательная литература // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 92 - 96, 3-я с. обл.

28294. Забитов С. М. "Круг учения" Саида из Аракини: [К биограф. даг. ученого и поэта конца XVIII - нач. XIX в.] // Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 93 - 99.
28295. Захарова Е. И. Что думают теоретики литературы о современном литературном процессе: По материалам науч. конф. [Москва, 1989] // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - № 5. - С. 125 - 128.
28296. Кобринский А., Мейлах М. Неудачный спектакль: [Пробл. изд. лит. наследия Д. И. Хармса: Текстол. заметки] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 81 - 85.
28297. Ковыршин А. В. Влияние Великой французской революции на социально-философские взгляды [в творчестве] Д. Г. Байрона // Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии. - Чебоксары, 1989. - С. 47 - 61.
28298. Корниенко Н. В. "Заметки" Андрея Платонова: Комментарий к истории невышедших кн. А. Платонова 1939 г. // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 179 - 192.
28299. Кузнецова Р. Р. Истоки, специфика и функции гротеска в романе Карела Чапека "Война с саламандрами" // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 3 - 12.
28300. Лаптева Л. П. Незвестные письма Константина Бальмонта в архивах Чехословакии // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 169 - 179.
28301. Ли Минбин. Советская литература в Китае: [Ст. из Китая] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 56 - 58.
28302. Монисова И. В. Исторические притчи в современной советской драматургии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 3 - 10.
28303. Немировский И. В. Библиейская тема в "Медном всаднике" [А. С. Пушкина] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 3 - 17.
28304. Оганьян М. Ю. Проблема жанра и трагическое в театре XVII в. (Кальдерон и Расин) // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 30 - 38.
28305. Пастушенко Л. И. Идеино-художественное своеобразие немецкой романной пасторали XVII в. // Науч. докл. высш. шк. Филол. науки. - 1990. - № 5. - С. 39 - 50.
28306. Пенская Е. Н. Неизвестное о Козьме Пруткове // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 51 - 56.
28307. Петрунина Н. Н. Из истории первого собрания стихотворений Пушкина // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 137 - 146.
28308. Пономарева Е. А. Научная конференция "Лирика Пушкина" [Москва, дек. 1989: Обзор выступлений] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 215 - 218.
28309. Проскурина В. Творческое самосознание Михаила Гершензона: [Рус. историк лит. и обществ. мысли] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 93 - 96.
28310. Сливницкая О. В. О многозначности восприятия "Анны Карениной" // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 34 - 47.
28311. Смирнова Е. А. Венедикт Ерофеев глазами гоголеведа: [О повести "Москва - Петушки"] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 58 - 66.
28312. Смирнова М. Б. Метафора как средство моделирования мира в поэзии Франсиско де Кеведа // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9, Филология. - 1990. - № 6. - С. 36 - 41.
28313. Солодовник В. Слово о профессоре Самохвалове: [Литературовед] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 91: портр.
28314. Суконик А. О Чехове, Ляле-комсомолочке и вообще об оборотности судьбы-злодейки: [Предисл. М. Чудаковой] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9.

- С. 44 - 53.

28315. Тирген П. Обломов как человек-обломок: К постановке пробл., "Гончаров и Шиллер": [Ст. из ФРГ] // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 18 - 33.
28316. Царькова Т. С. К изучению стихотворных надписей // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 115 - 129.
28317. Чхартишвили Г. С. "Песенкой свиный" по " Норвежскому лесу": Заметки о послевоен. яп. лит. и полувоен. сов. японистике // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 33 - 43.
28318. Эткинд Е. Г. Поэзия Новалиса: "Мифологический перевод" Вячеслава Иванова // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 157 - 164.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

