

3 4036756
288518004

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

36'91

(120125 - 123696)

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

36'91

(120125 - 123696)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991


 3141357541
 30221140333

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	10
4	Атеизм. Религия	12
5	История. Исторические науки	15
6	Экономика. Экономические науки	20
7	Статистика. Демография	21
8	Политика (современное политическое положение государств)	23
9	Коммунистические и рабочие партии	24
10	Профсоюзы	25
11	Молодежь. Организации молодежи	25
12	Государство и право. Юридические науки	31
13	Военная наука. Военное дело	33
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	34
15	Естественные науки в целом	36
16	Физико-математические науки	62
17	Химические науки	74
18	Науки о Земле	85
19	Биологические науки	95
20	Техника. Технические науки в целом	96
21	Промышленность в целом	97
22	Энергетика	106
23	Радиоэлектроника. Связь	114
24	Автоматика. Вычислительная техника	118
25	Горная промышленность	121
26	Металлургия	131
27	Машиностроение. Приборостроение	143
28	Химическая промышленность	149
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	151
30	Легкая промышленность	151
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	151
32	Транспорт	154
33	Строительство	163
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	164
35	Освоение космического пространства	164
36	Использование атомной энергии	165
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	188
38	Водное хозяйство	188
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	191
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность	192
41	Здравоохранение. Медицинские науки	214
42	Физическая культура. Спорт	215
43	Образование. Педагогические науки	217
44	Культура. Культурное строительство	217
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	217
46	Филологические науки	223
47	Художественная литература. Фольклор	

48 Детская литература. Фольклор	226
49 Искусство. Искусствоведение	226
50 Литература универсального содержания	226
Список журналов, периодических, продолжающихся и неперiodических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 36 «Летописи журнальных статей»	229
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	240

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 13.08.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 14,70. Усл. кр.-отт. 14,95.
Уч.-изд. л. 21,69. Тираж 2458 экз. Заказ
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.

141-062

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

120125. Авторханов А. Ленин в судьбах России: Главы из кн.: Журн. вариант // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 165 - 179.
120126. Зорик А. С. Расширение методологической и документальной основы исследований военной деятельности В. И. Ленина // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 98 - 103. - Библиогр.: 34 назв.
120127. Подвойский Л. Н. Глеб Максимилианович Кржижановский рассказывает о Ленине: [Фрагм. из кн. воспоминаний / Публ. и предисл. Г. Подвойского] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 31, 34.
120128. Чернов В. М. Ленин глазами соперника: [Ст. от 1924 г.] // Огонек. - 1991. - № 17. - С. 6 - 7.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.2. История общественной мысли

120129. Мануйлов В. И. Две парадигмы: Опыт современ. прочтения "Смены вех": [О сб. рус. обществ.-полит. мысли, изд. в Праге в 1921 г.] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 138 - 147. - Рез. англ.
120130. Полюса евразийства: Из истории рус. обществ. мысли / Сост. А. В. Соболева и И. А. Савкина; Вступ. ст. А. В. Соболева; Комментар. Г. Мажейкиса и др. // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 180 - 211. - Содерж.: Государство и кризис демократии / Л. П. Карсавин; Евразийский соблазн / Г. Флоровский.
120131. Сухотина Л. Г. Пророчество Михаила Бакунина // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 115 - 122. - Библиогр.: 17 назв.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

120132. Братанич Б. В. О проблеме воздействия философского и естественнонаучного индетерминизма на общеполитическую теорию // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 30 - 38.
120133. Василенко И. Л. Философский смысл понятия "разумные потребности" // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 47 - 53.
120134. Грунин И. В. Биологическая индивидуальность человека и социальная справедливость // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 119 - 130. - Библиогр.: с. 129 - 130.
120135. Гуревич П. С. Святыня или призрак?: Размышления о природе авторитар. сознания и свободе воли // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 11, 26 - 27.
120136. Кваша Г. Ключ к вечной тайне?: [Теория женщины по данным структур гороскопа, разраб. на основе вост. гороскопа] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 56 - 61.
120137. Левяш И. Я. О концептуальной перестройке философского курса //

Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 22-28. - Библиогр.: 7 назв.

120138. Орлов В. В. О концепции перестройки философской науки // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 5-22. - Библиогр.: 7 назв.

120139. Панченко Н. В. Проблема личности: социально-философские аспекты // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 130-135. - Библиогр.: 9 назв.

120140. Порус В. Н. Революционная перестройка или косметический ремонт?: [О положении в сов. филос. науке] // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 33-38.

120141. Пронский В. Н., Залеская Л. В. Наука как объект философского исследования // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 3-10.

120142. Утробин И. С. Роль категории сложности в перестройке философии // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 48-57. - Библиогр.: 10 назв.

3.1.3 История философии

120143. Бердяев Н. Царство духа и Царство кесаря: [Из наследия рус. философа] // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 28-32. - Продолж. Начало: № 1.

120144. Кошелева В. Л. Наступит ли время Бердяева? // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 132-139.

120145. Община: [Фрагм. из этико-филос. произведения] / Публ. и коммент. Л. В. Шапошниковой // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 85-97. - Окончание. Начало: № 3.

120146. Седакова О. Из дневника: Заглядывая в Розанова: [О постулатах философии В. В. Розанова] // Храм. - 1991. - № 1. - С. 61-63.

120147. Шестов Л. Киркегард - религиозный философ: [Ст. от 1937 г. / Предисл. В. Л. Курабцева] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 187-192. - Окончание. Начало: № 2.

120148. Шестов Л. И. Угроза современных варваров: [Ст. рус. философа из париж. журн. "Вестн. рус. христиан. движения", 1976, № 119] / Предисл. и публ. В. В. Сапова // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 123-131.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

120149. Кондратьев И. М. Социокультурные и ценностные факторы становления научного знания // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 17-23.

120150. Лузгин В. В. Марксистско-ленинская философия как последовательный философский материализм // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 39-43. - Библиогр.: 5 назв.

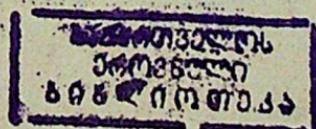
120151. Мусаелян Л. А. Об одной актуальной задаче марксистско-ленинской философии // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 112-119. - Библиогр.: с. 119.

120152. Чернова Т. Г. Некоторые аспекты марксистской концепции сущностных сил человека // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 135-141. - Библиогр.: 9 назв.

3.1.4.1 Диалектический материализм

120153. Аврахов И. А. Методологический статус философского мировоззрения в системе научного познания // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 10-17.

120154. Афанасьев А. И., Цофнас А. Ю. Гносеологические основания единства объясняющей и понимающей функций научной теории // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 23-30.



120155. Бабенко Н. И. Главные моменты перестройки лекционного курса диалектического материализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 28 - 33. - Библиогр.: 6 назв.

120156. Гаврилюк В. А. Логика "Капитала" К. Маркса как основа систематизации категорий материалистической диалектики // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 65 - 70. - Библиогр.: 10 назв.

120157. Коблов А. Н. Об упрочении связи философии и естествознания // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 43 - 48. - Библиогр.: 5 назв.

120158. Ласточкин А. В. О единстве диалектического и исторического материализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 70 - 76.

120159. Магомедов Н. Г. Открытие объективных законов как задача перестройки социально-философского знания // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 100 - 107.

120160. Орлов С. В. Конкретно-всеобщая теория развития и диалектика единичного и общего // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 57 - 63. - Библиогр.: 7 назв.

120161. Чухим Н. Д. Наука и вненаучные формы знания // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 121 - 127.

3.1.4.2 Исторический материализм

(См. также № 120158)

120162. Вербовский В. В., Капустин В. А. Некоторые направления перестройки исторического материализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 76 - 79.

120163. Гатальская С. Н. Универсальное в культуре: проблема идеологической интерпретации // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 62 - 68.

120164. Зборовская Е. П. Разработка проблем эмансипации и секуляризации женщин основоположниками марксизма-ленинизма // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 90 - 96.

120165. Ивахненко Е. Н. Армия, оружие и способ общественного производства: Вопр. методологии воен. теории // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 82 - 89. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120166. Коломойцев А. Ф. Идея единого, закономерного исторического процесса в курсе исторического материализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 107 - 112.

120167. Левин И. Б. Судьба и уроки "исторического компромисса" // Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 39 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

120168. Манышев Ю. Г. Монистическая и формационная логика перестройки определения предмета исторического материализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 79 - 85. - Библиогр.: с. 85.

120169. Мунир Д. О понятии "идеология" в современной арабской философской мысли: [Ст. аспиранта из Сирии] // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 115 - 121.

120170. Наука и идеология: [В связи со ст. А. Ахиезера "Идеология - предмет науки, наука - элемент идеологии" в журн. "Обществ. науки и современность", 1991, № 1: Ст.] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 68 - 80. - Содерж.: Как исцелиться? / В. Федотова; От тоталитарной идеологии - к идеологическому плюрализму / Э. Баталов. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120171. Оконская Н. Б. Концепция материализма и ее роль в развитии современного общества // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь,

1990. - С. 85 - 90.

120172. Салтовский А. И. Современная экологическая ситуация и идеологическое противостояние // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 68 - 75.

3.1.4.3 Критика современной буржуазной философии

120173. Желнов В. Л. Идеалистическая сущность современного буржуазного антропосоциологического альянса // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 107 - 114.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

120174. Васильева Т. С. Стратегия ускорения, философская наука, концепция социализма // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 90 - 100. - Библиогр.: 10 назв.

120175. Велев И. "Неоленинизм" или "постленинизм"? [О теории социализма] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 89 - 96. - Библиогр.: с. 96.

120176. Заславский И. Коммунизм? Это опасно! / Записал М. Маслов // Столица. - 1991. - № 15. - С. 11 - 12.

120177. Ольшевский Д. В. Трансформация человеческого сознания: От мега-машины тоталитаризма к демокр. обществу // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 53 - 66. - Рез. англ.

120178. Пинскер Б. С., Пияшева Л. И. Социализм - это самоубийство народа: [Беседа с экономистами Б. С. Пинскером и Л. И. Пияшевой / Записал А. Николаев] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 1, 3 - 4.

120179. Пискотин М. Превратился ли социализм из утопии в науку? // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 33 - 41. - Продолж. Начало: № 1.

120180. Тавасиев А. Возможен ли сегодня "социалистический выбор" для нашей страны // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 126 - 135.

120181. Харингтон М. Революция сверху: [Фрагм. из кн. амер. политолога, изд. в США в 1972 г.] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 141 - 145. - Продолж. следует.

3.1.5.10 Идеологическая борьба. Критика современного антикоммунизма

120182. Клугин С. В. О леворадикальных интерпретациях социализма // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 102 - 107.

120183. Люкс Л. Коммунистические теоретики о фашизме: озарения и просчеты: [Ст. из Германии: Напеч. с сокр.] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 77 - 88. - Продолж. следует.

120184. Танцюра В. И. Ленин и современная идеологическая борьба // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 3 - 9.

3.1.7 Этика

120185. Вьюжанин В. Н. Стратегия ускорения, индивидуальное потребление и мораль // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 141 - 154. - Библиогр.: 7 назв.

120186. Кива А. Культурна ли наша политическая культура? // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 5. - С. 82 - 87.

120187. Стерледева Т. Д. Стратегия ускорения и перестройка этической теории, практики нравственного воспитания // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 154 - 158.

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика - см. 20.4.8)

120188. Изюров А. В. Перестройка и советское искусство // Стратегия ускорения и философская наука. - Пермь, 1990. - С. 158 - 162.

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)

120189. Алексеева О. А., Матяш С. В. Некоторые вопросы социологического изучения процесса формирования научного мировоззрения студенчества // Пробл. философии. – 1990. – Вып. 83. – С. 53–62.
120190. Бритвин В. Г., Караханян М. А. Гласность: состояние, проблемы, перспективы: По данным социол. опросов // Полис: Полит. исслед. – 1991. – № 3. – С. 67–76.
120191. Бызов Л. Социал-демократы Российской Федерации: кто они?: Опыт социол. портр. делегатов съезда СДПР // Нар. депутат. – 1991. – № 6. – С. 90–93.
120192. Володин Э. Интеллигенция и народ // Обществ. науки и современность. – 1991. – № 3. – С. 157–168.
120193. Гачев Г. Зависеть от народа...: Парадокс о национальном // Столица. – 1991. – № 16. – С. 8–11.
120194. Гриценко В. В., Сусоколов А. А. Факторы устойчивости однопациональных и национально-смешанных браков: По материалам "пилотажа" обследования в Казахстане // Новое в этнографии: Полевые исслед. – 1989. – Вып. 1. – С. 65–70.
120195. Заец А. П. Вопросы методики исследования эффективности республиканского законодательства: [По материалам социол. исслед., проведен в УССР] // Методологические проблемы юридической науки. – Киев, 1990. – С. 110–123. – Библиогр. в подстроч. примеч.
120196. Илышев А. М., Фалалеева В. Ф. Актуальные проблемы развития социальной инфраструктуры крупного города // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. – Свердловск, 1990. – С. 107–114.
120197. Ильин В. В., Ильина Т. А. Гарантия социальной жизнеспособности – преемственность // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. – 1991. – № 3. – С. 53–59.
120198. Карасевич А. А. Обряд как символическое воплощение социальных ценностей, норм и идеалов // Пробл. философии. – 1990. – Вып. 83. – С. 127–133.
120199. Кондратьев В. С. Этносоциологическое изучение малых народов СРВ: Методы и источники // Новое в этнографии: Полевые исслед. – 1989. – Вып. 1. – С. 179–185.
120200. Кузьмина Т. Что и как мы думаем о нашем времени?: [Глобал. пробл. современ. о-ва] // Храм. – 1991. – № 1. – С. 23–24.
120201. Макарычев А. С. Регионализм: проблемы и перспективы // Обществ. науки и современность. – 1991. – № 3. – С. 50–58.
120202. Маслов В. П. Экспертизы и эксперименты: [Моделирование развития соц.-экон. и полит. процессов] // Новый мир. – 1991. – № 1. – С. 243–252.
120203. Москвина И. Н., Кашкурова О. И. Новые организационные формы управления социальной сферой городов // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. – Свердловск, 1990. – С. 115–120.
120204. Оксамытный В. В. Социологические методы исследования правовых явлений // Методологические проблемы юридической науки. – Киев, 1990. – С. 40–55. – Библиогр. в подстроч. примеч.
120205. Павленко В. Я., Коробов В. К. Партийное руководство формированием патриотического сознания молодежи: [По материалам социол. исслед.] // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 22–26. – Библиогр.: 6 назв.
120206. Петровский В. В. Об актуальных проблемах партийного руководства подготовкой и воспитанием научно-педагогических кадров: [По материалам соц-

иол. исслед. в вузах Харькова] // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 44-47. - Библиогр.: 5 назв.

120207. Погорелый А. И. Норберт Элиас и проблемы социологической теории цивилизации // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 96-107.

120208. Позывайло Ю. Н. Исследование проблем оптимизации рекреационного лесопользования социологическими методами // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 86-89.

120209. Соловьев В. С. Некоторые итоги повторного изучения отношения сельского населения Марийской АССР к религии и атеизму: [По материалам социол. исслед.] // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 52-63.

120210. Сорокин П. А. Современное состояние России: [Фрагм. из работы социолога, изд. в Праге в 1922 г. / Предисл. Э. Н. Ожиганова] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 165-171.

120211. Степанов В. В., Сусоколов А. А. Духоборы в России: Социол. и экол. пробл. адаптации этноконфессион. группы // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 14-23.

120212. Сурмин Ю. П. Требования современной науки к социальному эксперименту // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 39-46.

120213. Хлопин А. Д. Механизм становления социального идеала: синтез традиций // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 3-14. - Библиогр.: 11 назв.

120214. Цыганков А. П. Копировать или преодолевать?: Опыт напа в перестроч. контексте // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 78-85.

120215. Шпилько С. Отношение населения к приватизации собственности: [Социол. анализ] // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 108-116.

3.2.5 Критика современной буржуазной социологии

120216. Макеева Е. Л. Некоторые вопросы демократизации советского общества и буржуазная социология // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 168-188. - Библиогр. в подстроч. примеч.

3.3 Психология

120217. Алифанов С. А. Основные направления анализа лидерства // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 90-98. - Библиогр.: 49 назв.

120218. Антонян Ю. М. Психологическое отчуждение лиц, осужденных к лишению свободы // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 101-107.

120219. Антонян Ю. М., Голубев В. П., Кудряков Ю. Н. Психологические типы осужденных за изнасилования и особенности индивидуально-воспитательной работы // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 144-122.

120220. Богданов В. А. Причинный и целевой подходы в развитии теорий личности // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 45-53.

120221. Гончаров В. И. Исследование двигательной памяти // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 75-79. - Библиогр.: 14 назв.

120222. Груздева С. М. Социально-психологические основы арендных отношений // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 48-54.

120223. Гульдван В. В., Назаренко Ю. В. Психологическая служба в системе здравоохранения: состояние и перспективы // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 5-9.

120224. Корниенко Н. Психолог в экипаже: грани влияния: Размышления ученого о новой специализации политработников плавсостава // Мор. сб. - 1991.

- № 5. - С. 33 - 37.

120225. Короленко Ц. П. Аддиктивное поведение. Общая характеристика и закономерности развития // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Вехте-рева. - 1991. - № 1. - С. 8-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

120226. Милованова Л. С. Евгеника: [Пробл. наследственности и воспитания] // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 37-45. - Библиогр.: 42 назв.

120227. Миславский Ю. А. Психотерапевт или пастырь?: К пробл. соотношения теол. и гуманист. парадигм помощи личности // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 69-74. - Библиогр.: 10 назв.

120228. Морарь Л. Н. Методика оценки социально-психологических качеств личности руководителя // Здоровоохранение. - 1991. - № 1. - С. 28-30.

120229. Неменский Б. М. Эмоционально-образное познание в развитии человека // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 9-16.

120230. Ничипоров Б. В. "...Чтобы возратить сердца отцов детям": [По поводу ст. М. В. Розина "Размышление о "теологической психологии" в журн. "Вопр. психологии", 1991, № 3] // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 66-69.

120231. Оболонский А. В. Консервативный синдром в советском массовом сознании // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 119-131.

120232. Розин М. В. Размышление о "теологической психологии" // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 63-66.

120233. Серягина О. С., Эткинд А. М. Применение цветового теста отношений при изучении неврозогенной семьи // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 80-85. - Библиогр.: 6 назв.

120234. Токарева В. А. Экзамен - за "круглым столом": [О проведении экзамена по курсу "Психология нравственного воспитания" в Ташк. ун-те] // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 105-106.

120235. Толочек В. А. Исследования индивидуального стиля деятельности // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 53-62. - Библиогр.: 25 назв.

120236. Чистов В. Психологические проблемы музыкального творчества в наследии аль-Фараби // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 4. - С. 56-63. - Рез. каз.

120237. Шантырь Н. Исповедь интрасенса // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 169-178.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

120238. Алексей II (Патриарх Московский и всея Руси). Рождественское послание Патриарха Московского и всея Руси Алексея II архипастырям, пастырям и всем верным чадам Русской Православной Церкви // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 2-3.

120239. Антоний (митрополит Сурожский). Без записок: [Рассказ о своей жизни и вере / Публ. и примеч. Е. Майданович; Предисл. С. Аверинцева] // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 212-230.

120240. Гоголь Н. В. Размышления о божественной литургии // Храм. - 1991. - № 1. - С. 71-96.

120241. Григорьев Д. (протоиерей). Русская Православная Миссия в Северной Америке // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 59-60. - Продолж. следует.

120242. Житие преподобной матери нашей Марии Египетской // Москва. - 1991. - № 3. - С. 175-182.

120243. Заявление Священного Синода Русской Православной Церкви в связи со складывающейся ситуацией в отношениях с Католической Церковью // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 6-7.

120244. Зноско-Боровский М. Что такое экуменическое движение? // Храм.

- 1991. - № 1. - С. 107-109.

120245. Иванов А. Возрождение Задонского монастыря: [О праздновании дня памяти святителя Тихона, епископа Воронеж., Задон. чудотворца] // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 33-34.

120246. Из жизни Духовных школ // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 37-42. - Содерж.: Слово Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Алексия II на торжественном акте в Московской Духовной Академии 14 октября 1990 года; Годичный акт в Московских Духовных школах / А. Чесноков.

120247. Из истории русской проповеди // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 49-53. - Содерж.: Глас Словес / Епископ Виссарион (Нечаев); Навстречу Христу / А. Мень; Покаяние - начало духовного пути / Иеромонах Филофей.

120248. Ильинская А. В. Страницы жизни Шамординской схимонахини Серафимы (Бобковой) / Предисл. С. Родиной // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 46-52.

120249. Канон перемен: [Публ. филос.-теорет. древнекит. гадател. кн. "И цзин" / Подгот. к печати А. И. Кобзева] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 18-19. - Продолж. Начало: № 2.

120250. Коран / Пер. и коммент. Н. Османова // Памир. - 1991. - № 1. - С. 82-96. - Продолж. Начало: № 3, 1990.

120251. Корсунский В. (архиепископ). Начало распространения христианства во Владимиро-Суздальской земле // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 25-31.

120252. Круг Г. (инок). Мысли о Святой Троице // Храм. - 1991. - № 1. - С. 64-70.

120253. Лазарев Е. Священные камни Небесного Града: [Толкование смысла "календаря камней"] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 17. - Продолж. Начало: № 1.

120254. Латышева Е. "И воззовет прошедшее...": [Из истории Иосифо-Волоколам. монастыря] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 12-16.

120255. Мельникова Т. Воскрешение Оптиной пустыни // Храм. - 1991. - № 1. - С. 100-106.

120256. Мень А. (протоиерей). Как читать Библию: Руководство к чтению кн. Ветхого Завета // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 65-70. - Продолж. следует.

120257. Нефедов Г. (протоиерей). Таинство Елеосвящения: Символика Таинства // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 74-75. - Продолж. следует.

120258. Остапов А. (протоиерей). Священнослужитель дома: Размышления пастыря о церков. практике // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 75-76. - Продолж. следует.

120259. Палладий (епископ Ижевский и Удмуртский). Через двери храма - к возрождению души // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 31-32.

120260. Протоиерей Александр Мень [1935-1990: Некролог] // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 44-47: портр.

120261. Савенко П., Мансуров М. Архиепископ Ставропольский и Бакинский Антоний [1938-1989: Некролог] // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 43-44: портр.

120262. Флоренский П. Троице-Сергиева Лавра и Россия: [Фрагм. из кн. рус. религ. философа] // Храм. - 1991. - № 1. - С. 36-43.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.3.1 Всемирная история

120263. Ассарссон В. Московский дипломатический корпус, 1941 год. [Фрагм. из кн. воспоминаний швед. дипломата "В тени Сталина" / Подгот. к печати Е. П. Рымко] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 133-142.
120264. Гараджа В. Политика и религия [в истории европейской цивилизации] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 2-3. - Продолж. следует.
120265. Гаспаров М. Л. Занимательная Греция: рассказы о древнегреческой цивилизации // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 32-34. - Продолж. Начало: № 8, 1990.

5.3.2 История СССР

(См. также № 120907, 120910)

120266. Бабий Яр под Катинью?: [О расстреле польских военнопленных под Смоленском в 1943 г.: Публ. разделов из "Справки о результатах предварительного расследования так называемого "катынского дела" / Подгот. к печати А. С. Сахнов] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 79-89. - Продолж. Начало: № 11, 1990.
120267. Безыменский Л. Что же сказал Сталин 5 мая 1941 года?: Секрет знаменитой сталин. речи // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 36-40.
120268. Белова Т. В. Цели и средства культурной политики Советского государства: К истории вопроса // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 60-69.
120269. Бердникова Е. Как упразднили русский феминизм: [К истории жен. движения] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 40-42.
120270. Бережков В. М. "И тогда мы поехали к Риббентропу...": Интервью с В. М. Бережковым, 6. первым советником посольства СССР в Берлине // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 3-11.
120271. Варга Е. С. "Вскрыть через 25 лет": [Предсмерт. записки ученого-экономиста о деформациях в обществ.-полит. жизни СССР: Напеч. с сокр. / Публ. и послесл. М. Ю. Гефтера] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 148-164. - Окончание. Начало: № 2.
120272. Галицкий В. П. Японские военнопленные в СССР: правда и домыслы: [С публ. текста документов от 1945-1946 гг.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 66-78.
120273. Гареев М. А. О мифах старых и новых: [По поводу тенденциозности в освещении истории Великой Отеч. войны] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 42-52.
120274. Карягин В. В. Берлин от железного занавеса до бетонной стены: [Воспоминания дипломата] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 91-104.
120275. Катусев А. Ф., Оппоков В. Г. Движение, которого не было, или История власовского предательства // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 18-28. - Продолж. следует.
120276. Кириченко О. А. Пути и судьбы российской демократии: [По материалам "круглого стола", провед. Науч. и информ. центром полит. истории Москвы и ред. журн. "История СССР", Москва, янв. 1991] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 141-144.
120277. Лебедева Е. Н. Как исчез хозрасчет в 30-е гг. // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 83-89.
120278. Личко А. Е. Истерики, рвущиеся к власти (Александр Керенский и Георгий Гапон) // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 130-142. - Рез. англ., с. 179.
120279. Малинин Н. Как большевики расстреляли Кремль: [О разрушениях

после обстрела в 1917 г.] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 50-53.

120280. Марков В. Похищение огня: [История гибели С. Лазо, 1920 г.] // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 159-161.

120281. Мельгунов С. П. "Красный террор": [О репрессиях 20-х годов в сов. России] // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 83-112. - Окончание. Начало: № 1.

120282. Михен-Уотерс Б. В чем ее святость?: [О жизни основательницы Спасо-Бородин. религ. общины М. М. Тучковой: Очерк профессора истории Рочестер. ун-та (США)]; Пер. с англ. // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 36-42.

120283. Молоствов М. М. Диссидент, переживший две перестройки: [Беседа с нар. депутатом РСФСР М. М. Молостковым / Записал Н. Коренюк] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 37-39.

120284. Нахануе: Переговоры В. М. Молотова в Берлине в нояб. 1940 г.: [Публ. документов / Подгот. к печати и предисл. Л. Безыменского и С. Горлова] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 117-132. - Продолж. следует.

120285. Никитин А. Праматерь всех князей русских: [О жизни и подвигах древнерус. княгини Ольги] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 5-9.

120286. Радзинский Э. "Там, у окна, в Кобургском замке...": Из кн. "Царские дневники: жизнь и смерть Николая II" // Огонек. - 1991. - № 16. - С. 8-10.

120287. Раманичев Н. Сталин не верил разведке?: [Об игнорировании разведыват. данных о подгот. фашист. Германией к нападению на СССР: С публ. текста документов от 1938-1941 гг.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 12-17.

120288. Семенюк В. Откровения сталиниста: [По поводу ст. С. Жданова "Так был или не был состав преступления?" в журн. "Полит. собеседник", 1991, № 1] // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 9.

120289. Соколов В. В., Ваксберг А. И. М. стр иностранных дел Андрей Вышинский [1883-1954] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 105-116.

120290. Хорьков А. Плен: трагедия соотечественников // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 66-69.

120291. Шубин А. К безвластию через самоорганизацию трудящихся - лозунг русских анархистов // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 34-43.

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

120292. Агафангел (митрополит Виницкий и Брацлавский). Свобода совести - еще не свобода духа: [О самобытности укр. истории и культуры] // Москва. - 1991. - № 3. - С. 170-172.

120293. Гейзер А. Как открывали страну "Таджиканию": [Ист. очерк] // Памир. - 1991. - № 1. - С. 153-157.

120294. Заречный В. Альянс ОУН - СС: [О подрывной деятельности укр. националистов в годы Великой Отеч. войны] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 53-62.

120295. Ковалев В. А. Историко-партийная литература 20-х годов о социалистическом преобразовании украинского села // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 108-112. - Библиогр.: 38 назв.

120296. Пыляев М. И. Старая Москва: Рассказы из былой жизни первопрестол. столицы // Москва. - 1991. - № 3. - С. 129-137. - Продолж. Начало: № 1, 1990.

120297. Сорокин В. Памятные места на древней дороге в село Высокое: [Из истории моск. улиц] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 75-77. - Окончание. Начало: № 2.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 120270, 120272, 120274, 120284)

120298. Восточный пакт и планы Германии: Из арх. третьего рейха // Публ. подгот. А. С. Прокопенко, А. С. Сергеев // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 5-8.

120299. "Зеленая папка" Геринга: Директивы по руководству экономикой во вновь оккупированных вост. обл.: [Публ. документа 1941 г.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 9-17. - Продолж. следует.

120300. Согрин В. В. Новый курс Ф. Д. Рузвельта: единство слова и дела // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 146-156.

120301. Якушевский А. Какая участь ждала народы СССР: [О планах фашист. Германии по уничтожению СССР и порабощению его народов] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 18-25.

5.4 Археология

120302. Шилов Ю. А. Проблемы степных "пирамид": [Археол. раскопки древ. святилищ] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 75-82.

5.5 Этнография

120303. Абдуллаев У. С. Изучение одноплеменных и национально-смешанных семей в сельских местностях Андижанской обл. Узбекской ССР // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 85-90.

120304. Андреев И. А. Развитие пахотных орудий у марийцев (конец XVIII - начало XX вв.) // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 64-77.

120305. Байбосынов К., Мустафина Р. Новые сведения о казахских шаманках // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 70-79. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120306. Власова И. В. Семья и семейные отношения у русского сельского населения Северного Приуралья (1940-1980-е годы) // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 3-11.

120307. Грачева И. А. Хакасская национальная одежда // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 42-45.

120308. Гурвич И. С. Этнографические исследования на Камчатке // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 38-44.

120309. Дьяченко В. И. К вопросу об этнокультурных связях якутов и эвенков на юге Охотского побережья // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 31-38.

120310. Жорницкая М. Я. Народная хореография локальных групп эвенков и эвенков // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 54-60.

120311. Жуковская Н. Л. Два культовых объекта в северной Монголии // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 160-171.

120312. Иванов А. Г. Изменения в этническом и социальном составе сельского населения Марийского края в XVIII веке // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 106-120.

120313. Карпов Ю. Ю. Исторические предания цезов // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 90-96.

120314. Крюков М. В. Новые данные по терминологии родства мон-кхмерских народов Южного Вьетнама // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 141-151.

120315. Лескинэн А. Н. Длинные дома у ма Ламдонга [Вьетнам] // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 151-160.

120316. Липинская В. А. Опочный промысел в Вятском крае // Новое в эт-

нографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 11 - 23.

120317. Мологова Т. Л. Локальные комплексы традиционного марийского женского костюма // Археология и этнография Марийского края. - 1989. Вып. 16. - С. 91 - 105.

120318. Окладникова Е. А. Петроглифы урочища Шалкобы (Горный Алтай) // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 130 - 140.

120319. Сануков К. Н. Некоторые вопросы этнического развития марийского народа // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 24 - 38.

120320. Сепеев Г. А. Динамика сельского жилища марийцев (XIX - XX вв.) // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 78 - 90.

120321. Смоляк А. В. Традиционные календари коренных жителей Нижнего Амура // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 45 - 53. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120322. Соловьева Л. Т. К изучению современной сельской семьи у грузин // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 96 - 103.

120323. Фаис Ф. Д. К вопросу об этническом самосознании сардинцев // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 171 - 178.

120324. Черенков Л. Русины: [Этногр. заметки] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - 2-я с. обл., с. 28 - 30.

120325. Чеснов Я. В. Представления о человеческом теле в традиционной абхазской культуре // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 103 - 109.

120326. Шаров В. Д. Об изучении современных этнических процессов в Марийской АССР // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 7 - 14. - Библиогр. в подстроч. примеч.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1.1 Экономическое образование

120327. Елизаров Ю. Н. Профессиональное и экономическое обучение кадров в тресте Киргизсантехмонтаж // Монтаж, и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 24.

6.2 Политэкономия

120328. Меликьян Г. Становление субъектов рыночных отношений и приватизации собственности // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 58 - 67.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

120329. Белинский В. Н. Дисциплина как неотъемлемое свойство труда и условие его существования // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 83. - С. 75 - 82.

120330. Головкина М. М. Методология анализа прибавочного продукта // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 16 - 22.

120331. Кагарлицкий Б. Это несвободное свободное предпринимательство: Критика социалистами концепции рыноч. отношений // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 94 - 96.

6.2.1.2 Капиталистический способ производства

120332. Рудакова И. Е. О новых явлениях в экономике современного капитализма // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 21 - 30.

120333. Янченко С. Е. Товар как исходное экономическое отношение ("клеточка") капитализма // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 107 - 112.

6.2.1.3 Социалистический способ производства

120334. Братухин В. Н. Собственник - владелец и собственник - хозяин средств производства при социализме // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 41-45.
120335. Елевич О. С. Влияние интенсивности и производительности на результаты труда [при социализме] // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 23-27.
120336. Корольчук А. К. Об общественной форме социалистического труда // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 45-52.
120337. Лохманенко Н. А. О природе и сущности стимулов труда // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 53-59.
120338. Лукьянов В. Т. Национализация земли и абсолютная рента при социализме // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 59-65.
120339. Малахинова Р. П. Общественное производство и его результаты: к методологии исследования // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 3-14.
120340. Подгорный Г. В. Хозрасчет и себестоимость // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 3-8.
120341. Хохлова Л. В. Формы общенародной собственности при социализме // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 34-40.
120342. Шухов Н. К вопросу о перестройке в политической экономике социализма // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 117-125.
120343. Янчук В. А. О производительном труде при социализме // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 28-34.

6.2.1.4 Критика современной буржуазной политэкономии

120344. Научитель М. В., Воронич А. В. О некоторых методологических проблемах буржуазной политэкономии // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 120-125.

6.3 История экономической мысли

120345. Кузнецова Т., Никифоров Л. В. Г. Венжер: [Биограф. ученого-экономиста] 1898-1990 // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 149-158.
120346. Маневич В., Козлова Е. Историческое видение как основа экономических доктрин (до XX века) // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 82-95.
120347. Фигуровская Н. Об истоках административной системы в аграрной сфере: [По материалам I Всесоюз. конф. аграрников-марксистов, Москва, дек. 1929] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 95-106.

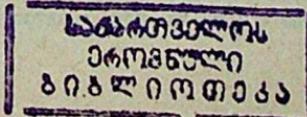
6.4 Мировая экономика

120348. Гельвановский М. И., Глазова Е. С., Никитин С. М. Монополия в конкурентном и неконкурентном хозяйстве // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 31-42.
120349. Колдаев В. Рынок зерна и некоторые особенности его становления // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 56-60.

6.5.1 Экономика СССР

120350. Агапова Т. А. Экономические инструменты формирования культуры потребления [в условиях перехода к рыночной экономике] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 30-38.
120351. Ахмедуев А. Разгосударствление и развитие форм собственности [в СССР] // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 48-57.
120352. Бабаев А. П. Региональные особенности развития непроизводственной сферы // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 3-11. - Рез. азерб.

120353. Бадюков А. Ф. Советологи о перспективах развития СССР // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 95 - 102.
120354. Бажал Ю. Н. Как повысить восприимчивость производства к НТП? // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 14 - 21.
120355. Беридзе Т. Экономический суверенитет - объективный фактор организации рынка [в СССР] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 46 - 52.
120356. Борисова Е. Н. Социальные цели регионального развития и их отражение в критерии оптимальности // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 38 - 45.
120357. Гагаулин А. Моделирование системы оптимальных цен экономическое равновесия // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 44 - 50.
120358. Goldman M. I. Горбачев как экономист. [Ст. амер. экономиста из подготавливаемой к печати в Нью-Йорке кн. "Что случилось с перестройкой"] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 107 - 118.
120359. Губайдулина Ф. С. Сценарный подход к формированию инвестиционной политики региона // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 68 - 73.
120360. Зайцева Н. А. К вопросу о сущности хозяйственного механизма // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 11 - 17. - Библиогр.: 12 назв.
120361. Иванов Н. П. Перспективы перехода к рынку: массовая безработица или активная политика занятости? // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 97 - 106. - Рез. англ.
120362. Казакевич Г., Острейко С. К концепции приватизации государственной собственности [в СССР] // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 76 - 86.
120363. Лезина М. Роль конечного продукта в измерении экономического роста // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 25 - 32.
120364. Лемешев М. Разорение: [О кризис. состоянии сов. экономики] // Москва. - 1991. - № 3. - С. 156 - 169.
120365. Марон А., Никаноров А. Методы оптимизации ресурсов на агрегатное восстановление ПЭВМ в условиях АПК // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 35 - 41.
120366. Миронов В., Миронов И. Приватизация в СССР: поиск оптимального варианта // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 68 - 75.
120367. Нестеренко О. Н. Роль природно-ресурсного потенциала в развитии промышленно освоенного региона // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 62 - 67.
120368. Новрузов В. Т., Бабашов А. М. Социальная политика в условиях самоуправления и самофинансирования союзных республик // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 28 - 34. - Рез. азерб.
120369. Нуйкин А. А. Придет ли к власти "теневая экономика"? // Столица. - 1991. - № 15. - С. 1, 3 - 6.
120370. Ольсевич Ю. Инфляция: лекарство или яд // Огонек. - 1991. - № 14. - С. 9 - 11.
120371. Павлов В. С. "Отойти от края пропасти - доспорить можно потом": [О мерах по преодолению экон. кризиса] // Огонек. - 1991. - № 17. - С. 4 - 5.
120372. Ратнер Н. М. Социально-экономический потенциал региона // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 3 - 10.
120373. Региональные отношения в АПК: [По материалам беседы за "круглым столом", организов. Науч. советом АН СССР по соц.-экон. и правовым пробл. АПК СССР и Ин-том экон. связи АН СССР] // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 73 - 79.



120374. Симаков А. Г. Имущество государственных предприятий передать всем и бесплатно: [Предисл. ред.] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 5. - С. 38 - 43.

120375. Симонов А. В. Энергосбережение и перестройка структуры регионального комплекса // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 58 - 61.

120376. Советские экономисты о докладе "Экономика СССР: выводы и рекомендации": [Отклики на докл. междунар. экспертов] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 3 - 27. - Содерж.: К докладу четырех... / Э. Обминский; Особенности перехода к рынку в СССР / В. Логинюв; Советы постороннего, или К чему призывает нас Запад? / Ю. Ольсевич.

120377. Советские эксперты о докладе "Экономика СССР: выводы и рекомендации": [Публ. отзывов-заключений по докл., подгот. Междунар. валют. фондом, Междунар. банком реконструкции и развития, Орг. экон. сотрудничества и развития, Европ. банком реконструкции и развития] // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 37 - 47. - Содерж.: Заключение Института экономики АН СССР; Заключение Института мировой экономики и международных отношений АН СССР.

120378. Терещенко Г. Н. Экономические отношения центра и регионов // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 9 - 16.

120379. Тернюк Н. "Мечи - на орала". А танки?: [К пробл. конверсии воен.-пром. пр-ва] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 40 - 45.

120380. Энгенхайстер Д. Рай в одну ночь?: [О модели выхода СССР из прод. кризиса: Ст. из Германии] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 133 - 137.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

120381. Белолипецкий А. Хозяйствующие субъекты в многоукладной экономике: [Об орг. структурах упр.] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 39 - 45.

120382. Мильнер Б. Собственность и управление [в условиях перехода к рынку] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 28 - 38.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

120383. Бельцова Н. Г., Новосельский К. И., Романова Г. А. Направления модификации регионального критерия оптимальности при переходе к прогнозированию на межобластном уровне // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 46 - 50.

120384. Нестерова Н. Б. Формирование сценариев ресурсосбережения в процессе регионального прогнозирования // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 51 - 57.

120385. Романова Г. А. Методы прогнозирования регионального развития в увязке с народным хозяйством // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 26 - 37.

120386. Юрганова Л. А. Методические вопросы формирования единой системы территориального планирования // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 74 - 78.

6.5.1.2.3 Экономика труда

120387. Ванин Д. Оплата труда при переходе к рынку // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 83 - 85.

120388. Колосов В. Ф., Тигалев Ю. Н. Лишние люди?: Что ждет сов. безработного: [Беседа с нач. гл. упр. занятости Госкомтруда СССР В. Ф. Колосовым]

и зав. сектором занятости населения и подгот. кадров отд. Совета ВКП по защите соц.-экон. интересов трудящихся Ю. Н. Тигалевым / Записала М. Жирнова // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 5. - С. 58-60.

120389. Хвесеня Н. П. Использование производительной силы кооперации инженеров // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 79-83.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

120390. Волков А. Финансовая статистика и переход к рыночной экономике // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 19-24.

6.5.1.2.6 Материально-техническое снабжение народного хозяйства

120391. Кушлин В. И. Склады и рыночная экономика // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 52-53.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

120392. Нестеров В. А. Экспорт советской нефти - будущее под вопросом // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 10-14.

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

120393. Ветчинская Т. М. Ускорение социально-экономического развития малых и средних городов [Свердлов. обл.] // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 121-123.

120394. Ибрагимов Г. Р., Акимова Ш. А. Развитие горных районов в условиях самофинансирования [АзССР] // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 78-82. - Рез. азерб.

120395. Капустина Л. М. Анализ воспроизводственных пропорций народного хозяйства Уральского экономического района // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 11-16.

120396. Плюснина О. М. К концепции комплексного развития Коми-Пермяцкого автономного округа // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 124-128.

120397. Федоров В. "Сильный Сахалин - сильная Россия": [Об экон. преобразовании на Сахалине] // Земля сиб., дальневост. - 1991. - № 4. - С. 1-6.

120398. Яснок Т. Е., Ведмеденко Р. А. Особенности территориальной организации топливно-энергетического комплекса Украинской ССР // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 148-155.

120399. Ятнов В. А. Экономические связи Урала: пути рационализации // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 17-25.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

(См. также № 120411)

120400. Борецкий Р. Доллары не берем!: [О фин.-экон. преобразованиях в Польше] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 28-29.

120401. Князев Ю. Уроки революционных преобразований в восточноевропейских странах: Об обществ.-ист. шансах социализма // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 136-146.

120402. Колодко Г. Стабилизация инфляции в Польше. Год спустя: Основные выводы // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 119-134.

120403. Копытина М. Сценарий экономической реформы в ЧСФР // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 98-107.

120404. Нестеренко А. Реформы в Восточной Европе: от подготовительного этапа к радикальным преобразованиям // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 147-159.

120405. Стулов О. В. Иностранный капитал в хозяйственном строительстве КНР // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 39-46.

120406. Тягуненко Л. Легко ли быть первопроходцем?: О некоторых уроках хоз. системы Югославии // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 135-144.

120407. Фн Мань Хонг. Товарное производство в переходной экономике СРВ: [Ст. из Вьетнама] // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 90-95.

6.7 Экономика капиталистических стран

120408. Гнатюк С. Н. Передача технологии ТНК // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 113-120.

120409. Клинова М. Приватизация государственного сектора экономики в Западной Европе // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 87-97.

120410. Лингарт К. Планирование воспроизводства [в странах ЕЭС] // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 121-123.

120411. Попов Д. В. Новая кредитная политика Европейских Сообществ в отношении стран Восточной Европы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 46-54.

120412. Семенов А. Стратегия фирмы: [Опыт внутрифирм. упр. в пром. развитых странах Запада] // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 75-81.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика - см. 16.2.9)

120413. Захарин М. Г., Усманов Р. Р. "Straz" программный комплекс для статистической обработки результатов исследований в агрономии // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 68-72.

120414. Иванов Ю., Рябушкин Б. Проблемы развития макроэкономической статистики в СССР // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 3-10.

120415. Косилова А. Н., Лукин Л. Ю. Использование ЭВМ и стандартных программ при обработке статистических данных полевых исследований // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 56-59.

120416. Назаров М. Рынок и статистика // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 11-18.

120417. Панов В. И., Панова З. Н., Сапогова Т. С. Использование методов вариационной статистики в агрономических исследованиях с помощью ЭВМ // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 24-29.

120418. Пелипас В. Е., Винокуров А. В. Результаты статистического анализа анкетного опроса мнений экспертов о недостатках наркологической помощи и путях их преодоления // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 30-32.

120419. Самоукин А. Преодолимы ли догмы в статистике? // Вопр. экономики. - 1991. - № 4. - С. 33-36.

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

120420. Васильев И. Ф. Современная этнодемографическая ситуация в Марийской АССР // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 15-23.

120421. Веселкова И. Н., Затонских Н. А., Кваша А. Я. Социально-демографическая характеристика населения Ленинского р-на г. Москвы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 71-79.

120422. Гезалова А. К. Региональные особенности брачности и разводимости в Азербайджанской ССР: [Демогр. исслед.] // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 60-67. - Рез. азерб.