28319. Айхенвальд Юрий. Ангел, Сталин и я, третий лишний: [Автобиогр. повесть] / Юрий Айхенвальд // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 41 - 44. - Продолж. следует.
28320. Андреев Леонид. Письма Леонида Андреева к Льву Алексеевскому [1918 г.] / Публ. Л. А. Иезуитовой // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 151 - 157.
28321. Бойко Николай. После двадцати пяти; Один в ночи: Рассказы / Николай Бойко // Волга. - 1990. - № 8. - С. 61 - 76.
28322. Булгаков Михаил. Стенограмма (сценка) / М. А. Булгаков; Публ. Я. С. Лурье // Рус. лит. - 1990. - № 3. - С. 103 - 104.
28323. Вейцман Марк. "Вблизи от города Черкассы..."; "Убран трап..."; "В палисадничке с желтой листвою..."; "Ты в доме обычно жила..."; "Я напишу тебя на фоне...": [Стихи] / Марк Вейцман // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 138 - 139.
28324. Владимирова Елена. "Мы шли этапом..."; "Неправда! Так не было нужно!"; "Еще один ушел туда..."; "Соседу; "Мои стихи шагали по этапам..."; "И вот я в комнате одна...": [Стихи] / Елена Владимирова // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 96 - 98.
28325. Гиппиус Зинаида. "Тройная бездонность": Из лит. наследия З. Гиппиус / Вступ. ст., подгот. текста и примеч. Н. А. Богомолова // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 97 - 112. - Содерж.: Стихотворения (З. А. Венгеровой; "На стене темно-красной..."; Свое; Прямо в рай; Неуместные рифмы; Тли; Веселье; Липнет; Негласные рифмы; Бродячая собака; Отъезд; Придверник); "Знак": О В. Ходасевиче; Слова и люди: Заметки о Петербурге в 1904 - 1905 гг.
28326. Горький Максим. Из переписки А. М. Горького [1935 - 1936 гг.] / [Публ. подгот. З. Чернова; Комментар. С. Воронина и В. Чувакова] // Изв. ЦК КПСС. - 1990. - № 11. - С. 217 - 223.
28327. Григорьев Владимир. Ни пуха!... [Докум. рассказ] / Владимир Григорьев // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 35 - 38.
28328. Зайцев Борис. Путешествие Глеба / Б. Зайцев; Подгот. текста А. Урбанска // Волга. - 1990. - № 8. - С. 102 - 132. - Продолж. следует.
28329. Кублановский Юрий. "Кто пробовал силу и волю..."; На казнь майора Глебова; На Донском; Вариация на закате; Земное время; Ландыш; Перед грозой...; "Где тополиный пух кочует..."; В мае; "Месяц бледен и Врубель ревнив..."; Подлень; Суханово; "Я часто улетаю..."; Памяти Николая Клюева (1937); "По вишневым углам залоснился киот..."; В детстве: [Стихи] / Юрий Кублановский // Волга. - 1990. - № 8. - С. 3 - 11.
28330. Куковякин Владимир. Лебязьи острова; Сенокос; "Светлела утренняя мгла...": [Стихи] / Владимир Куковякин // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 45.