120423. Гинзбург А. И. Адаптация русских в Узбекистане: Некоторые пробл.

изуч. // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 79-85.
- Библиогр. в подстроч. примеч.

120424. Ионцев В. А. Закономерности современных международных миграций населения // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 51-71.

120425. Корнилов Ю. Д. Укреплять механизм управления миграцией сельского населения // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 59-62. - Рез. англ.

120426. Кузнецов И. М. Факторы адаптации мигрантов из Средней Азии в Нечерноземье // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 60-64.

120427. Субботина М. А. Русские мигранты в Таллинне // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 23-31.

120428. Явкина Г. И. Межнациональные браки в городе Йошкар-Оле // Археология и этнография Марийского края. - 1989. - Вып. 16. - С. 39-51.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

120429. Белов Г. А. Программа курса "Теория политики" // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 86-92.

120430. Мангейм Дж. Б., Рич Р. К. Анализ общественной политики и оценка программ: [Фрагм. из кн. амер. специалистов "Эмпирический политический анализ. Методы исследования в политических науках", подготавливаемой к печати в изд-ве "Прогресс": Напеч. с сокр. / Предисл. А. К. Соколова] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 172-180.

120431. Моисеев Н. Н. Можно ли говорить сегодня о контурах будущего? // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 27-38. - Рез. англ.

120432. Мушакодзи Кинхиде. Политическая и культурная подоплека конфликтов и глобальное управление: [Докл. яп. специалиста на Форуме "Социализм, развитие и демократия", Дакар, дек. 1990] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 4-26. - Рез. англ.

8.2 Международные отношения

120433. Благоволин С., Румер Е. Формула национального интереса: Мир после войны в Перс. заливе: [Диалог д-ра экон. наук С. Благоволина и науч. сотр. амер. корпорации РЭНД Е. Румера / Записал М. Зараев] // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 10-11.

120434. Брезкун С. Т. Пограничья дальние и ближние: [Террит. пробл. в междунар. отношениях] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 75-77.

120435. Евстафьев Д. Г., Киришин С. Ю. Новый мир - новые угрозы // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 65-74.

120436. Кувалдин В. Б. Долгое эхо короткой войны: [О кризисе в Перс. заливе] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 23-31.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

120437. Гладкий А. В. Отчуждение - не путь к обустройству: По поводу идеи А. Солженицына [в ст. "Как нам обустроить Россию"] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 89-97.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

120438. Воскресенский А. На границе тучи еще не ходят?: [О нерешен. погранич. пробл. СССР с КНР] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 26-27.

120439. Многопартийный эскиз внешней политики: [По материалам обсужде-

ния за "круглым столом" в ред. журн. "Междунар. жизнь" // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 143-160.

120440. Чернега В. Н. Советская внешняя политика: новые приоритеты // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 43-49.

120441. Яковлев А. Между "холодной войной" и XXI веком: [О пробл. междунар. сотрудничества СССР и Японии] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 18-20.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

120442. Боссарт А. Гаммельн-блюз: Беспредмет. спор с пятой волной эмиграции // Столица. - 1991. - № 14. - С. 52-58.

120443. Головков А. Призрак гражданской войны // Огонек. - 1991. - № 14. - С. 4-5.

120444. Гульбинский Н. И наш бронепоезд стоит на "четвертом пути": [Теорет. пробл. выбора Сов. Союзом пути соц.-экон. развития] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 11-13.

120445. Ракитская Г. Я. Наука и рабочее движение в СССР: [Беседа с лидером Ком. содействия рабочему движению и самоуправлению трудящихся Г. Я. Ракитской] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 5-14.

120446. Терехов А. Одна дробинка в спину гласности: Заметки мечтат. обывателя // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 6-7.

120447. Шихи Г. Загадка Михаила Горбачева: [Беседа с амер. писательницей авт. кн. "Человек, изменивший мир: жизни Михаила Горбачева" Г. Шихи / Зашисала Н. Дарьялова] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 14-15.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

120448. Манугян А., Суни Р. Г. Советский Союз: национализм и внешний мир: [Ст. из США] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 105-118.

120449. Мунтян В. В., Родионов А. И. Западные советологи о русском национальном движении // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 98-104.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

120450. Разуваев В. В. Россия и Европа: на встречных курсах? // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 54-64.

120451. Силаев И. С. Будет сильной Россия - будет сильным Союз // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 5-14.

120452. Шакина М. Баку - Ереван: сводки с поля боя; Юг России в огне: [Очерки о междунац. конфликтах] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 4-7.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

(См. также № 120438)

120453. Американский проект для Восточной Европы: [Ст.] // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 15-30. - Содерж.: Четыре шага к свободе / М. Фридман (США); Милтон Фридман прав, но... / Р. Гринберг; Свобода без процветания / В. Данилов-Данильян и др. ст.

120454. Руденко И. Ордер на обыск: [О полит. жизни Чехо-Словакии] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 21-23.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

120455. Годин Ю. Ф. Слагаемые национальной безопасности в "третьем мире" // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 15-22.

120456. Осман М. После поцелуев в Багдаде: Спасет ли "зона безопасности" курдских беженцев?: [Беседа с чл. руководства фронта Ирак. Курдистана д-ром М. Османом / Записал А. Чудодеев] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 24 - 25.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также № 120441)

120457. Коллинз Дж. Д. Взгляд из Дублина: [Беседа с министром иностр. дел Ирландии Дж. Д. Коллинзом / Записал Б. Д. Пядышев] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 43 - 53.

120458. Попов В. И. Маргарет Тэтчер: за час до отставки // Междунар. жизнь. - 1991. - № 6. - С. 32 - 42.

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

120459. Арбузов Г. Ф. Изучение и применение В. И. Лениным трудов К. Маркса и Ф. Энгельса при разработке политики РКП (б) в отношении мелкобуржуазных партий // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 104 - 107. - Библиогр.: 12 назв.

120460. Древаль Ю. Д. В. И. Ленин и становление блока большевиков с меньшевиками-партияцами (декабрь 1908 - август 1909 гг.) // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 86 - 89. - Библиогр.: 7 назв.

120461. Дудка Н. И., Савенок Л. А. Создание Компартии Украины системы общественных научных-исследовательских учреждений и организаций (1917 - 1927) // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 112 - 116. - Библиогр.: 15 назв.

120462. Дягилев В. Е. Проблемы исследования кадровой политики партии в свете решений XIX Всесоюзной конференции КПСС // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 67 - 69.

120463. Заворотнов С. М. К вопросу об истории издания протоколов IV (Объединительного) съезда РСДРП // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 82 - 85. - Библиогр.: 10 назв.

120464. Каплуновская Е. И. Периодическая печать как источник изучения внутривластной борьбы в период заключения Брестского мира // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 94 - 97. - Библиогр.: 9 назв.

120465. Корнилова В. А., Бортник Л. А. Политическое информирование учащихся общеобразовательных школ в 70-е годы: Из опыта работы КП Украины // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 10 - 15. - Библиогр.: 14 назв.

120466. Миловидова Е. В. Партийные документы 70-80-х годов как источник изучения деятельности КПСС по трудовому воспитанию молодежи // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 27 - 31. - Библиогр.: 7 назв.

120467. Остапенко П. В. К вопросу о "переворужении" большевизма весной 1917 г. // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 116 - 118. - Библиогр.: 5 назв.

120468. Пирогова Т. А. Из опыта партийного руководства правовым воспитанием рабочего класса (1976 - 1981) // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 32 - 37. - Библиогр.: 16 назв.

120469. Рубаник В. Е. Идеологическое воспитание сельской молодежи Украины в 70-80-е годы: Историография пробл. // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 16 - 21. - Библиогр.: 24 назв.

120470. Руденко Л. А. Некоторые проблемы партийного руководства экономической учебной трудящихся (конец 70-х – начало 80-х годов) // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 52–56. – Библиогр.: 17 назв.
120471. Серегина Н. С., Черный Д. Н. Актуальные проблемы историко-партийного источниковедения и историографии дооктябрьского периода // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 70–73. – Библиогр.: 16 назв.
120472. Стрелец Ю. И. Большевицкая печать как источник изучения политики РСДРП по отношению к мелкобуржуазным партиям национальных окраин (1905–1907) // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 78–81. – Библиогр.: 32 назв.

120473. Тягунов А. Д. Отражение истории Программы РСДРП в учебной историко-партийной литературе 20-х – середины 30-х годов // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 74–77. – Библиогр.: 17 назв.

120474. Федоренко Л. В. Избирательная кампания большевиков на выборах в IV Государственную думу в историко-партийной литературе 20-х – середины 50-х годов // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 90–93. – Библиогр.: 13 назв.

120475. Хрущев Н. С. Японский синдром: Из воспоминаний // Огонек. – 1991. – № 16. – С. 4–5.

120476-77. Чуев Ф. Сто сорок бесед с Молотовым: Из докум. дневника // Коммунист Вооруж. Сил. – 1991. – № 8. – С. 59–65; № 9. – С. 62–67. – Продолж. Начало: № 20, 1990.

9.2.5 Идеологическая, политивно-воспитательная работа КПСС

120478. Рыбак К. Зачем нужна коммунистам независимая пресса: [По материалам беседы с гл. ред. "Краснояр. газ." О. А. Пашенко] // Столица. – 1991. – № 14. – С. 15–16. – Авт. указан в примеч. ред.

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

120479. Воронова Л. Н., Куцина В. П. Актуальные проблемы перестройки культурно-просветительного образования: На материалах КП Украины // Вестн. Харьк. ун-та. – 1991. – № 350. – С. 38–43. – Библиогр.: 10 назв.

10 ПРОФСОЮЗЫ

10.2 Профсоюзы СССР

120480. Лобанов С. Н. Малые – не значит второстепенные: [Беседа с пред. Центр. совета профсоюза инновац. и малых предприятий С. Н. Лобановым / Записала С. Пилогина] // Сов. профсоюзы. – 1991. – № 5. – С. 30–32.

120481. Марков В. Что такое Конфедерация свободных профсоюзов? // Сов. профсоюзы. – 1991. – № 5. – С. 32–33.

120482. Юргенс И. Ю. "Мы – меняемся...": [Беседа с секретарем Всеобщ. конфедерации профсоюзов И. Ю. Юргенсом / Записал Ю. Светличный] // Сов. профсоюзы. – 1991. – № 5. – С. 92–96.

10.2.2 Профсоюзное строительство

(Профсоюзные организации Вооруженных Сил СССР – см. 13.5.2)

(См. № 120486)

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

120483. Акулова Г. Горькая трава – Чернобыль...: [Об участии профсоюзов БССР в реализации прогр. по ликвидации в респ. последствий аварии на Чернобыль. АЭС] // Сов. профсоюзы. – 1991. – № 5. – С. 71–73.

120484. Дозорцев С. Кто "терроризирует" торговлю?: Почему Профсоюз работников гос. торговли и потреб. кооп. против рабочего контроля // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 5. - 2-я с. обл., с. 1-3.

120485. Попов А. И. К рынку на равных: [Беседа с зам. пред. Федерации профсоюзов агропром. комплекса СССР А. И. Поповым] // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 19-24.

10.5 Профсоюзы капиталистических стран

120486. Жарков Б. Н. Современные коллективные договоры: опыт Запада и возможности его применения в СССР // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 118-124. - Библиогр.: 15 назв.

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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

11.2.2 История ВЛКСМ

120487. Котенко В. А., Губа А. В. Участие комсомольских организаций промышленных предприятий Украины в решении задач научно-технического прогресса (1981-1985) // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 48-51. - Библиогр.: 9 назв.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.1 Общие вопросы

120488. Николок В. В. Суды для несовершеннолетних: история и опыт их организации // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 77-83.

120489. Сироткин В. Опора для Президента, или Некоторые аспекты делегирования властных полномочий // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 113-117.

120490. Щербина В. С. Международная конференция по проблемам преподавания хозяйственного права [Киев, май 1990] // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 111-115.

12.2 Теория и история государства и права

120491. Аверьянов В. Б. Социальная природа и особенности социалистических государственно-управленческих отношений // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 86-97. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120492. Алексеев А. Государство чрезвычайного положения: [Публ. ст. рус. юриста, опубли. в 1905 г. в журн. "Юрид. обозрение" / Подгот. к печати А. Едемский] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 41-43.

120493. Будагова А. Ш. О воспитательной функции социалистической конституции // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 154-161.

120494. Бурлай Е. В. Философский уровень методологии государственно-правовых исследований // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 19-40.

120495. Забигаило В. К. К вопросу о методологии анализа буржуазного правоведения // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 123-134. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120496. Козюбра Н. И. Понятие и структура методологии юридической науки // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 5-19.

120497. Козюбра Н. И. Юридическая наука и перспективное прогнозирование

// Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 55 - 68.
- Библиогр. в подстроч. примеч.

120498. Рабинович П. М. Вопросы методологии и методики измерения уровня законности // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 97 - 110.

120499. Суверенитет в государственном и международном праве: "Круглый стол" журн. "Сов. государство и право" // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 3 - 28. - Рез. англ., с. 157.

120500. Хаусманнигер Г. О современном значении римского права: [Ст. из Австрии] // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 98 - 104. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120501. Цветков В. В., Селиванов В. Н. Методологические аспекты теории советского государственного управления // Методологические проблемы юридической науки. - Киев, 1990. - С. 69 - 86.

12.3 Советское государство и право

120502. Кашанина Т. В. Уйти от монополизма в правотворчестве // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 59 - 67.

120503. Ушаков А. А. Право, язык, кибернетика // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 34 - 41. - Рез. англ., с. 118. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12.3.1 История государства и права СССР

120504. Ансимов Н. Н. Охранные отделения и местная власть царской России в начале XX в. // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 119 - 125.

120505. Волженкин Б. В. Ответственность за взяточничество по российскому уголовному законодательству второй половины XIX - начала XX в. // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 60 - 68.

120506. Данилевский А. Ф. К вопросу о власти Советов и земле на первом этапе аграрных преобразований в деревне // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 70 - 78.

120507. Золин П. М. Преступность в стране в 1909 - 1928 гг. Сравнительная статистика // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 112 - 118.

120508. Исаев И. А. Преступление и кара: опыт русской криминологии начала XX в. // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 3 - 11.

120509. Мальцев Г., Экимов А. Союзный договор 1922 года: уроки для будущего // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 49 - 54.

120510. Немытина М. В. Порепорформенный суд в России: деформация основных институтов уставов 1864 г. // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 101 - 105. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120511. Романычев Г. Н. Состояние уголовного законодательства и судебной практики борьбы с бесхозяйственностью в аспекте правовой культуры 20-х годов // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 123 - 134.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

Советское строительство

120512. Авакьян С. А. Реформа советской избирательной системы - важнейший шаг в демократизации жизни общества // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 3 - 19.

120513. Басилашвили О. В. "Когда я шагаю по мертвому городу...": [Беседа с депутатом Верхов. Совета РСФСР О. В. Басилашвили / Записал Ю. Бычков] //

Столица. - 1991. - № 15. - С. 9-10.

120514. Богданова Н. А. Роль сессий в обеспечении полновластия местных Советов // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 76-87.

120515. Бубес Ю. Г. Контрольная деятельность местных Советов и роль общих отделов в ее совершенствовании // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 88-95.

120516. Григорьев В. Н. Правовой режим чрезвычайного положения // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 87-91.

120517. Гуцин В. Парламенты разные, заботы сходные: [По материалам сов.-амер. конф. по пробл. парлам. демократии и конституционализма, Москва, янв. 1991] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 106-113.

120518. Звягин Ю. Что этично, а что нет?: Чем занята Комис. по вопр. депутат. этики // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 12-16.

120519. Зубов А., Салмин А., Тайван Л. Слишком сильная власть окажется слабой: [Оценка политологов-специалистов по нац. вопр. проекта Союзного договора] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 8-10.

120520. Иванченко А. Многопартийность в советской [политической] системе // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 84-89.

120521. Карева Л. В. О некоторых проблемах демократизации государственного руководства в области охраны и использования памятников истории и культуры // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 127-135.

120522. Кубеев Е. К. Обеспечение эффективного управления всеми общественными делами - функция политической системы советского общества // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 20-27.

120523. Лукьянова Е. А. Демократизация законодательного процесса // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 41-50.

120524. Лупарев Г. П. Понятие и виды религиозных организаций в СССР: [Правовой статус] // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 35-42.

120525. Любимов А. П. Совершенствование деятельности постоянных комиссий Верховных Советов союзных республик // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 58-66.

120526. Лютцер В. Л. Советы народных депутатов и борьба с бюрократизмом // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 96-107.

120527. Матюшин В. Порядок в своем доме: [Из опыта работы Камышин. горсовета по развитию обществ. самоуправления, Болгогр. обл.] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 25-28.

120528. Омаров А. Р. Вопросы демократизации деятельности Верховного Совета АССР в области социально-экономического развития // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 67-75.

120529. Основин В. С. Перестройка представительной системы: тенденции, парадоксы, проблемы // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 28-34.

120530. Пивоваров Н. Д. Что "не так" в законе о Советах?: [Беседа с пред. Ком. Верхов. Совета СССР по гос. стр-ву Н. Д. Пивоваровым / Записал Ю. Хренов] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 20-25.

120531. Побежимова Н. И. Конституционный контроль в правовом государстве // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 51-57. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120532. Преобразование политического механизма в СССР: возможность и

границы использования западного опыта: [По материалам обсуждения за "круглым столом", проведен в Обществ.-полит. центре МГУ им. Ломоносова] // Вести. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 3-52.

120532. Пугачев Б., Лукашенко Е. Сумерки унитаризма: [Кризис гос. структур СССР и Югославии] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 117-120. - Авт. указаны в примеч. ред.

120534. Сарычева И. А. Демократизация принятия решений городских Советов народных депутатов по вопросам градостроительства // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 108-120.

120535. Семернин В. Нужны добрая воля и согласие: Об основных этапах разраб. проекта нового Союз. договора // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 47-49.

120536. Сидоренко Ю. С. Снимать кольца зла: [Заметки нар. депутата РСФСР] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 41-46.

120537. Сыродоев Н. Конституционный надзор в СССР: первые итоги деятельности // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 6-11.

120538. Хакимов Б. "Лишних" быть не должно: [Роль Наманган. обл. Совета в разраб. комплекс. прогр. вовлечения неработающих в сферу обществ. пр-ва "Труд"] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 76-78.

120539. Чурина И. А. Референдум и всенародные обсуждения: их соотношение // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 34-40.

120540. Шевцова М. С. Совершенствование деятельности местных Советов по обеспечению производства товаров народного потребления и оказанию услуг населению // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 136-147.

120541. Шестак А. Д. Поселенческо-кадастровая функция Советского государства: постановка проблемы // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 28-33.

120542. Янкулин В. Очередной "внеочередной"...: Заметки между съездами нар. депутатов РСФСР, один из которых недавно закончился, а другой скоро начнется // Столица. - 1991. - № 15. - С. 7-8.

12.3.2.2 Административное право

120543. Салина Е. Шестой. Он же первый: [По материалам беседы с нач. моск. ГУВД В. С. Комиссаровым] // Столица. - 1991. - № 15. - С. 36-38.

12.3.2.5 Семейное право

120544. Нечаева А. Правовая охрана ребенка // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 80-83.

12.3.2.6 Хозяйственное право

120545. Михайлов Н. И. Аренда предприятий: Пробл. и перспективы: [Правовой статус] // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 14-21.

120546. Пашков А. С., Хохлов Е. Б. Акционерное общество: вопросы правосубъективности // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 3-14. - Рез. англ., с. 118.

120547. Песелева И. М. Некоторые аспекты демократизации управления производством // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 148-153.

120548. Рябова Н. Я., Хабибуллина Н. В. Организация и деятельность кооперативов на современном этапе: [Правовой аспект: По материалам Всесоюз. конф., Звенигород Моск. обл., дек. 1990] // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 134-143.

12.3.2.7 Трудовое право

120549. Блинова О. А. Вопросы гласности в ходе реализации Закона СССР об индивидуальной трудовой деятельности // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 121-126.

120550. Волкова Н. А., Пашова М. С. Порядок создания крестьянского (фермерского) хозяйства для работника, выходящего из сельхозпредприятия: [Правовые вопросы] // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 6-7.

120551. Молодцов М. В., Шахов В. Д. Советы на предприятиях: [Вопр. правового статуса Советов труд. коллективов] // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 21-28.

120552. Новикова О. Новый облик колдоговора // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 5. - С. 20-23.

120553. Нургуалиева Е. Н. Правовая ответственность трудового коллектива // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 96-101.

120554. Хохрякова О. С. Реформа законодательства об отпусках: теоретические проблемы // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 43-51. - Рез. англ., с. 157.

12.3.2.8 Право социального обеспечения

120555. Петровичев В. Льготы работавшим в Республике Афганистан: [Юрид. консультация] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 103-104.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

120556. Бесяцкий А. В. Экологическая экспертиза: правовые проблемы и перспективы // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 126-133. - Рез. англ., с. 157.

120557. Новаковский Л. Я., Грушецкий А. В., Будзилович И. С. Первые законодательные акты земельной реформы на Украине // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 14-17.

120558. Шешуков М. А., Оркин А. Н., Коломыцев В. М. Причины низкой результативности расследования дел о лесных пожарах // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 16-18.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

(См. также № 120219)

120559. Алексеев В. А. Соисполнительство в воинских и других преступлениих со специальным субъектом // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 68-71.

120560. Андреева Л. А. Оставление в опасном для жизни состоянии: Вopr. применения ст. 127 УК РСФСР // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 71-74.

120561. Бородин С. Преступность и возможности ее предупреждения // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 71-75.

120562. Бузынова С. П. Криминологическая характеристика личности преступника-рецидивиста // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 24-43.

120563. Волобуев А. Н., Галкин Е. Б. Сущность и механизмы организованной преступности // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 12-23.

120564. Губин Д. От тюрьмы, от сумы и от страха: Акад. опыт проживания в неволе: [По материалам беседы с чл.-кор. АМН СССР И. М. Терещиным] // Огонек. - 1991. - № 17. - С. 26-29.

120565. Крюкова Н. И., Рябис А. А. Борьба с групповой преступностью несовершеннолетних: Исслед. // Актуальные проблемы криминологии и исправи-

тельно-трудового права. - М., 1990. - С. 44 - 58.

120566. Марогулова И. Л. Правовая природа амнистии и помилования // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 64 - 68.

120567. Радько З. Т. Личность преступника, совершившего порчу, вломку, кражу, хищение // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 63 - 68.