28331. Липкович Яков. Хлеб и камень: Рассказ / Яков Липкович // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 99-114.
28332. Макаренко Петр. Лишпенцы: Рассказ / Петр Макаренко // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 16-19.
28333. Мараков Вячеслав. Прилет коршуна: Рассказ / Вячеслав Мараков // Волга. - 1990. - № 8. - С. 12-31.
28334. Немченко Гарий. Волчий закон, или Честныга: Из повести "Заступница" / Гарий Немченко // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 10-12.
28335. Неподоба Вадим. Русскому сердцу покоя нет на родимой земле...: [Стихи / Вадим Неподоба] // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 13-15. - Содерж.: М. Ю. Лермонтов; Хроника одного утра; "Мама родная - кручина!"; Автобиография с завещанием.
28336. Нестеренко Тамара. "Заботы лисицы ручной..."; "Какой позор - в расцвете лет..."; "В саду созревали тугие гранаты...": [Стихи] / Тамара Нестеренко // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 31-33.
28337. Панфилов Глеб. Жанна д'Арк: Киноповесть / Глеб Панфилов; Прелюд. Ю. Медведева // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 46-93. - Продолж. следует.
28338. Плющиков Владимир. "В Ленинград заглядывает эхо..."; "От Расстанной улицы..."; "Померещился город Петра...": [Стихи] / Владимир Плющиков // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 138.
28339. Пурин Алексей. "Снигирь"; В гостинице; Крестовские корты; "Яблоку негде упасть...": [Стихи] / Алексей Пурин // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 33-34.
28340. Пчелкин Андрей. Рыбалка: Стихи / Андрей Пчелкин // Волга. - 1990. - № 8. - С. 171.
28341. Рабкина Ольга. Картина художника Птицына; "Внимательней, добрее быть хочу я...": [Стихи] / Ольга Рабкина // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 44.
28342. Раевский Сергей. Зеркало обзора: [Докум. рассказ] / Сергей Раевский // Аврора. - 1990. - № 11. - С. 39-43.
28343. Слаповский Алексей. Человек, который не боялся ничего потерять; Нашенская вендетта: Рассказы / Алексей Слаповский // Волга. - 1990. - № 8. - С. 52-60.
28344. Соколова Татьяна. Завещание русского эмигранта: [Стихи] / Татьяна Соколова // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 20.
28345. Удин Яша. За первой зеленью; Чайхана: Рассказы / Яша Удин // Волга. - 1990. - № 8. - С. 32-51.
28346. Чуев Феликс. Новые стихи / Феликс Чуев // Кубань. - 1990. - № 9. - С. 8-9. - Содерж.: Родильный дом; "Недорубленный лес вырастает..."; Дистанция; "Не поэт сегодня нужен, а прозаик..."; "На кладбище огромном..."; "Как это будет?..".

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

28347. Стус Василь. Из лагерной тетради [украинского поэта / Василь Стус; Послел. Д. В. Стуса] // Лит. обозрение. - 1990. - № 9. - С. 13-19.

47.3 Зарубежная литература

28348. Бах Ричард, Бах Лесли. Единственная: Роман [амер. писателей] / Ричард и Лесли Бах; Перевод с англ. М. Шишкина; Рис. Л. Ямской // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 56-62. - Продолж. Начало: № 5.
28349. Кастанеда Карлос. Путешествие в Икстлан: [Отр. из кн. амер. писателя "Дон Хуан" / Карлос Кастанеда; Пер. с англ. Т. Тульчинской] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 34-38. - Продолж. Начало: № 7.
28350. Шоу Ирвин. Люси Краун: Роман [амер. писателя] / Ирвин Шоу; Пер. с англ. А. Герасимов // Волга. - 1990. - № 8. - С. 77-101. - Продолж.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

28351. Всесоюзная выставка народного искусства [Москва, 1990: Статьи] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 15-19. - Содерж.: От замысла к воплощению / Л. Таежная; Да здравствуют синие? / В. Говор; Трагедия русского ремесла / А. Фрумкин, А. Грэф.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

28352. Левшина И. Меняйте все, кроме названия: [К дискус. "Союз художников СССР. Каким ему быть?" в журн. "Декор. искусство СССР"] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 34-35.

49.3.2 Живопись

28353. Биргер Б. "Мне всегда хотелось писать свет...": [Беседа с худож. Б. Биргером] / Записала Л. Осипова // Семья и шк. - 1990. - № 10. - С. 50-51, 64.

28354. Пивоварова Е. Художник в подполье: [К творч. биогр. худож. Л. Турыгина] // Новое время. - 1990. - № 42. - С. 46-47.

49.3.4 Графика

28355. Исаев А. А. Искусство оформления рукописной и литографированной книги Дагестана // Письменные памятники Дагестана XVIII-XIX вв. - Махачкала, 1989. - С. 76-92.

28356. Рабинович М. Воспоминания о Фаворском: [О худож.-графике В. А. Фаворском] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 35-37.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

28357. Керамический гротеск: [О творчестве худож. И. Франка: Статьи] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 7-8. - Авт.: О. Голубец, О. Цисельская.

28358. Копачев В. Мини-арт: [О гобеленах И. Колесниковой и М. Нечепорук] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 5-6.

28359. Сафарова А. Маэстро из Киргизии: [О творчестве худож.-прикладника В. Сырнева] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 11.

28360. Трофимов А. А. Чувашская народная деревянная скульптура: (Монум. форма) // Традиции и поиски в чувашском искусстве. - Чебоксары, 1989. - С. 3-42. - Библиогр.: с. 39-42.

28361. Шайхитдинова Н. "Живую одежду я тку божеству": [О традиц. крестьян. искусстве] // Декор. искусство СССР. - 1990. - № 9. - С. 11-14.

49.5 Музыка. Музыковедение

28362. Кондратьев М. Г. Основные этапы жизненного и творческого пути В. П. Воробьева: [Чуваш. композитор и хоровой дирижер, 1887-1954] // Традиции и поиски в чувашском искусстве. - Чебоксары, 1989. - С. 43-63.

28363. Кривцов Н. Джон Леннон из Ливерпуля: [О жизни и судьбе англ. музыканта: К 50-летию со дня рождения] // Наука и религия. - 1990. - № 9. - С. 24-27. - Продолж. следует.

28364. Федосеев В. И. Взлет на фоне печальных примет: [Беседа с худож. руководителем Большого симфонич. оркестра Гостелерадио СССР В. И. Федосеевым / Записала О. Малинина] // Телевидение и радиовещание. - 1990. - № 10. - С. 31-32.

49.7 Театр

28365. Бурков Г. И. "Я все время откладывал жизнь...": [Записки актера / Публ. и предисл. Т. Ухаровой] // Родина. - 1990. - № 7. - С. 66-68.

28366. Дмитриев И. А. Обрядовое действо в театральном представлении: (К вопр. о взаимосвязях нар. творчества и искусства театра) // Традиции и поиски в чувашском искусстве. - Чебоксары, 1989. - С. 79-93.

28367. Иванов В. Н. Пьесы Л. Толстого и М. Горького на сцене Чувашского академического театра в сезон 1986-1988 годов // Традиции и поиски в чувашском искусстве. - Чебоксары, 1989. - С. 94-103.

28368. Романова Ф. А. Чувашские драматические театры 80-х годов: (Нравств. тема на сцене) // Традиции и поиски в чувашском искусстве. - Чебоксары, 1989. - С. 64-78.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 9
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»



1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
Аврам. - Л., 1990. - № 11.
- Автоматизированные системы управления и приборы автоматики / Харьков. ин-т радиоэлектроники им. М. К. Янгеля. - Харьков, 1990. - Вып. 95.
 - Агропромышленный комплекс России. - М., 1990. - № 8.
 - Астрономический вестник. - М., 1990. - Т. 24, № 4.
 - Вестник машиностроения. - М., 1990. - № 10.
 - Вестник Московского университета. Сер. 9. Филология. - М., 1990. - № 6.
 - Военный вестник. - М., 1990. - № 10.
 - Волга. - Саратов, 1990. - № 8.
 - Вопросы изобретательства. - М., 1990. - № 11.
 - Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. - М., 1990. - № 5.
 - Высокомолекулярные соединения. Сер. Б. Крат. сообщ. - М., 1990. - Т. 32, № 11.
 - Газовая промышленность. - М., 1990. - № 10.
 - Гигиена населенных мест: Респ. межвед. сб. - Киев, 1990. - Вып. 29.
 - Двигатели внутреннего сгорания / Харьков. политех. ин-т им. В. И. Ленина. - Харьков, 1989. - Вып. 50.
 - Декоративное искусство СССР. - М., 1990. - № 9 (394).
 - Деньги и кредит. - М., 1990. - № 10.
 - Детские инфекции: Сб. науч. тр. / Ленингр. НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Пастера. - Л., 1989. - Вып. 1.
 - Журнал прикладной механики и технической физики. - Новосибирск, 1990. - № 5(183).
 - Журнал физической химии. - М., 1990. - Т. 64, вып. 10.
 - Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Сер. биол. наук. - Баку, 1989. - № 4.
 - Известия Академии наук Казахской ССР. Сер. хим. - Алма-Ата, 1990. - № 4 (262).
 - Известия Академии наук СССР. - М. Неорганические материалы. 1990. - Т. 26, № 10. Сер. экон. 1990. - № 5. Физика атмосферы и океана. 1990. - Т. 26, № 11.
 - Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. - М., 1990. - № 9. Машиностроение. - М., 1990. - № 7. Радиоэлектроника. - Киев, 1990. - Т. 33, № 9. Электромеханика. - Новочеркасск, 1990. - № 10.
 - Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Сер. хим. наук. - Новосибирск, 1990. - Вып. 5.
 - Известия ЦК КПСС. - М., 1990. - № 11 (310).
 - Кокс и химия. - М., 1990. - № 11.
 - Комплексное использование минерального сырья. - Алма-Ата, 1990. - № 8(146).
 - Конструирование и эксплуатация автомобилей и тракторов / Белорус. политехн. ин-т. - Минск, 1990. - Вып. 5.
 - Кубань: Лит.-худож. и обществ.-полит. альм. - Краснодар, 1990. - № 9.
 - Лазерная технология / Ин-т физики АН ЛитССР. - Вильнюс, 1989. - Вып. 7.
 - Лесоведение и лесное хозяйство / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. - Минск, 1990. - Вып. 25.
 - Литейное производство. - М., 1990. - № 10.
 - Литературное обозрение. - М., 1990. - № 9.