120568. Рябинин А. А. Ленинская концепция уголовной и исправительно-трудовой политики и ее отражение в новом законодательстве // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 91 - 100.

120569. Рябчук В. Н. Уголовная ответственность за публичные призывы к насильственным действиям против советского государственного и общественного строя // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 91 - 96.

120570. Сперанский И. А. Некоторые теоретические проблемы правового регулирования исполнения наказания и применения к осужденным мер воспитательного воздействия // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 85 - 90. - Библиогр. в подстроч. примеч.

120571. Статюх В. "Теневая экономика" - это гораздо "темнее": [Отклик на ст. С. Головинина "Теневая экономика: преступление без наказания?" в журн. "Коммунист Вооруж. Сил", 1990, № 23] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 7 - 8.

120572. Чучаев А. И. Информационная система - элемент механизма транспортного преступления // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 74 - 84.

120573. Эминов В. Е. Наказание за преступные нарушения правил безопасности полетов и эксплуатации воздушного транспорта // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 108 - 113.

120574. Эминов В. Е. Особенности криминогенного воздействия социально-экономических и социально-правовых факторов на обеспечение безопасности полетов и эксплуатацию воздушного транспорта // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 59 - 62.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

120575. Бойцова В. В. Актуальные проблемы общенадзорной деятельности прокуратуры // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 82 - 86.

120576. Томин В. Услышать и другую сторону: К концепции реформы предварит. расследования // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 66 - 69.

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

120577. Вандер М. Б., Филиппова М. А. Объективизация и удостоверение в процессе предварительного расследования // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 74 - 81.

120578. Власов В. И. О следственных ошибках как условиях, способствующих совершению преступлений // Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права. - М., 1990. - С. 69 - 73.

12.4 Государство и право зарубежных социалистических стран

(См. № 120533)

12.6 Государство и право капиталистических стран

(См. также № 120517)

120579. Григорьев С. Местное самоуправление в Великобритании // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 52 - 62.

120580. Еренков В., Светицкая С. Почему американцы не боятся ФБР: [По

материалам беседы со специалистом по конституц. праву и пробл. уголов. юстиции В. А. Власихиным] // Столица. - 1991. - № 15. - С. 42-45.

120581. Ковалева Т. К. Институты непосредственной демократии в муниципальном управлении США: возможности учета в СССР // Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества. - М., 1990. - С. 162-167.

120582. Мерфин Р. Технология избирательных кампаний в США: [Ст. из США] // Полис: Полит. исслед. - 1991. - № 3. - С. 125-132.

120583. Одинцова А. Территориальное управление во Франции // Вопр. экономики. - 1991. - № 5. - С. 63-75.

120584. Павлова Э. И. О западноевропейском опыте регулирования отношений в сельском хозяйстве // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 105-111.

12.7 Международное право

120585. Бахин С. В. О классификации прав человека, провозглашенных в международных соглашениях // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 41-51. - Рез. англ., с. 118.

120586. Комарова Л. А. Протекционизм в международных экономических отношениях и международное право // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 2. - С. 52-59.

120587. Лебедев С. Н. Регламенты международного коммерческого арбитража: английская модель: [С прил. текста "Регламента Лондонского Международного третейского суда"] // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 84-97. - Рез. англ., с. 157.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

120588. Рубан С. Как окружали немцы, как окружали мы? [1941-1945: Ответ на письмо в ред.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 35-37. - Авт. указан в примеч. ред.

13.4 Военная техника и оружие

120589. Краснов В. Артиллерия кораблей Великой Отечественной // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 57-61.

120590. Никитин Е. Испытаны в боевых условиях: О применении США в войне против Ирака новейших ракет SLAM класса "воздух - поверхность" // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 69-70.

13.5 Вооруженные Силы СССР

120591. Брусничкин Г., Ильин А. Об индивидуальной работе: [Обучение курсантов в ВМУРЭ им. Попова] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 47-48.

120592. Военная реформа: без ущерба для обороны страны: [Материал к теме "Реформа Вооруж. Сил СССР: необходимость, содерж., основные принципы"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 16-23.

120593. Жданов Ю. Н. Современная советская военная доктрина и право // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 29-35. - Рез. англ., с. 157.

120594. Кривошеев Г. Ф. Кто срывает призыв на военную службу: [Беседа с зам. нач. Генерального штаба Вооруж. Сил СССР Г. Ф. Кривошеевым / Записал Я. В. Ренькас] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 24-29.

120595. Махов Е. Честь в химичку не сдашь...: [Материал к теме "Духовнравств. обновление о-ва и Вооруж. Сил"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 34-39.

120596. Орлов Б. Армия нам поможет?: Мысли штат. человека // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 11-12.

120597. Стволыгин К. Альтернативная служба: необходимость или надуман-

ность? // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 30-32.

120598. Чернова Т. В тюрьму или в казарму: [Пробл. альтернатив. воин. службы] // Новое время. - 1991. - № 19. - С. 32-34.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

120599. Баранов Ю. Судьба и якорь адмирала: [О Г. Н. Холостякове, 1902-1983: Из цикла "Флагманы"] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 77-80: портр.

120600-01. Дело № Р-24000 генерала Павлова Дмитрия Григорьевича [1897-1941: С публ. текста документов] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 8. - С. 70-75; № 9. - С. 68-73. - Продолж. следует.

120602. Жданов Ю. Они пришли с мечом...: [Материал к теме "В боях за Сов. Родину (1941-1945 гг.)"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 91-95.

120603. Кривошеев Г. Ф. Война брони и моторов [1941-1945] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 36-41. - Окончание. Начало: № 2, загл.: В первых сражениях.

120604. Пстыго И. И., Салманов Г. И. Чего нам стоила Польша?: [Беседа с участниками Великой Отеч. войны Маршалом авиации И. И. Пстыго и ген. армии Г. И. Салмановым / Записал С. Темирбиев] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 57-61.

120605. Симоненко В. На "Европе" при Чесме: [О герое мор. сражения вице-адм. Ф. А. Клокачеве, 1770 г.] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 73-76.

120606. Сталбо К. Цена нашей победы: Анализ потерь Сов. ВМФ в Великой Отеч. войне 1941-1945 гг. // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 18-26.

120607. Таланов А. И. Московские grenадеры [XVIII в. - 1918 г.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 4. - С. 63-64.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

120608. Брума А. Исчерпал ли себя комсомол? // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 50-53.

120609. Зданевич А. У. С точки зрения командира: [О реформе политорганов: Беседа с командиром части ПВО А. У. Зданевичем / Записал В. Гаврилов] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 9. - С. 46-49.

120610. Шерстнев В. Флотская многотиражка: от зависимости к самостоятельности // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

120611. Акпорисов В. С инструктором на борту: [Обучение лич. состава ВВС Тихоокеан. флота] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 27-31.

120612. Дригола В. Новые корабли и старые методы их освоения // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 54-56.

120613. Ковтун В., Терещенко С. Необходимость или фбуза?: [О совершенствовании системы физ. подгот. ВМФ] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 50-53.

120614. Силачев И. "Социализм с человеческим лицом - это словоблудие!" - заявил Иван Кузьмич Полозков военным морякам // Столица. - 1991. - № 15. - С. 13-15.

13.8 Вооруженные силы капиталистических стран

120615. Иванов Г. Предпочтение - военным: [Подгот. офицеров ВМС США] // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 71-72.

120616. Федоров В. Состояние и перспективы развития военно-морских сил Франции // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 65-68.

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

120617. Капица С. П., Сагдеев Р. З. В демилитаризованном обществе - демилитаризованная наука: [Пробл. конверсии сов. науки: Диалог ученых С. П. Капицы и Р. З. Сагдеева] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 6-12.

120618. Татаринев Ю. Б. Фундаментальные исследования: экономические и социальные оценки: [Пробл. современ. науковедения] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 24-40. - Библиогр.: 25 назв.

120619. Терехов А. И. Учет фактора продуктивности в непрерывной модели движения научных кадров // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 97-108. - Библиогр.: 7 назв.

120620. Фаддеев Л. Д. Научное мировоззрение и "Природа": [О целях науки и ее месте в о-ве] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 3-5.

120621. Форд К. "Поддерживая науку, мы служим обществу": [Беседа с исполн. дир. Амер. ин-та физики К. Фордом / Записал И. Н. Арутюнян] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 83-87.

120622. Форсберг Х. Г. Роль инженерных академий в современном обществе: [Ст. президента Королев. швед. акад. инж. наук]: Пер. с англ. // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 101-114.

14.1.2 История науки

120623. Ахундов М. Д. Спасла ли атомная бомба советскую физику: [Об идеологизации науки, конец 1940-х - 1950-х гг.] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 90-97.

14.1.3 Науковедение

120624. Некрасов Ю. Д. К вопросу об использовании ЭВМ для борьбы с "дрейфом нуля" в автоматизированных системах научных исследований (АСНИ) // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 12-15.

120625. Телевич Н. М. Эффективность вузовской науки // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 71-78.

14.2 Кибернетика

120626. Дивеев А. И. О предельных значениях средней наработки до отказа систем с рекуррентной структурой // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 11-20.

120627. Жученко А. И. Алгоритмы идентификации параметров модели в адаптивной системе управления экструдером // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 69-73. - Библиогр.: 8 назв.

120628. Зубов Н. В. Об устойчивости в системах с последствием // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 114-119.

120629. Костюк С. А. Об одной стратегии тестирования систем трансляции // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 13-16. - Рез. молд., англ.

120630. Мельник В. С. Некоторые задачи синтеза в управляемых распределенных системах // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 26-32. - Библиогр.: 7 назв.

120631. Мовчан А. П., Гош Т. С. Модальный наблюдатель пониженного по-

рядка, минимизирующей ошибку оценивания в установившемся состоянии // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 77-85.

120632. Радиевский А. Е. Существование и единственность решения задачи Летова // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 49-50.

120633. Скоморохов Р. В. О многошаговом распределении заданий // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 295-298. - Библиогр.: 7 назв.

120634. Чеховой Ю. Н., Повешенко Г. П., Самородов Е. Л. Некоторые задачи синтеза управлений моделью Лотки-Вольтерры // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 36-40.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение - см. 44.6)

120635. Фокин Р. Р. Системная оболочка-интерпретатор как инструментальное средство создания АСНТИ в ОС RT-11 // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 15-20.

120636. Хоменко Л. Г. Проблемы информатизации общества: первые достижения и просчеты: К 40-летию создания МЭСМ // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 128-136.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.2 Охрана окружающей среды

(См. также № 121390, 121413)

120637. Абдулкасимов А. А. Система управления и охраны ландшафтов межгорных котловин Средней Азии // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 46-51. - Библиогр.: 8 назв.

120638. Айзатулин Т. А., Фашук Д. Я. Черное море: катастрофы мнимые и действительные // Природа. - 1991. - № 1. - С. 69-74.

120639. Бекер М. Е. Эколого-биотехнологические аспекты агропромышленного комплекса // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 7-16. - Библиогр.: 13 назв.

120640. Беккер А. А., Резниченко Т. И. Влияние выбросов городов Московской области на загрязнение воздушного бассейна Московского региона // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 109-116.

120641. Берлин В. Э. Заповедник в Лапландии // Природа. - 1991. - № 1. - С. 35-46.

120642. Борейко В. Из славной плеяды ученых: К 100-летию со дня рождения С. А. Северцова: [Специалист в обл. охраны природы] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 38-39.

120643. Валютная лихорадка и сайгаки: [Пробл. охраны сайгаков] / В. Соколов, Л. Жирнов, А. Еремеев и др. // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - 2-я с. обл., с. 1-3.

120644. Выпадения загрязняющих веществ в Москве / Беликова Т. В., Василенко В. Н., Дзыкман И. Ф. и др. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 86-94.

120645. Гаврилов А. Таймырский заповедник // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 10-11.

120646. Гальцева Т. В., Козлова И. Н. Основные вопросы экологической оптимизации и охраны городской среды // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 242-248.

120647. Гурфинкель М. С., Козельцев М. Л., Палт М. В. Принципы уста-

новления платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 79-86.

120648. Гусаров А. Город и автомобиль: [Пробл. экологии] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 78-80.

120649. Долотов Ю. С. Проблемы изучения, урегулирования режима, защиты и рационального использования побережий морей и океанов: Междунар. симпоз. во Франции и Дании [1990] // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 522-525.

120650. Жданова Н. Н., Загордонцев Л. А., Айзенберг В. Л. Всесоюзная конференция "Антропогенная экология микромицетов, аспекты математического моделирования и охрана окружающей среды" [Киев, апр. 1990] // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 106-110.

120651. Значение охраняемых болот Латвии в охране редких видов птиц / Ю. Липсберг, Я. Приедниекс, А. Петриньш, М. Стразде // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 3-16. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 13-14.

120652. Карапетян А. И. Сейсмоэкология - новое научно-прикладное направление геоэкологии // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 74-78. - Рез. арм.

120653. Малиновский Д. В. Рекультивационное районирование - основа рационального использования земель в криолитозоне // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 16-18. - Библиогр.: 23 назв.

120654. Мартишин В. Менеджмент по-фински: [По материалам сов.-фин. семинара "Менеджмент в энергетике, пром-сти и охране окружающей среды", Москва, 1990] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 8-9.

120655. Миграция цезия-137 в геосистемах зоны отселения Чернобыльской АЭС / М. Н. Лебединский, Е. П. Буравлев, С. К. Дрич и др. // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 52-56. - Библиогр.: 5 назв.

120656. Мирзаханова З. Г., Шлотгауэр С. Д. Анализ экологической обстановки при разработке россыпных месторождений // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 56-63.

120657. Мороков В. В. Концепция охраны природной среды Урала // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 79-88.

120658. Мосинец В. Н. Радиоактивные отходы уранодобывающих предприятий и их воздействие на окружающую среду // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 282-288. - Библиогр.: 5 назв.

120659. Навасайтис А. Охрана редких лесных птиц в Литве // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 55-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

120660. Нечаев А. Ф. Радиационная технология и защита окружающей среды // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 354-357. - Библиогр.: 10 назв.

120661. Николаев А. Н., Фридман Ш. Д. Станция лазерного контроля загрязнения атмосферы в Куйбышевском районе Москвы // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 80-85.

120662. Плесцов В. М. Продуктивность агроценозов в условиях загрязнения тяжелыми металлами // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 57-60.

120663. Русанов А. М. Почвенный мониторинг и организация сети резерватов эталонных почв // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 63-66. - Библиогр.: 8 назв.

120664. Рыжиков А. И. Влияние социальных и природных факторов на распределение заповедников по территории СССР и их связь с экономикой заповедного дела // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 36-45. - Библиогр.: 26 назв.

120665. Рэйвн П. Х. Научно-исследовательская работа в ботанических садах: [Ст. из США] // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 3-12. - Рез. каз., англ.

120666. Самойлова Т. С. Автомобильные дороги и экология окружающей среды Московской области // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 117-126. - Библиогр.: 7 назв.

120667. Сорокина Е. П., Борисенко И. Л. Эколого-геохимическая оценка состояния окружающей среды городов Московской области по техногенным аномалиям в почвах // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 162-175. - Библиогр.: 5 назв.

120668. Стасюк Н. В., Федоров К. Н., Быкова Е. П. Пастбища в дельте Терека, их надо охранять // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 42-43.

120669. Стащенко А. И. Крупномасштабное природоохранное районирование областей криолитозоны (Центральная Якутия) // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 151-159. - Библиогр.: 7 назв.

120670. Терентьев А. А., Влодавец И. Н. Всесоюзная конференция "Коллоидно-химические проблемы экологии" [Минск, май 1990] // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 407-409.

120671. Тимашев И. Е. Ландшафтопользование: теоретический подход // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 134-139. - Библиогр.: 9 назв.

120672. Тяжелые металлы в почвах и растениях Москвы / Обухов А. И., Плеханова И. О., Кутукова Ю. Д., Афонина Е. В. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 148-161.

120673. Хорев Б. С., Глушкова В. Г. Актуальные вопросы социально-экологического развития Москвы // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 178-185.

120674. Чалов Р. С., Чернов А. В. Экологические проблемы русла среднего и нижнего Днестра и пути их решения // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 66-74. - Библиогр.: 13 назв.

120675. Шаргаев М. А. Баргузинская котловина: необходимо срочное вмешательство: [Вопр. охраны] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 61-67. - Библиогр.: 15 назв.

120676. Экологическая оценка условий лесовозобновления на дерново-подзолистых суглинистых почвах Подмосковья, нарушенных строительством магистральных газопроводов / Гельцер Ю. Г., Раськова Н. В., Скворцова И. Н. и др. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 174-189.

120677. Экологическое состояние почвенного покрова урбанизированных территорий (на примере Москвы и Пушкино) / Строганова М. Н., Агаркова М. Г., Жевелева Е. М., Яковлев А. С. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 127-147. - Библиогр.: 8 назв.

120678. Юзов О. В. Развитие черной металлургии и охрана природы // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 101-105. - Библиогр.: 6 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)

16.2.1 Общие вопросы

120679. Ишлинский А. Ю. Щедрый талант: [К 100-летию со дня рождения специалиста в обл. математики и механики Н. И. Мухелишвили] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 73-75.

120680. Манджавидзе Г. Ф. Основатель Тбилисской математической школы: К 100-летию со дня рождения акад. Н. И. Мухелишвили // Вестн. АН СССР.

- 1991. - № 5. - С. 69-73: портр.

120681. Михаил Васильевич Федорук: [Математик, 1934-1990: Некролог] // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 914-915. - Подписи: Б. Р. Вайнберг, В. А. Ильин, Л. Д. Кудрявцев и др.

120682. Николай Федорович Отроков: [Математик, 1912-1990: Некролог] // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 912-913. - Подписи: Н. И. Авдошин, В. Н. Бельх, Л. Н. Белоусина и др.

120683. Христианович С. А. Учитель в науке и в жизни: [К 100-летию со дня рождения специалиста в обл. математики и механики Н. И. Мухелишвили] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 76.

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

120684. Галантер Г. И., Муравицкий А. Ю. Промежуточные логики с бездизъюнктивным фрагментом интуиционистской логики // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 3-7. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 8 назв.

120685. Кановой В. Г. О мощности множества классов эквивалентности Витали // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 55-62. - Библиогр.: 6 назв.

120686. Нечепуренко М. И. Алгебраические функции в алгебре булевых интервалов // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 59-89.

120687. Нечепуренко М. И. О булевом делении // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 53-58.

16.2.3 Теория чисел

120688. Боднар Д. И. Соответствующие ветвящиеся цепные дроби с линейными частными числителями для двойного степенного ряда // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 474-482. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

120689. Захаров С. А. О числе решений диофантова уравнения $ax_1x_2 + bx_3x_4 = N$ // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 151-152.

120690. Матвеев Е. М. О размере целых алгебраических чисел // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 152-154. - Библиогр.: 5 назв.

120691. Михеев В. Л. Об идеалах в изолях, содержащих множество регрессивных изолей // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 70-79. - Библиогр.: 9 назв.

16.2.4 Алгебра

120692. Антонец А. Б., Радыно Я. В. Об общем методе построения алгебр обобщенных функций // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 267-270. - Библиогр.: 5 назв.

120693. Баранник А. Ф., Баранник Л. Ф., Фушич В. И. Редукция и точные решения уравнения эйконола // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 461-474. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

120694. Бегларян Г. В., Залесский А. Е. Спектры p -элементов в нормализаторе экстраспециальной линейной группы // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 7-15. - Библиогр.: 10 назв.

120695. Вечтомов Е. М. К общей теории евклидовых колец // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 3-7. - Библиогр.: 7 назв.

120696. Генералов А. И. Группы Гротендика и короткие точные последовательности над нетеровыми кольцами // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 7-30. - Библиогр.: 19 назв.

120697. Гриншпон С. Я., Мисяков В. М. О некоторых классах вполне транзитивных абелевых групп без крутления // Абелевы группы и модули. - 1990.

- Вып. 9. - С. 31-36.

120698. Кирияк Л. Л. О методах построения некоторых свободных универсальных алгебр и решение уравнений на них // Изв. АН ССР Молдова, Математика. - 1991. - № 1. - С. 45-53. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 5 назв.

120699. Крылов П. А. Локально A -проективные абелевы группы без кручения // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 36-51. - Библиогр.: 19 назв.

120700. Левин А. Б., Михалев А. В. Размерностные многочлены дифференциальных модулей // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 51-67. - Библиогр.: 11 назв.

120701. Мисаков В. М. О вполне транзитивных системах абелевых групп // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 67-77.

120702. Пискунов А. Г. О весе компактно порожденных групп // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 110-114. - Библиогр.: 7 назв.

120703. Подберезина Е. И. Строение сепарабельных абелевых групп без кручения с нетеровыми кольцами эндоморфизмов // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 77-83.

120704. Продан Н. И., Шакалео М. П. Неквазигрупповые многообразия n -СНО-алгебр // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 21-27. - Рез. молд., англ.

120705. Сергейчук В. В. Классификация полуторалинейных форм, пар эрмитовых форм, самосопряженных и изометрических операторов над телом кватернионов // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 115-123. - Библиогр.: 5 назв.

120706. Сердюкова Н. А. α -узкие группы // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 83-106. - Библиогр.: 16 назв.

120707. Тараканов Е. В. Эндодистрибутивные модули над дедекиндовыми кольцами // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 106-115. - Библиогр.: 11 назв.

120708. Туганбаев А. А. Вложения в полуцепные модули // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 115-119.

120709. Турманов М. А. Эндочисловые подмодули абелевых групп без кручения ранга 2 // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 119-124. - Библиогр.: 5 назв.

120710. Урсул М. И. Вложение предкомпактных групп в псевдокомпактные // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 88-89. - Рез. молд., англ.

120711. Фам Хью Тьеп. Неприводимые I -разложения алгебр Ли A_n [Ст. аспиранта из Вьетнама] // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 128-134. - Библиогр.: 7 назв.

120712. Храшкин С. К. Детерминант пучка матриц // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 139-145.

120713. Чехлов А. Р. Об абелевых разложимых QCPI-группах без кручения p -ранга $\geq 2^H$ // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 125-130. - Библиогр.: 9 назв.

120714. Шапошников А. И. Сервантные вполне характеристические подгруппы C - сепарабельных абелевых групп без кручения // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 131-136.

120715. Шляфер А. З. Периодические мультипликативные подгруппы колец и алгебр // Абелевы группы и модули. - 1990. - Вып. 9. - С. 136-152. - Библиогр.: 7 назв.

120716. Ягжев А. В. Об обратимости эндоморфизмов свободных ассоциативных алгебр // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 142-147. - Биб-

16.2.5 Геометрия

120717. Алдаев Г. М., Михайловский В. И. О бесконечно малых изгибаниях первого порядка гладких выпуклых поверхностей вращения, подчиненных вдоль края коническим втулочным связям // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 3-8. - Библиогр.: 6 назв.

120718. Аминов Ю. А. О функционально-вырожденных погружениях плоскости Лобачевского в E^4 // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 8-18.

120719. Аниконов Ю. Е., Степанов В. Н. Формула обращения в одной задаче интегральной геометрии // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 265-266.

120720. Балтаг И. А., Соловей Л. Е. Задание решеток четырехмерного пространства Минковского целыми неопределенными формами // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 68-73. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 6 назв.

120721. Ворисенко А. А. О цилиндрических многомерных поверхностях в пространстве Лобачевского // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 18-27. - Библиогр.: 14 назв.

120722. Ворисенко А. А., Ушаков В. Г. Об изометрическом погружении сильно параболических метрик в классе сильно параболических поверхностей // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 27-36. - Библиогр.: 10 назв.

120723. Быков Н. А. Гладко версальные деформации грубых векторных полей на окружности // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 26-31.

120724. Гайнанов Д. Н., Гусак И. Я. Диагонали выпуклых многогранников // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 20-30. - Библиогр.: 7 назв.

120725. Горюх В. П. Об устойчивости минимальной поверхности в псевдоевклидовом пространстве // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 41-45.

120726. Зубков А. Н., Фоменко В. Т. Некоторые свойства двумерной поверхности, связанные с кручением // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 45-52.

120727. Иванов Н. В. Комплексы кривых и пространства Тайхмюллера // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 54-61. - Библиогр.: 8 назв.

120728. Игнатенко В. Ф. О специальных алгебраических поверхностях с бесконечным множеством плоскостей косо́й симметрии // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 52-55.

120729. Криворучко А. И. Об инвариантах бесконечных групп, порожденных отражениями относительно прямых // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 65-69. - Библиогр.: 7 назв.

120730. Макеев В. В. О пересечениях аффинных диаметров выпуклого тела // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 70-73. - Библиогр.: 6 назв.

120731. Медяник А. И. О единственности решения уравнения К. Миранды для замкнутых выпуклых поверхностей // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 73-77.

120732. Николаевский Ю. А. О поверхностях, кривизна грассманова образа которых не меньше 1 // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 77-91. - Библиогр.: 8 назв.

120733. Рыжков В. В. О симплексах, вписанных в малую дугу кривой // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 114-120.

16.2.6 Топология

120734. Бушмелев А. В., Сабитов И. Х. Конфигурационные пространства октаэдров Брикарра // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 36-41.

120735. Калигин В. С. Развитие теоремы Ляпунова об устойчивости // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 758-766. - Библиогр.: 14

назв.

120736. Канаев Б. Г. Связки коллинеаций и детерминантные распределения плоскостей в P^n // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 55-65. Библиогр.: 7 назв.

120737. Окрут С. И. Римановы гильбертовы подмногообразия неположительной внешней кривизны // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 91-100. - Библиогр.: 10 назв.

120738. Ровенский В. Ю. Косые расслоения Хопфа // Укр. геометр. сб. - 1990. - Вып. 33. - С. 101-114. - Библиогр.: 20 назв.

120739. Самойленко А. М. Исследование динамической системы в окрестности инвариантного тороидального многообразия // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 530-537. - Рез. укр.

16.2.7 Математический анализ

120740. Аваков Е. Р. Необходимые условия первого порядка для аномальных задач вариационного исчисления // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 739-745. - Библиогр.: 5 назв.

120741. Алдашев С. А. Задача Трикоми для многомерного уравнения Лаврентьева - Бицадзе // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 568-572. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

120742. Асимптотические быстроубывающие решения линейных строго гиперболических систем с переменными коэффициентами / С. Ю. Доброхотов, П. Н. Жевандров, В. П. Маслов, А. И. Шафаревич // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 31-46. - Библиогр.: 15 назв.

120743. Бабенко В. Ф., Шалаев В. В. Об оценках наилучшего приближения, вытекающих из критерия Чебышева // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 148-150. - Библиогр.: 5 назв.

120744. Базарбеков А. Б. Критерий существования сильного решения задачи Трикоми для уравнения Геллерстедта // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 810-815. - Библиогр.: 11 назв.

120745. Беликов С. А., Самборский С. Н. Циклы "утки" быстро-медленных полей с одномерной медленной компонентой // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 3-14. - Библиогр.: 10 назв.

120746. Вакуленко С. А. Существование химических волн со сложным движением фронта // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 735-744. - Библиогр.: 17 назв.

120747. Васильева А. Б., Волков В. Т. Асимптотическое приближение периодического решения второй краевой задачи для системы с малой диффузией // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 32-36.

120748. Верлан И. И. Положительные решения систем линейных алгебраических уравнений // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 73-77. - Рез. молд., англ.

120749. Вершик А. М., Граничина О. А. Редукция неголономных вариационных задач к изопериметрическим и связности в главных расслоениях // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 37-44. - Библиогр.: 9 назв.

120750. Володин Б. А., Хапаев А. М. Об одном методе построения решения релятивистского волнового уравнения // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 898-901. - Библиогр.: 7 назв.

120751. Воронина В. А. Теорема существования решения системы кинетических уравнений для релятивистского пучка // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 708-717. - Библиогр.: 7 назв.

120752. Герко А. И. Некоторые теоремы существования устойчивых по Лагранжу, устойчивых по Пуассону, рекуррентных в смысле Биркгофа, дистальных и почти периодических по Бору решений многомерных дифференциальных уравнений // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 7-13. -

Рез. молд., англ.

120753. Денисов В. Н. О стабилизации решения задачи Коши для итерированного уравнения теплопроводности // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 271-274. - Библиогр.: 9 назв.
120754. Деревенский В. П. Разрешимость в квадратурах матричных дифференциальных уравнений второго порядка // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 901-904.
120755. Жданов Р. З. Симметрия и точные решения нелинейных галилеевски-инвариантных уравнений для спинорного поля // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 496-503. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.
120756. Забрейко П. П., Третьякова Л. Г. Периодические решения квазилинейного телеграфного уравнения // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 815-826. - Библиогр.: 11 назв.
120757. Кадец В. М. Сколько точек может содержать область сумм ряда в банаховом пространстве? // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 54-57.
120758. Калита Е. А. Поведение решений квазилинейных эллиптических систем в иррегулярной точке границы // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 826-836.
120759. Кальной С. Г. Об аналоге теоремы С. М. Никольского для рядов Якоби // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 503-513. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.
120760. Камынин Л. И. Приложение параболических потенциалов к краевым задачам математической физики: [Сообщ.] 3 // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 836-849. - Библиогр.: 7 назв.
120761. Колесов А. Ю. Автоколебания сингулярно возмущенных параболических систем первой степени негрубости // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 62-69. - Библиогр.: 7 назв.
120762. Корнейчук Н. П. О некоторых задачах кодирования и восстановления функций // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 514-524. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.
120763. Ливеровский А. А., Петров Н. Н. О некоторых дифференциально-топологических задачах в теории управления // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 771-777. - Библиогр.: 17 назв.
120764. Макаров Е. К. К критерию совместного поведения старших сигма-показателей треугольной системы и системы ее диагонального приближения // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 910-911. - Библиогр.: 5 назв.
120765. Малышев Ю. В., Захаров В. П. Линейные обобщенные функции Ляпунова и предельные циклы // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 777-781. - Библиогр.: 10 назв.
120766. Меньших О. Ф. О задаче Коши для одного класса систем квазилинейных гиперболических уравнений // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 857-866. - Библиогр.: 15 назв.
120767. Милославский А. И. Об абстрактном интегро-дифференциальном управлении с периодическим коэффициентом: [Сообщ.] 2 // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 57-68.
120768. Мошевитин Н. Г. О существовании и гладкости интеграла гамильтоновой системы определенного вида // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 80-85.
120769. Назаров С. А. Асимптотика решения задачи Дирихле в угловой области с периодическим изменяющейся границей // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 86-96. - Библиогр.: 11 назв.
120770. Попа М. Н., Сибирский К. С. Интегральные прямые общей квадра-

- тичной дифференциальной системы // Изв. АН ССР Молдова. Математика. 1991. - № 1. - С. 77-80. - Рез. молд., англ.
120771. Попов А. Ю. О функциях сравнения // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 97-103. - Библиогр.: 6 назв.
120772. Пустовойтов Н. Н. О многомерной теореме Джексона в пространстве L_2 // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 154-156. - Библиогр.: 7 назв.
120773. Руссаковский А. М. Нули целых функций бесконечного порядка // Теория функций, функц. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 105-122. - Библиогр.: 5 назв.
120774. Рязанов В. И. О замыкании классов квазиконформных отображений с интегральными ограничениями // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 435-440. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.
120775. Савкин А. В. Об ограниченных решениях матричного дифференциального уравнения Риккати // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 781-788. - Библиогр.: 12 назв.
120776. Сарычев А. В. Оптимальность обобщенных (импульсных) управлений в нелинейной задаче быстрогодействия // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 788-801. - Библиогр.: 11 назв.
120777. Скрипник В. П. О связи между неявной функцией и решениями сингулярно возмущенного уравнения // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 124-129.
120778. Соловьев В. Н. Упрощение двойственных экстремальных задач, инвариантных относительно замены переменных // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 104-109. - Библиогр.: 13 назв.
120779. Степанец А. И., Пачулиа Н. Л. Кратные суммы Фурье на множествах (φ, β) -дифференцируемых функций // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 545-555. - Рез. укр.
120780. Стогний В. И., Штелень В. М. Симметрия и точные решения некоторых уравнений Фоккера - Планка // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 456-460. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.
120781. Суслов С. И. Нелинейный бэнг-бэнг принцип в R^n // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 110-116. - Библиогр.: 12 назв.
120782. Туляганов С. Т. О средних значениях мультипликативных функций // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 117-127. - Библиогр.: 11 назв.
120783. Тутунару С. А. Метод редукции для ВСИУ с полиномиальными коэффициентами на замкнутых ляпуновских остовах // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 80-83. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 7 назв.
120784. Урманчева Л. Б. Численно-аналитический метод решения двухточечных задач для систем интегро-дифференциальных уравнений с частными производными // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 447-452. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.
120785. Фалько Н. С. О не почти приводимом уравнении Хилла с почти периодическими коэффициентами // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 33-39. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 11 назв.
120786. Федорюк М. В. Асимптотика сферических функций в комплексной области // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 801-809. - Библиогр.: 8 назв.
120787. Хабибуллин И. Т. Преобразование Бэклунда и интегрируемые начально-краевые задачи // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 130-137. - Библиогр.: 15 назв.
120788. Хейфиц А. И. Устранимые множества, регулярные граничные точки и формула Пуассона-Иенсена для обобщенных субгармонических функций //

Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 288-290. - Библиогр.: 7 назв.

120789. Шеремета М. Н. Двучленная асимптотика целых рядов Дирихле // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 16-25.

120790. Шутяев В. П. К обоснованию алгоритма возмущения в одной нелинейной гиперболической задаче // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 155-156.

120791. Яблонский А. И., Корзюк А. Ф., Мызгаева С. А. О подвижных существенно особых точках решений системы Эйлера // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 906-909. - Библиогр.: 6 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

120792. Айнуллоев Н. Точная оценка второй производной в пространстве L_2 // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 3-6.

120793. Айрапетян Г. М. Об ограниченности некоторых интегральных операторов // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 51-56. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

120794. Бойматов К. Х. Спектральные проекторы гипозэллиптических операторов // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 16-25. - Библиогр.: 6 назв.

120795. Воскресенский Е. В. Асимптотика решений дифференциальных уравнений с функциональным возмущением // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 745-751.

120796. Джангибеков Г. О некоторых двумерных сингулярных интегральных операторах со сдвигом // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 150-152. - Библиогр.: 9 назв.

120797. Дороговцев А. Я. Стохастически периодические решения дифференциальных уравнений с операторными коэффициентами // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 489-496. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

120798. Евстратов В. В. Критерий конечности дискретного спектра многомерной якобисвой матрицы // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 45-53. - Библиогр.: 6 назв.

120799. Ерошкин О. Г. Об одном топологическом свойстве края аналитического подмножества строго псевдовыпуклой области в C^2 // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 149-151. - Библиогр.: 6 назв.

120800. Звягин В. Г. О числе решений задачи Дирихле для уравнений эллиптических на множестве решений // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 47-54. - Библиогр.: 11 назв.

120801. Кожухарь П. А. Одно неравенство типа Харди и отсутствие собственных значений у интегрально-разностного оператора // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 54-62. - Рез. молд., англ.

120802. Колосов А. И. Об одном классе уравнений с вогнутыми операторами, зависящими от параметра // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 74-80. - Библиогр.: 5 назв.

120803. Коробейник Ю. Ф. Максимальные и γ -достаточные множества. Приложение к целым функциям: [Сообщ.] 1 // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 42-49. - Библиогр.: 13 назв.

120804. Кохановский А. П. Связь между интегральными методами Абеля и Вороного суммирования функций // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 49-54.

120805. Красносельский А. М., Красносельский М. А., Кузнецов Н. А. Нелинейные системы с неполными коррекциями и их устойчивость // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 291-294. - Библиогр.: 10 назв.

120806. Кужель С. А. Об устойчивости двойко J -нерастягивающих операторов // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С.

68 - 74. - В огл. авт.: Кужель А. С. - Библиогр.: 9 назв.

120807. Ларин А. А. О свойствах собственных функций некоторых сингулярных эллиптических операторов // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 849 - 856. - Библиогр.: 10 назв.

120808. Леонов Г. А. Об оценке хаусдорфовой размерности аттракторов динамических систем // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 767 - 771.

120809. Максудов Ф. Г., Марданов И. Дж. Сведение системы линейных разностных уравнений в банаховом пространстве // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 280 - 282.

120810. Мустаца И. В. Об операторе Вандермонда квазиэллиптического операторного пучка // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 17 - 21. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 6 назв.

120811. Мынбаев К. Т. О приближении оператора дифференцирования на вексовом классе Соболева // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 153 - 154. - Библиогр.: 8 назв.

120812. Орловский Д. Г. Слабые и сильные решения обратных задач для дифференциальных уравнений в банаховом пространстве // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 867 - 874. - Библиогр.: 8 назв.

120813. Осиленкер Б. П. Оператор обобщенного сдвига по ортогональным матричным полиномам // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 282 - 284. - Библиогр.: 15 назв.

120814. Осипенко К. Ю., Стесин М. И. О задачах восстановления в пространствах Харди и Бергмана // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 95 - 104. - Библиогр.: 9 назв.

120815. Панкратов Л. С. Асимптотическое поведение решений вариационных задач в областях с "накопителями" // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 97 - 105.

120816. Пилиди В. С. Априорные оценки для бисингулярных операторов с непрерывными коэффициентами // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 105 - 109. - Библиогр.: 5 назв.

120817. Пичугов С. А. Формула Риса для мультипликаторных операторов в пространстве тригонометрических полиномов // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 453 - 455. - Рез. укр.

120818. Самосопряженность эллиптических операторов и оценки энергетического типа во всем R^n : [Сообщение] // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 3 - 16. - Содерж.: 1. Второй порядок / Ф. С. Рофе-Бекетов. - Библиогр.: 8 назв.

120819. Субгармонические функции конечного порядка в конусе: [Сообщ.] // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 74 - 89. - Содерж.: 1. Общая теория / А. Ю. Рашковский, Л. И. Ронкин. - Библиогр.: 9 назв.

120820. Сумин В. И. Функционально-операторные уравнения Вольтерра и устойчивость существования глобальных решений краевых задач // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 555 - 561. - Рез. укр. - Библиогр.: 17 назв.

120821. Факих Дирар Сулейман. О структуре центра Левинсона дисперсных диссипативных динамических систем // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 62 - 67. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 5 назв.

120822. Фонф В. П. О расширении операторных базисов в банаховых пространствах // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 37 - 41. - Библиогр.: 6 назв.

120823. Хейфец А. Я. Обобщенная бикасательная задача Шура - Неванлинны - Пика и связанное с ней равенство Парсеваля // Теория функций, функ-

- цион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 89-96. - Библиогр.: 6 назв.
120824. Хоанг Зыонг Туан. Одна теорема о непрерывной зависимости по параметру множества решений дифференциальных включений в банаховом пространстве с замкнутой правой частью: [Ст. асп. из Вьетнама] // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 562-565. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.
120825. Шалаев В. В. Точные оценки приближения непрерывных на сфере функций линейными операторами типа свертки // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 565-567. - Рез. укр. - Библиогр.: 9 назв.
120826. Шмульян Ю. Л. К вопросу о неравенствах между эрмитовыми операторами // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 138-141.
120827. Шульман В. С. Спектральный синтез и теоремы Фуглида - Патнэма - Розенблума // Теория функций, функции. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 25-36. - Библиогр.: 8 назв.
120828. Эйдельман Ю. С. Одна обратная задача для эволюционного уравнения // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 135-141. - Библиогр.: 12 назв.
120829. Юдович В. И. Косимметрия, вырождение решений операторных уравнений, возникновение фильтрационной конвекции // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 5. - С. 142-148. - Библиогр.: 9 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

120830. Андреев Н. В. Управляемые марковские последовательности с малой вероятностью поглощения // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 64-67. - Библиогр.: 7 назв.
120831. Битус А. К., Карлович А. В., Пахоменко А. В. Парзеновская оценка плотности вероятности с прямоугольными ядрами // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 85-88.
120832. Булдыгин В. В., Заяц В. В. Теоремы сравнения и асимптотическое поведение корреляционных оценок в пространствах непрерывных функций: [Собщ.] 1 // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 482-489. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.
120833. Карагулян Г. А. Необходимое и достаточное условие дифференцируемости интегралов случайных мер в R^n по n -мерным интервалам // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 63-68.
120834. Крылов Н. Н., Кузьмин Б. И. Способ вычисления функций распределения вероятностей непрерывной случайной величины // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 78-85. - Библиогр.: 8 назв.
120835. Перевозчиков А. Г. Об аппроксимации обобщенных стохастических градиентов случайных регулярных функций // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 681-688. - Библиогр.: 13 назв.
120836. Саломатин С. Б. Подавление боковых лепестков функции неопределенности сложного сигнала методом множителей Лагранжа // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 88-92. - Библиогр.: 7 назв.
120837. Сильвестров А. Н., Богуславская Э. И., Юдин А. Ю. Оптимально взвешенное оценивание группой методов // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 128-134.
120838. Солнцев С. А. Об эквивалентности скалярной и операторной нормировок в усиленном законе больших чисел // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 537-545. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.
120839. Тугай Ю. И., Пятковский А. В. Многоуровневая система оценки качества электроэнергии // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 33-35.

16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

120840. Дарбинян С. Х. Одно достаточное условие для гамильтоновости орг-

- рафов // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 57-59. - Рез. арм.
120841. Ковалев М. Д. Выпуклые множества и гиперграфы // Мат. заметки.
- 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 69-73. - Библиогр.: 7 назв.
120842. Покорный Ю. В., Карелина И. Г. Нелинейные теоремы сравнения
на графах // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 525-529. - Рез.
укр. - Библиогр.: 8 назв.
120843. Федоров В. М., Храмшин С. К. Модифицированный алгоритм кор-
рекции дерева кратчайших путей при структурных изменениях в графе // Систем.
моделирование. - 1990. - 15. - С. 125-138. - Библиогр.: 9 назв.

16.2.11 Прикладная математика

120844. Апраушева Н. Н. Метод квазисжатых отображений и его использо-
вание для обнаружения кластеров // Журн. вычисл. математики и мат. физики. -
1991. - Т. 31, № 5. - С. 794-799. - Библиогр.: 7 назв.
120845. Аслаян А. Э., Лысенко А. И. Применение функций Кротова в за-
даче оптимизации ветвящейся траектории // Адаптив. системы автомат. упр. -
1990. - Вып. 18. - С. 55-61.
120846. Зубов В. И. Синтез многопрограммных устойчивых управлений //
Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 274-277. - Библиогр.: 6 назв.
120847. Сибирская Т. К. Исследование функции времени цикла замкнутой
экспоненциальной сети // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - №
1. - С. 39-45. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 5 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

120848. Арсенин В. Я., Крынев А. В. Обобщенный метод максимального
правдоподобия решения конечномерных некорректных задач // Журн. вычисл.
математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 643-653. - Библиогр.:
13 назв.
120849. Бакаев Н. Ю. Условные оценки устойчивости метода Рунге - Ку-
ты для уравнения с переменным оператором // Укр. мат. журн. - 1991. - Т.
43, № 4. - С. 572-575. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.
120850. Баранов В. В. Вычислительные методы оптимального стохастического
управления. Принцип оптимальности и оптимизационная схема последовательных
приближений // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, №
5. - С. 663-680. - Библиогр.: 8 назв.
120851. Гриценко О. Ю., Шифрин Э. Г. Вычисление сингулярных решений
в эллиптических краевых задачах // Журн. вычисл. математики и мат. физики.
- 1991. - Т. 31, № 5. - С. 787-790.
120852. Карацуба Е. А. О быстром вычислении трансцендентных функций //
Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 278-279.
120853. Левитина Т. В. Об условиях применимости одного алгоритма реше-
ния двухпараметрических самосопряженных краевых задач // Журн. вычисл. ма-
тематики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 689-697. - Библиогр.: 5
назв.
120854. Леонов А. С. К вопросу о точности метода минимальной псевдооб-
ратной матрицы // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 81-87. -
Библиогр.: 15 назв.
120855. Мокрушин Л. А. Применение ортогональных многочленов Чебышева
на равномерной дискретной сетке в анализе данных // Изв. Ленингр. электро-
техн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 3-6.
120856. Рязанцева И. П. О принципе минимальных невязок в нелинейных мо-
нотонных задачах // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т.
31, № 5. - С. 777-781. - Библиогр.: 17 назв.
120857. Смагин С. И., Цецохо В. А. Численное решение задачи дифракции
электромагнитных волн на трехмерном включении // Журн. вычисл. математики

- и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 718-734. - Библиогр.: 13 назв.
120858. Унгуряну В. А. Модификация алгоритма решения задачи кусочно-линейного вогнутого программирования // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С. 27-33. - Рез. молд., англ.
120859. Федотов А. И. О сходимости квадратурно-разностного метода для нелинейных сингулярных интегродифференциальных уравнений // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 781-787. - Библиогр.: 12 назв.
120860. Федотов А. М. Численные алгоритмы аналитического продолжения с дискретных множеств и алгоритмическое доказательство теорем единственности // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 285-288. - Библиогр.: 5 назв.
120861. Церцвадзе Г. З. О сходимости разностных схем для уравнения Курамото-Пузуки и для систем типа реакция-диффузия // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 698-707. - Библиогр.: 14 назв.
120862. Цыбин А. М. Обобщение алгоритма поузловой прогонки // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 14-21.