- Т. 48, вып. 5.
- Механика композитных материалов. - Рига, 1990. - № 5.
- Минералогический журнал. - Киев, 1990. - Т. 12, № 5.
- Морской гидрофизический журнал. - Киев, 1990. - № 5.
- Наука и религия. - М., 1990. - № 9.
- Научные доклады высшей школы. Филос. науки. - М., 1990. - № 5.
- Нервная система / ЛГУ. - Л., 1990. Вып. 29. Физиология и биофизика сенсор. систем.
- Нефтехимия. - М., 1990. - Т. 30, № 5.
- Новое время. - М., 1990. - № 42 (2364).
- Партийная жизнь Казахстана. - Алма-Ата, 1990. - № 11.
- Периферическая нервная система / Белорус. НИИ неврологии, нейрохирургии и физиотерапии. - Минск, 1990. - Вып. 13.
- Письма в "Журнал технической физики". - Л., 1990. - Т. 16, вып. 18, 20.
- Письма в "Журнал экспериментальной и теоретической физики". - М., 1990. - Т. 52, вып. 9.
- Плановое хозяйство. - М., 1990. - № 11.
- Радиотехника и электроника. - М., 1990. - Т. 35, вып. 10, 11.
- Разведка и разработка нефтяных и газовых месторождений / Ивано-Франк. ин-т нефти и газа. - Львов, 1990. - Вып. 27.
- Родина. - М., 1990. - № 7.
- Русская литература. - Л., 1990. - № 3.
- Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - Кишинев, 1990. - № 10(450).
- Семья и школа. - М., 1990. - № 10.
- Стандарты и качество. - М., 1990. - № 6, 9.
- Телевидение и радиовещание. - М., 1990. - № 10.
- Теоретическая и экспериментальная химия. - Киев, 1990. - Т. 26, № 4.
- Тихоокеанская геология. - Новосибирск, 1990. - № 5.
- Товары народного потребления / Белорус. гос. ин-т нар. хоз-ва им. В. В. Куйбышева. - Минск, 1990. - Вып. 17.
- Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра СССР. - Л., 1990. - Вып. 304. Вопр. числ. анализа и прогноза метеорол. процессов и полей.
- Труды Государственного океанографического института. - М., 1990. - Вып. 190. Океанология и метеорология Атлантики океана.
- Украинский математический журнал. - Киев, 1990. - Т. 42, № 9, 10.
- Химия твердого топлива. - М., 1990. - № 5.
- Экономика и математические методы. - М., 1990. - Т. 26, вып. 6.
- Экономика, организация и планирование промышленного производства / Белорус. гос. ин-т нар. хоз-ва им. В. В. Куйбышева. - Минск, 1990. - Вып. 19. Опыт и пробл. хоз. реформы.
- Экономика Советской Украины. - Киев, 1990. - № 10 (339).
- Электротехника. - М., 1990. - № 11.
- Энергетическое строительство. - М., 1990. - № 11.
- 2. Непериодические тематические сборники**
- Агротехнические и биологические параметры роста урожайности зерновых культур в Оренбургской области / Башк. НИИ земледелия и селекции полевых культур, Оренб. НИИ сел. хоз-ва. - Уфа, 1988. - 116 с.
- Адаптивные системы связи / Ленингр. электротехн. ин-т связи им. проф. М. А. Бонч-Бруевича. - Л., 1989. - 160 с.
- Актуальные вопросы психофизиологии зрительно-напряженных работ / Моск. НИИ гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана. - М., 1990. - 185 с.
- Анализ и проектирование систем управления производством / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1990. - 131 с.