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)

16.3.2 Общая механика

(См. также № 120679, 120683)

120863. Згуровский М. З., Бидюк П. И. Управление механическими распределенными системами стохастического характера // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 18-26. - Библиогр.: 8 назв.
120864. Михайлов Г. К. Лидер советских механиков: [К 100-летию со дня рождения Н. И. Мухелишвили] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 77-81.
120865. Синеглазов В. М. Планирование оптимальных измерений для идентификации механических систем // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 92-98.

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

120866. Милославский А. И. О спектре неустойчивости операторного пучка // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 88-94. - Библиогр.: 11 назв.
120867. Павещенко Г. П. Имитационная модель процесса трения при течении жидкости в цилиндрическом зазоре // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 68-71.
120868. Сосницкий С. П. Об устойчивости равновесий неголомомных систем в одном частном случае // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 4. - С. 440-447. - Рез. укр. - Библиогр.: 9 назв.

16.3.4 Механика сплошных сред

120869. Агранат В. М., Пилипенко С. В. Квазиравновесный запыленный ламинарный пограничный слой на проницаемой пластине // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 3-7. - Библиогр.: 12 назв.
120870. Балонишников А. М. Обобщенное решение Кармана для безнапорного турбулентного течения в цилиндрической щели // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 97-100. - Библиогр.: 8 назв.
120871. Баркаръ С. М. О спектре одной краевой задачи в открытой правой полуплоскости // Изв. АН ССР Молдова. Математика. - 1991. - № 1. - С.

83-87. - Рез. молд., англ. - Библиогр.: 7 назв.

120872. Белан-Гайко В. Н. Прямая и обратная ползучесть тонкостенной трубы при сложном пропорциональном нестационарном нагружении // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 28-32.

120873. Белоусов В. С. Модель нелинейно-упругой среды с включениями // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 8-12.

120874. Болдычев В. П. Некоторые простейшие изопараметрические конечные элементы метода двойной аппроксимации. Упругие характеристики в однослойной схеме МКЭ // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 9-14. - Библиогр.: 8 назв.

120875. Брагинский М. В., Нуллер Б. М. О сжатии упругого слоя полосовыми глассинами // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 110-118.

120876. Вышинский В. В., Кравченко С. А. Расчет отрывного осесимметричного обтекания тел на основе решения уравнений Эйлера во внутренней вихревой области // Тр. Центр. аэрогидродинам. ин-та. - 1990 (обл. 1991.) - Вып. 2494. - С. 22-41. - Библиогр.: 17 назв.

120877. Галашев А. Е. Метастабильные состояния системы упругих шаров, уплотняющейся в поле тяготения // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 111-119. - Библиогр.: 18 назв.

120878. Гольдфельд М. А., Лисенков И. Г. Пространственный пограничный слой в течениях с большим градиентом давления // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 26-31.

120879. Гревцев А. К. Решение задачи теории термоупругости для вращающихся аксиальных тел переменной толщины // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 33-37.

120880. Гузь А. Н., Зозуля В. В. Динамическая задача для плоскости с разрезом. Учет взаимодействия берегов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 304-307. - Библиогр.: 8 назв.

120881. Жиляев М. И., Яковлев В. И. О МГД управлении течением в следе за самодвижущимся телом // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 37-42.

120882. Зайденберг А. И., Огороднов Д. Б. Особенности вычисления напряженно-деформированного состояния геометрически нелинейных пологих оболочек // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 25-27.

120883. Илюшин Б. Б. Моделирование взаимодиффузии разномасштабных турбулентных полей // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 53-63. - Библиогр.: 10 назв.

120884. Исаков А. Б. К численному решению задачи о движении вязкой несжимаемой жидкости в кубической каверне при $Re=1000$ // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 64-76. - Библиогр.: 12 назв.

120885. Каратаев С. Г., Котеров В. Н. К решению обратной задачи для внутренних течений вязкого газа со сверхзвуковым ядром // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 790-793. - Библиогр.: 10 назв.

120886. Килина Т. Н. О влиянии геометрических и механических параметров на динамические характеристики упругих тел // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 77-81.

120887. Крижановская Т. В. Уравнения модели нелинейного деформирования анизотропных оболочек вращения и анализ их напряженного состояния // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 87-92.

120888. Лагутин В. Г., Марков В. Г., Садовников А. Л. О квазихрупкой трещине нормального разрыва в двухосном поле напряжений // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 307-310. - Библиогр.: 10 назв.

120889. Латыпов А. М., Шипилин А. В. Об одном итерационном методе расчета до- и трансзвуковых внутренних течений // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 767-776. - Библиогр.: 17 назв.
120890. Оруджалиев Э. А. Соотношение в прямых скачках уплотнения при менительно к потокам недиссоциирующих реальных газов // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 338-344.
120891. Плетнер Ю. Д., Тверская Л. В. К задаче о колебаниях вращающейся стратифицированной жидкости, возбуждаемых плоским двусторонним диском // Журн. вычисл. математики и мат. физики. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 745-753. - Библиогр.: 5 назв.
120892. Поспелов В. Л. Об устойчивости стационарного решения одной задачи магнитной гидродинамики // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 875-886. - Библиогр.: 13 назв.
120893. Посудиевский Р. А. Об одном алгоритме расчета сопряженного теплообмена оплавливающегося тела в сверхзвуковом потоке вязкого газа // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 106-111.
120894. Рохмистров О. В. Некоторые особенности обтекания тела вращения при околозвуковых скоростях // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 112-117.
120895. Самохин В. Н. О системе уравнений магнитной гидродинамики нелинейно вязких сред // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 886-896. - Библиогр.: 7 назв.
120896. Семенов Я. С., Касьянов С. Г. Влияние напряженного состояния на вязкохрупкое разрушение. Гармоническое приближение // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 36-44. - Библиогр.: 7 назв.
120897. Сильвестров А. Н., Синицын И. В. Рекуррентный алгоритм параметрической идентификации одного класса упругих динамических объектов на основе сплайн-аппроксимации // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 85-91. - Библиогр.: 8 назв.
120898. Смородский Б. В. Об устойчивости пограничных слоев с перегибным профилем скорости // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 118-122. - Библиогр.: 9 назв.
120899. Ступишин Л. Ю. Приближенный способ определения оптимальной формы пологих оболочек на прямоугольном плане // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 37-40. - Библиогр.: 6 назв.
120900. Тепляков В. И. Исследование тепло- и массопереноса в турбулентном потоке жидкости с помощью метода теории возмущений // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 299-303.
120901. Тирский А. Г., Щербак В. Г. Термодинамически неравновесные эффекты при обтекании тел воздухом // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 135-140. - Библиогр.: 6 назв.
120902. Циркунов Ю. М., Тарасова Н. В. О стратификации полидисперсной примеси в пограничном слое на нагретой поверхности вблизи критической точки // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 141-148. - Библиогр.: 16 назв.
120903. Цыганов П. Г. Влияние сопротивления переднего тела на перестройку течения между двумя телами, одно из которых находится в следе другого при сверхзвуковом обтекании // Тр. Центр. аэрогидродинам. ин-та. - 1990 (обл. 1991). - Вып. 2494. - С. 3-12. - Библиогр.: 10 назв.
120904. Чуешов И. Д. Об одной системе уравнений с запаздыванием, возникающей в аэроупругости // Теория функций, функцион. анализ и их прил. - 1991. - Вып. 54. - С. 123-130. - Библиогр.: 8 назв.
120905. Швалев Ю. Г. Исследование перехода ламинарного пограничного слоя в турбулентный и отрыва на конусах при сверхзвуковых скоростях // Тр.

Центр. аэрогидродинам. ин-та. - 1990 (обл. 1991.) - Вып. 2494. - С. 13 - 21.
- Библиогр.: 5 назв.

120906. Штрекалин С. И. Визуализация течения с продольными вихревыми структурами за уступом на пластине методами сажемасляной пленки, нитей и "лазерного ножа" // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 149 - 154. - Библиогр.: 8 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

120907. Адамский В. Б. Становление гражданина: [Ст. из сб. "А. Д. Сахаров в воспоминаниях коллег", подгот. к печати]: К 70-летию со дня рождения А. Д. Сахарова // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 83 - 95: портр.

120908. Азимов Я. И., Амуся М. Я., Шматов М. Л. Соударение макроскопического объема антивещества с веществом // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 52 - 56. - Библиогр.: 7 назв.

120909. Афанасьев В. В., Польский Ю. Е. Влияние шумов динамической системы со странным аттрактором на энергетическую эффективность инерциальных воздействий // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 57 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

120910. Баренблатт Г. И. Встречи с Андреем Дмитриевичем: [Ст. из сб. "А. Д. Сахарова в воспоминаниях коллег", подгот. к печати]: К 70-летию со дня рождения А. Д. Сахарова // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 95 - 100.

120911. Бердянд Л. В., Молчанов С. А. Задача локализации для случайного одномерного упругого континуума с дисперсией // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 4. - С. 15 - 19.

120912. Иваненко Т. Л., Поликарпов М. И., Починский А. В. Конденсат монополей и конфайнмент в $SU(2)$ решеточной калибровочной теории // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 517 - 519. - Библиогр.: 6 назв.

120913. Радченков О. Н. Калибровочная модель гравитации // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 514 - 517.

16.4.4 Акустика

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

120914. Сечения прямого электронного возбуждения уровней атомов: измерения с использованием импульсного электронного пучка и временной развертки излучения: [Сообщ.] // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 486 - 487. - Содерж.: 5. Ксенон, $5p^56p$ -уровни / Богданова И. П., Юргенсон С. В. - Библиогр.: 8 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

120915. Афанасьев В. П., Манухин В. В., Науекс Д. Взаимодействие легких ионов средних энергий с неоднородными поверхностями // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 21 - 30. - Библиогр.: 11 назв.

120916. Деркач А. А., Свенко В. А. Разряд с диффузно испаряющимся катодом в вакууме // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 378 - 381. - Библиогр.: 13 назв.

120917. Зекцер М. П., Калинин В. В., Любимов Г. А. Вольт-амперная характеристика распределительного разряда в аргоне с присадкой калия. Устойчивость и стабилизация // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 217-226. - Библиогр.: 13 назв.
120918. Исследование динамики формирования многоканальной структуры наносекундных диффузных разрядов / С. Н. Буранов, В. В. Горохов, В. И. Карелин, И. Б. Репин // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 383-385. - Библиогр.: 9 назв.
120919. Комов В. И., Руткевич И. М. О критерии стабилизации плоского разряда на падающем участке ВАХ // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 13-17. - Библиогр.: 6 назв.
120920. Матвеев К. А. Квантовые флуктуации заряда металлической частицы в условиях кулоновской блокады // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1598-1611. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
120921. Назаренко И. П., Паневич И. Г., Тибрина М. К. Взаимодействие электронов эмиссии с прикатодной аргоновой плазмой // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 235-243. - В огл. 3-й авт.: Тибрина М. К. - Библиогр.: 14 назв.
120922. Низовский В. Л. Численный метод расчета характеристик стабилизированного дугового разряда. Характеристики разряда при наличии легкоионизирующейся присадки // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 209-216. - Библиогр.: 30 назв.
120923. Швейгерт В. А. Волна ионизации при стримерном пробое газа. Влияние кинетических эффектов // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 227-234. - Библиогр.: 41 назв.

16.4.6 Оптика

(Электронная и ионная оптика - см. 16.4.5; нейтронная оптика - см. 16.4.7; атмосферная оптика - см. 18.5.4; кристаллооптика - см. 16.4.11; оптическая астрофизика - см. 16.5.4)

120924. Белов Г. Я. Объемное энерговыделение при направленном облучении поглощающего и рассеивающего слоя с зеркально-диффузионными границами // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 325-330.
120925. Бобров Б. Д. Визуализация фазовой поверхности в окрестности винтовой дислокации. Спиральные интерферометрические структуры // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 436-438. - Библиогр.: 6 назв.
120926. Бражник П. К., Новиков М. А. О предельной чувствительности лазерных оптических методов фототермической спектроскопии // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 453-458. - Библиогр.: 17 назв.
120927. Гуськова В. Н., Жукова В. А., Ивахник В. В. Использование обратимых фотохромных сред для анализа вибраций // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 431-435.
120928. Ильинский Ю. А., Михеев Г. М. Наблюдение ВКР в волноводе, введенном при колебательном возбуждении молекул водорода // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 397-399.
120929. Исследование релаксаций высоковозбужденных состояний молекул полиметиновых красителей методами четырехфотонной и люминесцентной спектроскопии / Куля С. В., Богданов В. Л., Ищенко А. А., Спири А. Г. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 300-305. - Библиогр.: 17 назв.
120930. Келл К.-Ю. Э., Пуро А. Э. Приближение очень слабой оптической анизотропии в теории интегральной фотоупругости // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 390-393. - Библиогр.: 9 назв.
120931. Коробкин В. В., Романовский М. Ю. Ударная самоионизация и самовозбуждение единичного атома в суперярком лазерном поле // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 493-495.

- Библиогр.: 6 назв.

120932. Крючкян Г. Ю. Неклассические оптические эффекты, индуцированные бихроматическим полем // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1416-1430. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

120933. Куршов В. Н., Марьенко В. В., Молебная Т. В. Статистика нормирования параметров Стокса спекл-полей // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 401-406. - Библиогр.: 8 назв.

120934. Макогоненко А. Г., Ключков В. П. Нелинейное пропускание раствором родамина 6Ж лазерного излучения и некогерентная сверхлюминесценция // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 439-445. - Библиогр.: 15 назв.

120935. Малакян Ю. П. Сжатие когерентного поля накачки в процессе гиперкомбинационного рассеяния // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1393-1403. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

120936. Месляц Г. А., Осипов В. В., Соломонов В. И. Генерация субнаносекундных импульсов излучения // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 45-48.

120937. Монсеев С. С., Петров В. А., Степанов С. В. Метод определения эффективного коэффициента поглощения и коэффициента диффузии излучения в сильно рассеивающих материалах. Теория // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 331-337. - Библиогр.: 25 назв.

120938. Ребане Л. XII Международная конференция по комбинационному рассеянию света ICORS-90 [США] // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 492-494.

120939. Сазонов С. В. Насыщение когерентного усиления ультракоротких импульсов в инвертированной среде // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 400-402. - Библиогр.: 10 назв.

120940. Статистика фотоотчетов в эффекте усиления обратного рассеяния / А. Альмамури, Д. В. Власов, Л. А. Зубков, В. П. Романов // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1431-1438. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

120941. Стринадко М. Т., Тимочко Б. М., Домиников Н. Н. О преобразовании структуры спекл-поля при наложении опорной волны // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 416-420. - Библиогр.: 7 назв.

120942. Широкополосные интерференционные фильтры / Марков Ю. Н., Антонова И. В., Кольцов Ю. И. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 459-462. - Библиогр.: 9 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

120943. Каверзнева Н. В. Отражение быстрых электронов от слоистых мишеней // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 38-44. - Библиогр.: 12 назв.

120944. Пивоваров А. А. K^0 - K^0 -смешивание в неведущем порядке по $1/mc$ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 510-514. - Библиогр.: 11 назв.

120945. Пилинин И. С. Об универсальном соотношении между активностью и полным выходом быстрых β -частиц, покидающих поверхность вещества // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 30-38. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

120946. Камерджиев С. П., Тertyчный Г. Я. Расчеты $E1$ -резонанса в ядре ^{48}Ca в приближении "1P1H+2P2H+континуум" // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 393-396. - Библиогр.: 9 назв.

120947. Кравцов А. В., Солякин Г. Е. Оценка времени жизни массивных ядерно-нестабильных осколков расщепления ядер ^{238}U протонами с энергией ГэВ // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 385 - 388.

120948. Фаянс С. А. Гигантские резонансы на пороге континуума: новая мягкая мода в ядрах // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 389 - 393. - Библиогр.: 8 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

120949. Амброк А. Г., Калашников Е. В. Концентрационная неустойчивость поверхности раздела // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 5 - 17. - Библиогр.: 22 назв.

120950. Бочкова О. П., Кулигин А. В., Толмачев Ю. А. Особенности процессов возбуждения смеси неон-кадмий в электронной пушке // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 483 - 489. - Библиогр.: 7 назв.

120951. Вартанян Т. А. Отражение света потоком атомов, покидающих отражающую поверхность: [Письмо в ред.] // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 257 - 258. - Библиогр.: 8 назв.

120952. Вилар Ж.-Ф., Сафронова У. И. Метод модельного потенциала для расчета атомных характеристик Ne-подобных систем. Вероятности 2-2- и 3-3-переходов // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 263 - 267. - Библиогр.: 7 назв.

120953. Ермаков В. Н., Кручинин С. П. Одночастичный спектр возбуждений в бислойной модели сверхпроводимости // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 307 - 313. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

120954. Иванов В. С., Совков В. Б. Расчет колебательных парциальных сечений фотодиссоциации методом моментов // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 306 - 308. - Библиогр.: 15 назв.

120955. Иванов Г. К., Голубков Г. В. Тормозное излучение медленных электронов на ионах во внешнем электромагнитном поле // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1404 - 1415. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

120956. Иванов М. В. Вычисление энергетических уровней атома гелия в сильном магнитном поле сеточным методом Хартри-Фока // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 259 - 263. - Библиогр.: 16 назв.

120957. Кикнадзе Л. В., Мамаладзе Ю. Г. Сверхтекучесть в подавляющем ее поле: асимптотическое поведение и характерные длины // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 300 - 306. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

120958. Коптев Г. С. Нахождение вторых производных от квадратов частот колебаний по силовым постоянным // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 118 - 121.

120959. Нестационарная КАРС спектроскопия атомных паров таллия. Квантовые биения сверхтонких компонент перехода $6P_{1/2} - 6P_{3/2}$ в условиях существенного столкновительного уширения / Ганиханов Ф. Ш., Кулясов В. Н., Коновалов И. Г. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 483 - 486. - Библиогр.: 10 назв.

120960. Парамонов Г. К. Селективное возбуждение колебательных уровней молекулы импульсами CO_2 -лазера фемтосекундной длительности // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 446 - 452. - Библиогр.: 14 назв.

120961. Петрашень А. Г. Выстраивание в эффузионных пучках // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 273 - 276.

120962. Регулярные и нерегулярные возмущения ровибронных термов и вероятностный радиационных переходов гомоядерных двухатомных молекул. Полуэмпирический подход / Асташкевич С. А., Лавров Б. П., Поздеев Л. Л., Устимов

В. И. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 285-288.
Библиогр.: 7 назв.

120963. Хоперский А. Н., Явна В. А. Влияние корреляций автоионизационно-го типа на M_{23} -фотопоглощение атомарного Mn // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 268-269. - Библиогр.: 10 назв.

120964. Явна В. А., Попов В. А., Демехина Л. А. Корреляционные эффекты в $L_{2,3}$ -фотопоглощении молекулы HCl // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 270-272. - Библиогр.: 8 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

120965. Алексеев А. И. Особенности столкновительно-индуцированного обращения волнового фронта // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 426-430. - Библиогр.: 6 назв.

120966. Алексеев А. И. Тензор кубической восприимчивости для атомов газа со сверхтонкой структурой уровней // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1439-1455. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

120967. Алексеев Б. В., Грушин И. Т., Грушина Л. П. Применение обобщенного метода Энскога к расчету процессов переноса в ионизированном газе // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 251-260. - Библиогр.: 24 назв.

120968. Алиев Ф. М., Вершовская Г. Ю., Зубков Л. А. Оптические свойства изотропной фазы жидкого кристалла в порах // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1512-1517. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

120969. Анализ экспериментальных данных по нестационарной активной спектроскопии газообразного аммиака / Коломойцев Д. В., Лободенко Е. И., Магницкий С. А. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 321-325. - Библиогр.: 5 назв.

120970. Баранова Н. Б., Зельдович Б. Я., Либерман В. С. Поправки к показателю преломления из-за флуктуаций. Нематики // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1504-1511. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

120971. Беляев А. М., Бобров В. Б., Тригер С. А. К теории спектра коллективных возмущений в жидких металлах // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 261-267. - Библиогр.: 34 назв.

120972. Влияние тонкого заряженного гель-слоя на электрокинетические явления: [Сообщ.] // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 298-304. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Потенциал течения / Ю. Е. Соломенцев, В. М. Старов. - Библиогр.: 8 назв.

120973. Генерация перестраиваемого излучения с высокой спектральной яркостью на основе колебательного и вращательного ВКР в газах / Беспалов В. Г., Крылов В. Н., Михайлов В. Н. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 332-336. - Библиогр.: 12 назв.

120974. Занин А. И. Инициирование вскипания перегретой жидкости электрическим полем // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 57-64. - Библиогр.: 17 назв.

120975. Иванов А. Э., Орлова Н. Д. Форма полосы изотропного КР HCl и релаксационные процессы в системе HCl/CF₄ // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 326-331. - Библиогр.: 24 назв.

120976. Иванов В. И., Калинин В. В., Старов В. М. Влияние раскливающего давления на фильтрационное движение капли в капилляре // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 251-258. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

120977. Коротков А. И., Митрохин Л. К., Шпеник О. Б. Околопороговые дифференциальные сечения возбуждения электронами нижних уровней атомов

инертных газов // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 472-474. - Библиогр.: 7 назв.

120978. Линейный эффект Зеемана для коллективных мод в $\text{He}^3\text{-A}$ // Тр. Н. Брусос, М. О. Настенька, Т. В. Филатова-Новоселова и др. // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1495-1503. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

120979. Малышев В. П., Бисенбаева Ш. А., Мулдахметов З. М. Об информационном вырождении термодинамической системы при изобарическом нагревании до бесконечно высокой температуры // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 368-371. - Библиогр.: 6 назв.

120980. Мурцовкин В. А., Мантров Г. И. Стационарные течения в окрестности капле ртути при воздействии внешнего переменного электрического поля // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 278-283. - Рез. англ.

120981. Окопишников Г. В., Новиков Н. В., Пшеничников В. А. Расслаивающиеся жидкости в процессах с импульсным тепловыделением // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 42-47. - Библиогр.: 6 назв.

120982. Ролли М. Н., Ядревская Н. Л. Томографическая реконструкция температурного поля в газовой среде по данным двухракурсных спектроскопических измерений // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 345-349. - Библиогр.: 8 назв.

120983. Томин В. И., Шнейерсон В. Л. О возможности ориентации возбужденных молекул раствора в процессе конфигурационной релаксации // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 417-419.

120984. Цельсов Ю. Г. Определение температуры ионизированного газа по зондированию плотности электронов // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 376-378. - Библиогр.: 5 назв.

16.4.11 Физика твердого тела. Кристаллография

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

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

120985. Алешин В. И., Карелин В. В. Механизм термолюминесценции кристаллов $\text{CaF}_2\text{-Tm}$ // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 361-366. - Библиогр.: 15 назв.

120986. Богданов Н. П., Латышев А. А., Медведев В. Н. Методика прецизионных измерений и экспериментальные исследования примесного дихроизма и двупреломления в области бесфоновой линии поглощения Eu^{2+} в CaF_2 при одноосной деформации // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 394-400. - Библиогр.: 10 назв.

120987. Большов Л. А., Вещунов М. С., Матвеев Л. В. О неустойчивости движения дислокации в пересыщенном вакансиями кристалле // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 335-339. - Библиогр.: 8 назв.

120988. Борухович А. С., Сухов В. А. Особенности одночастичного туннелирования сквозь EuS -барьер // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 413-417. - Библиогр.: 7 назв.

120989. Бразовский С. А., Матвеев С. И. Дислокации в кристаллах волн зарядовой плотности // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1539-1550. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

120990. Буздин А. И., Дамьянович В. П., Симонов А. Ю. Аномальные термодинамические характеристики S/N -сверхрешетки // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 503-507. - Библиогр.: 7 назв.

120991. Бурлаков В. М., Киселев С. А. Исследование кинетики распада однородного возбуждения одномерной ангармонической решетки методом молеку-

- лярной динамики // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1526-1538. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
120992. Венгалис Б., Юкна А., Шикторов Н. Исследование электрического контакта $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ с некоторыми полупроводниками // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 60-64. - Библиогр.: 7 назв.
120993. Владимирцов П. В., Рязанов А. И. Влияние рождения вторичных электронов на скорость образования первичных радиационных дефектов при электронном облучении твердых тел // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 328-332. - Библиогр.: 8 назв.
120994. Владимирцев Ю. В., Голенщев-Кутузов А. В., Хасанова И. А. Спектральная зависимость фоторефрактивного эффекта в ниобате лития при 77 К // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 352-355. - Библиогр.: 10 назв.
120995. Воронков В. В. Агрегация точечных дефектов в кристаллах кремния, растущих из расплава // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 183-197. - Библиогр.: 29 назв.
120996. Воронько Ю. К., Максимова Г. В., Соболев А. А. Анизотропные центры свечения ионов TR^{3+} в кристаллах фторапатита // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 346-351. - Библиогр.: 12 назв.
120997. Гаевский А. Ю. Квазиспиновая модель слоистых плотноупакованных кристаллов. Низкотемпературное разложение // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 52-74. - Библиогр.: 21 назв.
120998. Галашев А. Е., Скрипов В. П. Молекулярно-динамическое моделирование кристаллизации переохлажденного аргона // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 103-110. - Библиогр.: 14 назв.
120999. Гвоздики В. М., Тейшейра М. Эффект близости в сверхрешетках // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 323-327. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
121000. Горчаков В. И., Нагаев Э. Л. Самозаряжение поверхности проводника конечных размеров // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1518-1525. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
121001. Гуськов А. П. Автоколебательный режим кристаллизации бинарного сплава // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 275-280. - Библиогр.: 6 назв.
121002. Дедух Л. М., Кабанов Ю. П. Возбуждение изгибных колебаний блоховских линий в осциллирующей доменной стенке // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1632-1639. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
121003. Диагностика граничных фаз ВТСП керамик методом атомно-силовой микроскопии / Е. В. Благоев, Ю. Н. Моисеев, В. М. Мостепаненко и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 87-90. - Библиогр.: 6 назв.
121004. Довгий Я. О., Китык И. В. Особенности дисперсии электрооптического эффекта в кристаллической системе $\text{Ag}_x\text{As}_{1-x}\text{S}_3$ // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 475-476. - Библиогр.: 8 назв.
121005. Дубровский О. И., Курганский С. И., Домашевская Э. П. Расчет электронной структуры пленок $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}\text{F}_x(x=0,1,2)$ // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 314-317. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
121006. Дударев С. Л. Многоволновой резонанс при дифракции быстрых электронов в тонких кристаллах // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1551-1565. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
121007. Евдокимов И. Н. Неравновесные фазовые переходы в твердых телах, подвергаемых ионной бомбардировке // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. -

1989. - № 216. - С. 5-13. - Библиогр.: 20 назв.

121008. Емельченко Г. А., Масалов В. М., Татарченко В. А. Управление процессом выращивания монокристаллов сложных оксидных систем из растворов-расплавов // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 139-157. - Библиогр.: 55 назв.

121009. Иванов А. Л., Панащенко В. В. Трехволновое взаимодействие в полупроводниках за счет экситон-бизекситонного механизма: проблема дополнительных граничных условий и трехчастотные солитоны // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1579-1597. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121010. Иванов Б. А., Колежук А. К. Солитонная термодинамика квазиодномерного антиферромагнетика во внешнем магнитном поле // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 343-366. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

121011. Игнатович В. К. О линейных задачах переноса // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 332-336. - Библиогр.: 15 назв.

121012. Инверсия знака термоэдс в квантующем магнитном поле в π - $\text{Cd}_{0.2}\text{Hg}_{0.8}\text{Te}$ / Г. В. Лашкарев, М. В. Радченко, Е. С. Паренская и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 411-413.

121013. Интерференция двухфотонных электронного и комбинационного резонансов в кристаллах $\text{KGd}(\text{WO}_4)_2\text{-Nd}^{3+}$ / Копп В. И., Михайлов А. В., Мочалов И. В., Хахишвили М. М. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 337-339. - Библиогр.: 8 назв.

121014. Исследование пространственных распределений распыленного вещества при бомбардировке поликристалла меди ионами аргона / А. И. Додонов, Е. А. Крылова, Е. С. Машкова и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 13-21. - Библиогр.: 11 назв.

121015. Исследование углового синхронизма в кристалле ВВО с помощью лазера на сапфире с титаном / В. Н. Лопатко, Ю. С. Оселедчик, А. И. Писаревский и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 67-70. - Библиогр.: 9 назв.

121016. К вопросу о механизмах кристаллизации аморфных пленок ванадия и висмута / В. М. Кузьменко, Т. П. Черняева, А. Н. Владычкин и др. // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 92-102. - Библиогр.: 14 назв.

121017. Кечиянц А. М. Эффект поля в обычных и высокотемпературных сверхпроводниках // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 60-64. - Рез. арм. - Библиогр.: 10 назв.

121018. Киселев Н. А., Карасев В. Ю., Васильев А. Л. Исследование эпитаксиальных слоев методом просвечивающей электронной микроскопии высокого разрешения // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 43-60. - Библиогр.: 30 назв.

121019. Коломейский Е. Б. Тепловые флуктуации атомно-гладкой поверхности кристалла // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1640-1643. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121020. Коломенский А. Ал., Мазнев А. А. Наблюдение фононной фокусировки при импульсном лазерном возбуждении поверхностных акустических волн в кремнии // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 403-406. - Библиогр.: 10 назв.

121021. Контактная спектроскопия высокотемпературных сверхпроводников: Обзор // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 275-299. - Рез. англ. - Содерж.: Ч. 1. Физические методические основы контактной спектроскопии ВТСП. Экспериментальные результаты для $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_4$ и их обсуж-

дение / И. К. Янсон. - Библиогр.: 67 назв.

121022. Коровин Л. И., Павлов С. Т., Эшпулатов Б. Э. Многофононное резонансное комбинационное рассеяние света в квазидвумерных электронных системах // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1619-1631. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

121023. Косов А. А. Неравновесные свойства ванфлековских парамагнетиков в сверхпроводящих туннельных контактах // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 382-389. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

121024. Лыков А. Н., Здравков В. И. Нарушение закона подобия в слоистых сверхпроводящих структурах // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 73-76.

121025. Малышев И. В. Нелинейные диффузионные параметры носителей в объеме полупроводников типа $A^{III}B^V$ // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 41-44.

121026. Мамин Р. Ф. Глобальный динамический гистерезис в несримерной фазе в полупроводниках // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 499-503. - Библиогр.: 11 назв.

121027. Марков А. В., Мильвидский М. Г., Освенский В. Г. Роль ростовых дислокаций в формировании неоднородности распределения свойств в монокристаллах арсенида галлия // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 214-233. - Библиогр.: 43 назв.

121028. Марков Ю. Н. К теории диэлектрических интерференционных покрытий // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 470-471. - Библиогр.: 5 назв.

121029. Микроволновая фотопроводимость в двумерной системе с периодическим потенциалом антиоточек / А. А. Быков, Г. М. Гусев, З. Д. Квон и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 407-410. - Библиогр.: 11 назв.

121030. Моисеенко В. Н., Шарайчук В. Н., Волнянский М. Д. Особенности температурной эволюции сегнетоэлектрической мягкой моды в кристаллах $Li_2Ge_2O_{15}$ // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 367-370. - Библиогр.: 9 назв.

121031. Мороз О. В. Резонансное поглощение света ансамблем малых металлических частиц // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 317-320. - Библиогр.: 9 назв.

121032. Нелинейные эффекты при распространении поверхностных магнито-статических волн в пленках железо-иттриевого граната в слабых магнитных полях / П. Е. Зильберман, В. М. Куликов, В. В. Тихонов, И. В. Шейн // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1566-1578. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

121033. Об определении кулоновских щелей в условиях дробного квантового эффекта Холла методом магнитолоуминесценции / Х. Буман, В. Иосс, И. В. Кукушкин и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 8. - С. 426-430. - Библиогр.: 12 назв.

121034. Оптические свойства и электронное строение европия и самария в флюоборите / Рыжков М. В., Доценко В. П., Ефрюшина Н. П., Губанов В. А. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 466-468. - Библиогр.: 8 назв.

121035. Оптические спектры In^{+} -центров в кристалле NaF / Алыбаков А. А., Губанова В. А., Полюба А. Н., Эсенбаева К. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 481-483.

121036. Периодические σ -структуры арсенида галлия / Д. И. Лубышев, В. П. Мигаль, В. Н. Овсяк и др. // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 117-123. - Библиогр.: 5 назв.

121037. Песчанский В. Г., Оямада К., Степаненко Д. И. Нелинейное магнитосопротивление компенсированных металлов // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 328-334. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
121038. Полюба А. Н., Алыбаков А. А., Губанова В. А. Люминесценция ионов Tl^{+} в кристалле $NaF:Tl$ при импульсном возбуждении // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 343-345. - В огл. 2-й авт.: Алыбакова [!] А. А. - Библиогр.: 6 назв.
121039. Поляков М. Л. Особенности плотности состояний ферромагнитных решеток. Симметрия и неустойчивость // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 367-381. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
121040. Пороговый характер потерь в монокристаллических $RBa_2Cu_3O_x$ сверхпроводниках / Н. К. Даньшин, М. А. Сдвижков, Л. Т. Цымбал, А. Н. Черкасов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 30-33.
121041. Пострехин Е. В., Смоляк Б. М., Ермаков Г. В. Критические токи в экранах из иттриевой керамики // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 83-87. - Библиогр.: 6 назв.
121042. Потапенко С. Ю. Кинетика ступени на поверхности кристалла при наличии анизотропии и адсорбции примесей // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 31-42. - Библиогр.: 17 назв.
121043. Пьезоспектроскопическое исследование антистоксовых центров окраски в LiF / Лисица М. П., Литвинчук А. П., Силенко В. В., Тарбаев Н. И. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 356-360. - Библиогр.: 16 назв.
121044. Радиационно-наведенные центры окраски в александрите / П. Н. Яровой, В. Я. Медведев, Г. В. Букин и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 70-73. - Библиогр.: 10 назв.
121045. Рашкович Л. Н., Шекунов Б. Ю. Влияние примесей на кинетику роста и морфологию граней призмы кристаллов ADP и KDP // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 124-139. - Библиогр.: 12 назв.
121046. Ропот П. И. Определение фотоупругих постоянных оптических активных кубических кристаллов поляризационным методом // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 371-375. - Библиогр.: 19 назв.
121047. Ропот П. И. Упругооптические постоянные силикосилениита // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 81-84. - Библиогр.: 7 назв.
121048. Сафонов А. Н., Ивлиев А. Д. Температуропроводность железа в окрестности высокотемпературного полиморфного превращения // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 390-392. - Библиогр.: 7 назв.
121049. Свистов Л. Е. Изменение магнитного момента легкоплоскостного антиферромагнетика $MnCO_3$ при параметрическом возбуждении магнонов // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1612-1618. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
121050. Скрипов В. П. Фазовые переходы и термодинамическое подобие // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 3-18. - Библиогр.: 23 назв.
121051. Смородин В. Е. Обобщение уравнения Фрумкина - Дерягина на случай энергетически неоднородных поверхностей // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 136-139. - Библиогр.: 14 назв.
121052. Смородин В. Е. Эндотермический эффект смачивания и механизм льдообразующего действия AgI // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 290-297. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
121053. Стадник В. А. Люминесценция доменов (автоволн) поглощения в сульфиде кадмия // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. -

Т. 53, вып. 10. - С. 496-499. - Библиогр.: 6 назв.

121054. Структурные перестройки на атомно-чистой поверхности кремния в процессах сублимации и эпитаксии / А. В. Латышев, А. Л. Асеев, А. Б. Крайников, С. И. Стенин // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 61-80. - Библиогр.: 37 назв.

121055. Теплопроводимость монокристалла $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в интервале 2-300 К / А. В. Бондаренко, О. А. Гавренко, Б. А. Мерисов и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 318-322. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

121056. Термостимулированная люминесценция кристаллов CsJ(Na) с различным содержанием активатора в области разрушения Na^0 -центров / Панова А. Н., Шпилинская Л. Н., Шахова К. В., Косинов Н. Н. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 376-378.

121057. Тонкие пленки VO_2 с высоким оптическим контрастом / Ф. А. Егоров, Ю. Ш. Темиров, В. Ф. Дворянкин и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 49-52. - Библиогр.: 11 назв.

121058. Федоров О. П. Взаимодействие кристаллов, растущих из расплава, с включениями и концентрационными неоднородностями // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 197-214. - Библиогр.: 23 назв.

121059. Хоткевич А. В., Крайников С. Н. Электрон-фононные взаимодействия и модуляционная температурная спектроскопия в точечных контактах из хрома // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 335-342. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

121060. Шпигель А. С. Куперовское спаривание и волны зарядовой плотности в системе взаимодействующих двумерных слоев // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 40-51. - Библиогр.: 47 назв.

16.4.12 Физика плазмы

(См. также № 120982)

121061. Баимбетов Ф. Б., Рамазанов Т. С. Сходимость марковских цепей при моделировании свойств плотной плазмы методом Монте-Карло // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 381-382. - Библиогр.: 5 назв.

121062. Васильев А. А., Заславский Г. М. Гамильтоновская динамика заряженных частиц в магнитном поле и поле наклонно распространяющегося конечного волнового пакета // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1479-1494. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

121063. Григорьян Г. М., Ионих Ю. З., Чернышева Н. В. Исследование распределения интенсивности во вращательной структуре полос Свана молекулы C_2 в послесвечении разряда в смеси He-CO // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 309-316. - Библиогр.: 12 назв.

121064. Гуревич А. В., Питаевский Л. П. Нелинейные волны с дисперсией и нелокальным затуханием // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1470-1478. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121065. Ерохин Н. С., Зольникова Н. Н. О серфинге зарядов на продольной волне в плазме без магнитного поля // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 64-67. - Библиогр.: 5 назв.

121066. Измерение электрического поля в газоразрядной плазме на основе поляризационной спектроскопии / Драчев А. И., Казанцев С. А., Рысь А. Г., Субботенко А. В. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 277-284. - Библиогр.: 11 назв.

121067. Мальков М. А. К вопросу о зондовой диагностике плазмы средних давлений // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 244-250. - Библиогр.: 18 назв.

121068. Семенов В. С., Берников Л. В. Нестационарное присоединение Печки в релятивистской магнитной гидродинамике [глазны] // Журн. эксперим. и теорет. физики. - 1991. - Т. 99, вып. 5. - С. 1456-1469. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

121069. Сошников В. Н. Особое решение уравнения поперечных электромагнитных волн в бесстолкновительной плазме и оптически преломляющей среде // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 477-479.

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)

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

121070. Бронштэн В. А. Изгнание В. В. Стратонова: [К биограф. ученого-астрофизика (1869-1938)] // Природа. - 1991. - № 1. - С. 124-128.

121071. Максимально правдоподобное восстановление изображений: [Сообщ.] // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 305-315. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Алгоритм. Одномерные тестовые задачи / В. Ю. Терсбиж, В. В. Бирюков. - Библиогр.: 12 назв.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

121072. Берлянт А. М. Геоизображение - пространственный и временной диапазоны // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 5-11. - Библиогр.: 8 назв.

121073. Горькавый Н. Н., Фридман А. М. Самоорганизация в кольцах планет // Природа. - 1991. - № 1. - С. 56-68.

121074. Левитан Е., Мализна Н. Небо над красной планетой // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 114-117.

121075. Первый хондрит Северо-Востока СССР / В. В. Акинин, Ю. А. Колятников, В. В. Крячко, В. К. Рябчун // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 405-409. - Библиогр.: 5 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

121076. Гюльбудагян А. Л. Роль нейтрального водорода в эволюции спиральных и иррегулярных галактик // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 187-198. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

121077. Зенина И. А. Кинематические характеристики звездного комплекса Петли II // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 283-290. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

121078. Казарян М. А., Казарян Э. С. Спектрофотометрическое и морфологическое исследование галактик с УФ-избытком: [Сообщ.] 8 // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 169-179: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

121079. Каллоглян А. Т., Оганнисян М. А. Радионаблюдения скоплений галактик А 1187 и А 1890 на частоте 102 МГц // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 181-185. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121080. Колесов А. К., Соболев В. В. Свечение сферической туманности под воздействием центральной звезды // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 235-242. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

121081. Мелик-Алавердян Ю. К., Ширбакиан М. С. О содержании лития в холодных гигантах // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 271-281. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121082. Осканян А. В. Молодые очаги звездообразования в О-ассоциациях: [Сообщ.] 2 // Астрофизика. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 259-269. - Рез. англ. - Библиогр.: 53 назв.

121083. Парсамян Э. С., Оганян Г. Б. Медленные вспышки в звездных агре-

гатах: [Сообщ.] 3 // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 243-249. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121084. Первый Бюраканский спектральный обзор неба. Голубые звездные объекты: [Сообщ.] // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 213-221. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Полоса $\delta+39^\circ$ / Г. В. Абрамян, В. А. Липовецкий, А. М. Микаелян, Дж. А. Степанян. - Библиогр.: 5 назв.

121085. Первый Бюраканский спектральный обзор неба. Звезды поздних спектральных классов: [Сообщ.] // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 317-319: табл. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Полоса $+33^\circ \leq \delta \leq +37^\circ$ / Г. В. Абрамян, К. С. Гюгоян. - Библиогр.: 20 назв.

121086. Переменность излучения лазерных источников H_2O на волне 1.35 см: [Сообщ.] // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 223-233. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Незвездные мазеры / И. В. Госачинский, Р. А. Кандалян, Ф. С. Назаретян и др. - Библиогр.: 13 назв.

121087. Петросян А. Р., Саакян К. А. Соседи галактик Маркаряна, имеющие сложную ядерную структуру // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 320-324. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

121088. Решетников В. П., Сильченко О. К. Фотометрическое и кинематическое изучение VV247 (NGC 6621/22) // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 157-168: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

121089. Саванов И. С., Маланушенко В. П. О содержании элементов в атмосфере химически-пекулярной звезды β СгВ // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 251-258. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121090. Спектральные исследования объектов Второго Бюраканского обзора. Звездные объекты: [Сообщ.] // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 199-212. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Поля $\alpha-09^m50^s$, $\delta+55^m00^s$ и $\alpha-11^m30^s$, $\delta+59^m00^s$ / Дж. А. Степанян, В. А. Липовецкий, А. И. Шаповалова и др. - Библиогр.: 11 назв.

121091. Шацова Р. Б., Аннимова Г. Б. Кинематика звезд в фигурах Ковальского - Каптейна: [Сообщ.] 1 // *Астрофизика*. - 1990. - Т. 33, вып. 2. - С. 291-304. - Рез. англ.

16.5.7 Космогония. Космология

121092. Сахаров А. Воспоминания: [Глава из одноим. кн., изд. в изд-ве им. Чехова, Нью-Йорк, 1990] // *Наука и жизнь*. - 1991. - № 5. - С. 12-18. - Продолж. Начало: № 1.

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

(См. также № 121228)

121093. Герасенкова А. Н., Удовенко В. В. Многоядерные кадмий-кобальтовые (III) комплексы с моноэтаноламином // *Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология*. - 1990. - Вып. 27. - С. 37-39.

121094. Куцый В. Г., Калабина Л. В., Набиванец Б. И. Оптимальные условия осаждения гидроксида платины (IV) // *Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология*. - 1990. - Вып. 27. - С. 26-28.

121095. Литвиненко В. А., Ивченко Р. А. Устойчивость пероксида водорода в кислых средах // *Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология*. - 1990. - Вып. 27. - С. 39-41.

121096. Маслов В. Н. Разделение циркония и ниобия методом пенного стрик-

ционного концентрирования коллоидов // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 372-374. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121097. Перфильев Ю. Д., Альхатиб Х., Куликов Л. А. Эмиссионные мессбауэровские спектры $^{57}\text{CoSO}_4$ и $^{119\text{m}}\text{SnCl}_2$ в дейтерированных замороженных водных растворах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 148-150. - Библиогр.: 8 назв.

121098. Самсонова Е. Д., Назин С. Б., Шевельков В. Ф. ИК-спектры продуктов реакции атомов металлов III основной подгруппы с молекулами брома в матрицах из аргона // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 122-126. - Библиогр.: 17 назв.