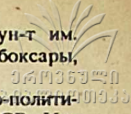
- Вопросы лексикологии финно-угорских языков / Мордов. гос. ун-т им. Н. П. Огарева. - Саранск, 1989. - 148 с.
- Вопросы полноценности кормления сельскохозяйственных животных и качество кормов / Белорус. с.-х. акад. - Горки, 1990. - 124 с.
- Воспитание рабочей молодежи: опыт, проблемы, пути / Перм. политехн. ин-т. - Пермь, 1989. - 227 с.
- Измерительные и преобразовательные устройства для электроэнергетики / АН УССР, Ин-т электродинамики. - Киев: Наук. думка, 1989. - 124 с.
- Методы и системы принятия решений. Экспертные системы в автоматизированном проектировании / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1990. - 174 с.
- Механизация процессов кормоприготовления и содержания животных / Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. - Пермь, 1988. - 113 с.
- Письменные памятники Дагестана XVIII - XIX вв. / Даг. фил. АН СССР, Ин-т истории, яз. и лит. им. Г. Цадасы. - Махачкала, 1989. - 183 с.
- Повышение эффективности и качества автотранспортного обслуживания / Моск. автомоб.-дор. ин-т. - М., 1989. - 129 с.
- Политическая реформа: цели, противоречия, этапы / АН СССР, Ин-т государства и права. - М., 1990. - 155 с.
- Прикладные проблемы прочности и пластичности. Численное моделирование физико-механических процессов / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 112 с.
- Проблемы обеспечения преемственности в работе дошкольных учреждений и начальной школы / Череповец. гос. пед. ин-т. - Вологда, 1990. - 160 с.
- Проблемы электропривода и автоматизации промышленных установок / Иванов. гос. ун-т им. перво-
- го в России Ивано-Вознесен. общегор. Совета рабочих депутатов, Иванов. энерг. ин-т им. В. И. Ленина. - Иваново, 1989. - 152 с.
- Развитие системы социалистического самоуправления народа: Полит.-правовые аспекты / Всесоюз. юрид. заоч. ин-т. - М., 1989. - 192 с.
- Совершенствование сельскохозяйственных животных и их кормление в Северном Зауралье / ВАСХ-НИЛ, Сиб. отд-ние, НИИ сел. хоз-ва Сев. Зауралья. - Новосибирск, 1989. - 136 с.
- Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые / Свердлов. горн. ин-т им. В. В. Вахрушева. - Свердловск, 1989. - 105 с.
- Совершенствование ударных исполнительных органов горных машин / Караганд. политехн. ин-т. - Караганда, 1988. - 70 с.
- Соматоневрологические синдромы / Ун-т дружбы народов им. П. Лумумбы. - М., 1990. - 162 с.
- Технология добычи и усреднения руд на месторождениях Средней Азии / АН КиргССР, Ин-т физики и механики горн. пород. - Фрунзе: Илим, 1989. - 136 с.
- Технология и производство деталей автомобильной техники / Моск. автомобилестроит. ин-т. - М., 1990. - 166 с.
- Традиции и поиски в чувашском искусстве / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Чуваш. АССР. - Чебоксары, 1989. - 103 с.
- Удобрения и мелиоранты в интенсивном земледелии Центрально-Черноземной зоны / Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки. - Воронеж, 1989. - 133 с.
- Фауна и экология животных УАССР и прилегающих районов / Удм. гос. ун-т им. 50-летия СССР. - Ижевск, 1989. - 131 с.
- Формы организации обучения и воспитания детей с недостатками слуха / Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена. - Л., 1990. - 148 с.
- Функциональная, возрастная и эко-

логическая морфология внутренних органов, сердечно-сосудистой и нервной систем жвачных животных / Моск. вет. акад. им. К. И. Скрябина. - М., 1988. - 140 с.

- Эпоха Великой французской революции: проблемы истории и историографии: К 200-летию юбилею

революции / Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова. - Чебоксары, 1989. - 92 с.

Южная Америка: общественно-политические движения / АН СССР, Ин-т Латин. Америки. - М., 1989. - 185 с.



НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

26148-49, 26161, 26164, 26166-68, 26174, 26178, 26183, 26185, 26187-88, 26205-06, 26210, 26212, 26214-18, 26252, 26254-55, 26257-58, 26261, 26263, 26265-66, 26291, 26305-06, 26322-23, 26325, 26328-50, 26354-57, 26373, 26376, 26402, 26404-05, 26408, 26411, 26415-16, 26419, 26421-26, 26428, 26430-31, 26442, 26500, 26509, 26515-17, 26519, 26521-22, 26524-25, 26537, 26539-41, 26545-47, 26821-25, 26827, 26833-34, 26919, 26924, 26926, 26930, 26935-40, 26953, 26965, 26980, 26991-92, 27003, 27010, 27012, 27015-18, 27020-25, 27027, 27031, 27043-45, 27048, 27053, 27056-57, 27059, 27061, 27064, 27067, 27070-71, 27074-80, 27082, 27086, 27090, 27092, 27095-98, 27100-01, 27104-05, 27108-09, 27112-14, 27127, 27130, 27159, 27175, 27179, 27182, 27185, 27236, 27251-66, 27275, 27283, 27287, 27290, 27292-95, 27297-99, 27301-05, 27307-12, 27318-21, 27325-26, 27329-30, 27332-39, 27342-55, 27358, 27360, 27362-65, 27367-70, 27372-73, 27376, 27379-82, 27384-89, 27391-92, 27394, 27396, 27402-03, 27405-08, 27410, 27416-17, 27432, 27434, 27436-38, 27442, 27451, 27455-56, 27458, 27461, 27466, 27472, 27480, 27502-03, 27506-07, 27509, 27511, 27513-15, 27517, 27529, 27541-42, 27545-46, 27548, 27550-54, 27557-68, 27571-81, 27583-89, 27592-96, 27598-607, 27611, 27613-15, 27619-22, 27624-28, 27630, 27632-33, 27635-36, 27687, 27698, 27712-13, 27717, 27719-22, 27724-27, 27729-43, 27746-56, 27758-74, 27787, 27798-800, 27803-05, 27808, 27813-18, 27820-30, 27832-37, 27839-48, 27850-52, 27854-61, 27867-68, 27870-81, 27883-957, 27960-62, 27964-69, 27971-84, 27986-90, 27997-99, 28001-02, 28006, 28019, 28187-88, 28191-209, 28213-26, 28229, 28233-34, 28236, 28245-48, 28250-51, 28254, 28257-58, 28261-62, 28265-66, 28269-70, 28272-74, 28276-77, 28293-94, 28297, 28313, 28332, 28334-35, 28344, 28346, 28355, 28360, 28362, 28366-68

57603

ՀԱՅԿԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ



6113/97