121099. Степаненко О. Н., Потаскалова Н. И., Померанец Г. В. Комплексные соединения кобальта (II) и кобальта (III) с триэтаноламином // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 33-36. - Библиогр.: 6 назв.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

(См. также № 121262)

121100. Абкевич В. И., Пергушов В. И. К вопросу о расчете расстояний между радикальными частицами по величине диполь-дипольного уширения линий спектра ЭПР // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 143-147.

121101. α -N-Алкиламиноокислоты ряда адамантона и сидноны, полученные на их основе / П. А. Красуцкий, М. И. Новикова, И. Г. Семенова, Т. П. Галина // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 12-17.

121102. Багров Ф. В., Орлов В. Н. Взаимодействие эфиров циклопентанон-2-карбоновой кислоты с гидразидами дефинилового эфира фосфорной и *n*-нитрофенилсульфоновой кислот // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 92-96.

121103. Веселова Т. В., Черкасов А. С. Энтальпии образования эксимеров производных 9,10-бис(фенилэтинил)антрацена // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 490-491. - Библиогр.: 7 назв.

121104. Галямединов Ю. Г., Иванова Г. И., Овчинников И. В. Жидкокристаллические комплексы некоторых переходных металлов с β -аминовинилкетонном // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 234-237. - Библиогр.: 13 назв.

121105. Гидрофосфорилирование циклопентенов / Э. Е. Нифантьев, Р. К. Магдеева, А. В. Долидзе и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 96-106. - Библиогр.: 21 назв.

121106. Дегидрирование 3,3',5,5'-тетра-трет.-бутил-4,4'-дифенохиноном. Синтез бис(тиофосфорил)дисульфидов: [Письмо в ред.] / А. Г. Ликумович, В. Х. Кадырова, Н. А. Мукменева, С. В. Бухаров // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 260-261.

121107. Загидуллин Р. Н. N-(β -Аминоэтил)пиперазин и его производные в реакции аминометилирования // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 247-253. - Библиогр.: 5 назв.

121108. Изучение кинетики реакции 1,3- и 1,4-бис(трихлорметил)бензолов со фталевыми кислотами / И. Н. Успенская, Н. Д. Короткий, А. И. Семенов, В. В. Лебедев // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 71-75. - Библиогр.: 6 назв.

121109. Изучение синтеза N-2-карбокситил-N-фосфометилглицина / В. В. Негребцкий, В. А. Колесова, Р. Г. Бобкова и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 119-123. - Библиогр.: 6 назв.

121110. Имянитов Н. С. Электрофильное, радикальное и нуклеофильное замещение у галогена как реакционного центра // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 3-10. - Библиогр.: 41 назв.

121111. Ионизация и таутомерия асимметричных аминоксиксантовых красителей в растворах / Н. О. Мчедлов-Петросян, В. И. Алексеева, Ю. В. Грецов, В. И. Кухтик // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 217-225. - Библиогр.: 19 назв.

121112. Исследование кольчато-цепной таутомерии в ряду 3-формилпропановых кислот / Л. Д. Ашкинадзе, А. Г. Бессмертных, Н. А. Донская и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 114-118. - Библиогр.: 26 назв.

121113. Исследование молекулярной структуры хиральных (-)-2-арилиден-пентан-3-онов / В. И. Кулишов, Л. А. Кутула, В. Е. Кузьмин и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 155-162. - Библиогр.: 17 назв.

121114. Исследование образования алкоксиванадатов лития, натрия, магния, цинка, кадмия и ртути / Л. И. Вышинская, В. В. Дроботенко, С. В. Захарова и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 141-146. - Библиогр.: 11 назв.

121115. Клюев М. В., Тепешко Л. В., Вайнштейн Э. Ф. Компенсационный эффект при жидкофазном гидрировании ароматических нитросоединений // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 198-202.

121116. Комплексы переходных металлов с фосфорсодержащими лигандами. Замещенные (бензоилметил)дифенил-2-гидроксифенилфосфораны и их внутрикомплексные соединения / А. А. Швец, И. А. Хоружая, С. И. Адамова и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 135-141. - Библиогр.: 8 назв.

121117. Кондаков С. Э., Смирнов В. В., Загорский В. В. Синтез и каталитические свойства совместных конденсатов марганца и триэтиламина // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 140-143. - Библиогр.: 7 назв.

121118. Корреляция между окислительно-восстановительными и каталитическими свойствами трициклических комплексов Cu(II) / А. Н. Захаров, Г. В. Панова, А. Б. Мазалецкий и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 237-243. - Библиогр.: 6 назв.

121119. Кремнийсодержащие гетероциклические соединения: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 162-165. - Содерж.: 59. Влияние заместителей у атома кремния на ретродиеновый распад силациклопентенов в газовой фазе / Е. А. Чернышев, В. Г. Быковченко, Н. Г. Комаленкова и др. - Библиогр.: 9 назв.

121120. Кралевец А. А., Мартынов И. В. О реакции метоксидиметилсилилдианида с трихлоридом фосфора: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 259.

121121. Крутиков В. И., Коваленко А. Л., Сухановская Е. В. Особенности поведения некоторых аминотетразолов в реакции Кабачника-Филдса: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 257-258. - Библиогр.: 5 назв.

121122. Ларькин Б. М., Беренцвейг В. В., Довганюк Т. В. Квантовохимический подход к механизму эпиксидирования олефинов пероксокомплексами молибдена и вольфрама // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 193-198. - Библиогр.: 7 назв.

121123. Макрогетероциклы: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 165-168. - Содерж.: 52. Комплексообразующая способность бис(13-краун-4)эфиров / Н. Г. Лукьяненко, О. Т. Мельник. - Библиогр.: 7 назв.

121124. Макрогетероциклы: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61,

вып. 1. - С. 169 - 182. - Содерж.: 53. Спектрофотометрическое изучение строения комплексов бис(13-краун-4)эфиров с пикратами лития, натрия, калия, магния, кальция и стронция / Н. Г. Лукьяненко, О. Т. Мельник. - Библиогр.: 5 назв.

121125. Механизм фотолиза 2,6-дифенил-1,4-бензохинона с 2-меркаптоэтанолом / В. И. Порхун, С. В. Рыков, Г. А. Никифоров, Л. Н. Рыгалов // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 244 - 247. - Библиогр.: 7 назв.

121126. Миронов В. Ф., Коновалова И. В., Пудовик А. Н. Присоединение пирокатехинтрибромфосфорана к фторало: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 256 - 257.

121127. Миронов В. Ф., Коновалова И. В., Пудовик А. Н. Трис(пентафторфенокси)бис(1-бром-2,2,2-трихлорэтоксифосфоран: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 255 - 256.

121128. Михальчук А. Л. Реакция 2-пропионил-1,3-циклогександионов с диалкилацетальями N,N-диалкилформамидов - эффективный подход к бензо[b]пиранам: [Письмо в ред.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 261 - 262.

121129. Мухаметов Ф. С. Синтез и гетероциклизация кетоалкоксильных производных кислот трехкоординированного фосфора // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 10 - 41. - Библиогр.: 62 назв.

121130. Мчедлов-Петросян Н. О., Салинас Майорга Р., Суров Ю. Н. Ионизация и таутомерия ксантеновых красителей в смесях воды с диметилсульфоксидом // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 225 - 233. - Библиогр.: 13 назв.

121131. Необычное редокс-спаривание ацетоксимных лигандов в комплексе платины: [Письмо в ред.] / В. Ю. Кукушкин, В. К. Бельский, В. Э. Коновалов и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 254 - 255. - Библиогр.: 5 назв.

121132. Новые фосфор-серусодержащие краун-эфиры и их координационные соединения с ионами серебра / Г. Г. Таланова, А. В. Подгорный, В. А. Засорина, К. Б. Яцмирский // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 347 - 351. - Библиогр.: 5 назв.

121133. О реакции вторичных фосфинов с четыреххлористым углеродом. Синтез алкилалхлорфосфинов / Ю. А. Вейц, Е. Г. Неганова, М. В. Филиппов и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 130 - 135. - Библиогр.: 11 назв.

121134. Первишко Т. Л., Евтушенко Н. Ю., Пономарева Э. А. Солевые эффекты при сольволизе бензгидрилгалогенидов в трет-бутиловом спирте // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 3 - 6. - Библиогр.: 6 назв.

121135. Пиразолиды кислот трехвалентного фосфора / В. Ю. Иориш, М. К. Грачев, А. Р. Беккер, Э. Е. Нифантьев // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 106 - 114. - Библиогр.: 9 назв.

121136. Писаненко Д. А., Овчинникова Г. К., Бабин Е. П. Влияние температуры на кинетику алкилирования вторичного бутилбензола циклопентанолом // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 9 - 11.

121137. Пышнограева Н. И., Лойм Н. М., Соколов В. И. Новый металлоорганический порфирин - мезо-тетрацимантренилпорфирин // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 345 - 347. - Библиогр.: 6 назв.

121138. Рейтер Л. Г., Азизова М. Ю. Кинетика изомеризации глицинато-бисаминоэтилата кобальта (III) в водно-метанольных растворах // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 24 - 26. - Библиогр.: 6 назв.

121139. Синтез и динамическая стереохимия N-(2,4,6-три-трет-бутилфенил)ими-

но-С,С-бис(триметилсилил)метилен- $\delta^3\lambda^5$ -фосфоранов / М. И. Поволоцкий, В. В. Негребецкий, А. В. Рубан и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 79-86. - Библиогр.: 7 назв.

121140. Синтез новых макроциклических дитиоамидов. Молекулярная и кристаллическая структуры 1,5-дитиа-8,12-дизациклотетрадекан-9,11-диона / М. Л. Тульчинский, П. Н. Остапчук, Н. Р. Стрельцова и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 200-206. - Библиогр.: 22 назв.

121141. Спектральное исследование конформаций 5,6-бензо-1,3,2-диокса(дитиа)силепинов / И. Х. Шакиров, Л. В. Егорова, В. В. Ключков и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 147-155. - Библиогр.: 17 назв.

121142. Спектроскопическое и квантово-химическое изучение взаимодействия 1-амино-9,10-антрахинона с апротонными растворителями / Б. Е. Зайцев, В. Я. Файн, Г. В. Шебан и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 206-212. - Библиогр.: 23 назв.

121143. Стереохимия восьмичленных гетероциклов: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 173-177. - Содерж.: 3. Синтез и пространственная структура восьмичленных циклических ацеталей с двумя планарными фрагментами / И. В. Анонимова, К. А. Ильясов, Т. Э. Якубов и др. - Библиогр.: 10 назв.

121144. Ступин Д. Ю., Стративная О. С. Клатратные гидраты фталатов тетрабутиламмония и тетраизоамиламмония // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 196-200. - Библиогр.: 14 назв.

121145. Таутомерия и стереодинамика индофенолов, амидинов, их производных и аналогов: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 191-195. - Содерж.: 8. Анион-радикалы в ряду пространственно-затрудненных хиноноксисимов / Е. П. Ивахненко, Г. А. Хачатурьян, А. И. Прокофьев, Л. П. Олехнович. - Библиогр.: 8 назв.

121146. Трет.-бутилливалонилфосфинистая кислота и ее производные / Ю. А. Вейц, М. В. Филиппов, Е. Г. Неганова и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 124-130. - Библиогр.: 9 назв.

121147. 5-Фосфорилированные индолины и индолы / П. А. Степанов, П. А. Гуревич, А. И. Разумов, Т. В. Зыкова // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 86-92. - Библиогр.: 20 назв.

121148. Чуханов В. Н., Коробицын Б. А. Кинетика гомогенной нуклеации в пересыщенных парах одноатомных спиртов // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 120-123.

121149. Электронная структура л-систем: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 186-191. - Содерж.: 8. Фотоэлектронные спектры и таутомерия 9-амино и 9-(N-метиламино)акридинов / Ф. Н. Ли, О. Г. Родин, В. В. Редченко, В. Ф. Травень. - Библиогр.: 28 назв.

121150. Эффективное окисление алканов в мягких условиях / Е. А. Иванова, О. П. Богомолова, Т. Ю. Филиппова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 203-205.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

121151. Производные аминокислотсульфоновых кислот: синтез и противовирусная активность / Ю. В. Бадеев, В. Д. Коробкова, В. Б. Иванов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 43-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121152. Пчелкин В. П., Верещагин А. Г. О зависимости хроматографической подвижности координационных комплексов ненасыщенных диацилглицеридов от их относительной полярности // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 473-476. - Библиогр.: 12 назв.

121153. Синтез и антихолинэстеразная активность О-карбамоилированных алкилхлорформоксимов / В. Б. Соколов, Ю. Я. Иванов, Т. А. Епишина, И. В. Мартынов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 33-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121154. Синтез и антихолинэстеразные свойства фосфорсодержащих галогенангидридов формгидроксамовой кислоты / В. А. Павлов, Н. В. Аристова, В. В. Москва и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 31-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121155. Синтез и биологическая активность амидов, нитрилов 2-ариламино-5-карбоксо(карбэтокси)-6-метилникотиновых кислот и 1-арил-6-карбэтокси-7-метил-4-оксо-1,4-дигидропиридо[2,3-D]пиримидинов / А. Б. Деянов, Р. Х. Ниязов, Ф. Я. Назметдинов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121156. Синтез и биологическая активность бензоилметилтиопроизводных пиридина, хинолина и акридина / А. А. Мартыновский, А. А. Бражко, В. Г. Булах и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121157. Синтез и биологическая активность комплексных соединений бензо-2,1,3-селенадиазола и его производных с медными солями жирных кислот / Е. К. Дьяченко, Л. А. Обозова, К. Н. Любомирова, Н. В. Разукрантова // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121158. Синтез и превращения полиэдрических соединений: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 45-48. - Рез. англ. - Содерж.: 13. Поиск противоспухольевых агентов среди индоллил-1,3-диазаадамантов / А. А. Чачоян, В. А. Шкулев, Ю. Б. Писарский и др. - Библиогр.: 7 назв.

121159. Синтез и противовирусная активность производных 2-(α -нитро- β -аминовинил)-гидрохинона и β -бензохинона / В. М. Любчанская, Л. М. Алексеева, И. С. Николаева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121160. Синтез и противовирусная активность производных 5-(пиридил-2)оксинидолов / Е. К. Панищева, Н. И. Микерова, Л. В. Ершов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 19-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121161. Синтез и фармакологическая активность производных 1-[2-(3,4-диметоксифенил)этил]-4-гидроксипиреридина / М. З. Есеналиева, Н. М. Курбат, К. Д. Пралиев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121162. Синтез и фармакологическая активность 21-эфиров преднизолона с глицином и глутаминовой кислотой / М. И. Ряховская, Г. С. Гриненко, Л. М. Алексеева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 16-18. - Библиогр.: 11 назв.

121163. Сложные диэфиры глутаминовой кислоты: синтез и первичные фармакологическое обследование / М. А. Мишин, Е. Г. Гусева, М. А. Думпис и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121164. Электронодонорные и акцепторные функции физиологических активных и модельных соединений: [Сообщ.] // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 212-216. - Содерж.: 16. Электроноакцепторные функции 2-фтор-2-хлор-2-нитро-1-алкилэтанолов / В. П. Соловьев, Д. Б. Киреев, О. А. Раевский и др. - Библиогр.: 14 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

121165. Богородская М. А., Ким В., Фролов Ю. Г. Реологические свойства адсорбционных слоев поликарбонатов на границе раздела фаз вода / масло //

Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 343-346. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121166. Вертикальные потенциалы ионизации родственных лигнину соединений: [Сообщ.] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 95-99. - Рез. англ., с. 128. - Содерж.: 7. Превращение фенолоспиртовых группировок лигнина в хинометидные и бензохинондные: последствия для процесса окисления лигнина / С. М. Шевченко, М. Я. Зарубин, Б. Ковач и др. - Библиогр.: 15 назв.

121167. Влияние температуры на термодинамические свойства растворов лигнина / А. П. Карманов, В. Ю. Беляев, В. Д. Давыдов, В. А. Демин // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 69-73. - Рез. англ., с. 124. - Библиогр.: 14 назв.

121168. Влодавец И. Н., Петри Д. Н., Русанов А. И. Термодинамические условия формирования глобулярно-ретикулярных и целлюлярных конденсационных структур // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 211-215. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

121169. Деркач С. Р., Измайлова В. Н., Зотова К. В. Реологические свойства модифицированных адсорбционных слоев желатины // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 224-231. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121170. Деструкция целлюлозы в растворах повышенной основности / М. Ф. Кирюшина, М. И. Ермакова, Э.-М. Беннасер и др. // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 38-42. - Рез. англ., с. 122. - Библиогр.: 23 назв.

121171. Егоров В. В., Кастро Л. Родригес, Брито Р. Альварес. Эмульсионная полимеризация магнетитсодержащего стирола в воде // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 213-216.

121172. Егоров В. В., Ксенофонтова О. Б., Багракова Е. В. Особенности коллоидно-химического поведения мономеров-ПАВ на основе диметиламиноэтилметакрилата в воде в присутствии водорастворимых полимеров // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 351-356. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121173. Зильберглейт М. А., Глушко Т. В. Исследование продуктов полимеризации фурфурола и оксиметилфурфурола в уксусной кислоте // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 66-68. - Рез. англ., с. 124. - Библиогр.: 5 назв.

121174. Изучение кислородно-щелочного лигнина: [Сообщ.] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 51-54. - Рез. англ., 126. - Содерж.: 4. Получение представительных препаратов лигнина из щелоков / О. В. Шагаев, Э. И. Гермер. - Библиогр.: 21 назв.

121175. Изучение надмолекулярной структуры кремнийорганических производных лигнина / М. Я. Иоселович, Г. Н. Лебедева, Г. П. Веверис, Г. М. Тельшева // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 100-104. - Рез. англ., с. 128. - Библиогр.: 9 назв.

121176. Изучение надмолекулярной структуры триэфиров целлюлозы / М. Я. Иоселович, М. М. Чемерис, Б. Н. Салин, Г. П. Веверис // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 51-54. - Рез. англ., с. 122. - Библиогр.: 13 назв.

121177. Исследование электрореологической активности дисперсий целлюлозы и ее производных в маслах / Г. Г. Лазарева, Е. В. Коробко, М. М. Раготнер, М. Ф. Алимов // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 266-271. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121178. Кошевар В. Д. Структурообразование в концентрированных растворах полиметилметакрилата, содержащих активированную глину // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 360-365. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121179. О временной зависимости положения точки нулевого заряда порошковой целлюлозы / Ю. М. Чернобережский, А. И. Кизим, И. В. Капишова и др. // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 404-406. - Рез. англ.

121180. О состоянии воды в ацетатцеллюлозных пленках / И. Д. Атаманенко, М. Т. Брык, М. Н. Балакина, В. А. Гносовой // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 336-339. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121181. Осовская И. И., Граудинь Е. М., Ульяшенко И. А. Влияние низких температур на гидрофильные свойства целлюлозных волокон // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 43-45. - В огл. 2-й авт.: Граудинь Е. М. - Рез. англ., с. 122. - Библиогр.: 15 назв.

121182. Почивалов К. В., Мизеровский Л. Н. Прибор для термомеханических испытаний полимерных пленок в плосконапряженном состоянии // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 60-61.

121183. Рудой В. М., Окулова И. А., Огарев В. А. Определение коэффициентов диффузии ПАВ в полимерах методом смачивания // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 394-396. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121184. Товстоног В. А. Экспериментальное исследование термических превращений политетрафторэтилена // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 268-274. - Библиогр.: 25 назв.

121185. Федосов В. В. Применение составного вибратора в акустической спектроскопии полимеров // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 56-57.

121186. Флокуляция дисперсий водорастворимыми полимерами: [Сообщ.] // Химия и технологии воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 220-223. - Рез. англ., с. 285. - Содерж.: 1. Кинетика образования флокул / З. М. Яремко, М. Н. Солтыс, В. Д. Гаврыляв. - Библиогр.: 8 назв.

121187. Электрическая проводимость порошкообразных целлюлоз / Р. И. Сарыбаева, А. С. Султанкулова, К. С. Чолоков, В. А. Афанасьев // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 46-50. - Рез. англ., с. 122. - Библиогр.: 9 назв.

121188. Энтальпии смешения эфиров фталевой кислоты с поливинилхлоридом / Н. В. Новоселова, Л. Я. Цветкова, Ю. А. Лебедев, Е. А. Мирошниченко // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 75-79. - Библиогр.: 8 назв.

121189. Юсупбекова Ф. З., Асамов М. К. Сополимеризация фторангидрида перфторметакриловой кислоты с винилфторидом // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 8-9. - Библиогр.: 10 назв.

121190. Юсупбекова Ф. З., Асамов М. К. ЯМР-спектроскопический анализ сополимеров фторангидрида перфторметакриловой кислоты с винилиденфторидом // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 58-60. - Библиогр.: 8 назв.

17.7 Аналитическая химия

121191. Авраменко Н. В., Киселева Н. А., Демидова А. Л. Фотоколориметрическое определение тетратитотетрацена в растворе 1,2,4-трихлорбензола // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 134-136. - Библиогр.: 6 назв.

121192. Арутюнова А. С., Кашин А. Н. К вопросу о механизме реакции, используемой для определения ароматических альдегидов с помощью пентацианоамминоферроата натрия в присутствии сульфид-иона // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 190-193.

121193. Беляева Т. В., Иванова Е. К., Маякова С. Г. Спектрофотометрическое определение теофиллина // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 164-169.

121194. Влияние pH и времени хранения проб воды на атомно-абсорбционное определение ртути / В. П. Антонович, И. В. Безлуцкая, Ю. В. Зелюкова, М. М. Новоселова // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 227-230. - Рез. англ., с. 286. - Библиогр.: 12 назв.

121195. Володина М. А., Куцева Н. К., Кашин А. Н. К вопросу об одновременном определении галогена и металла в фосфиновых комплексах галогенидов палладия // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 185-190. - Библиогр.: 11 назв.

121196. Диметилглиоксим - реагент для вольтамперометрического определения никеля (II) и кобальта (II) / Г. В. Прохорова, Е. А. Осипова, И. И. Торочешникова, Л. К. Шпигун // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 107-118. - Библиогр.: 55 назв.

121197. Иванов В. М., Фигуровская В. Н., Пунсанцогво М. Экстракционно-хромато-спектрофотометрическое определение скандия // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 161-164. - Библиогр.: 9 назв.

121198. Комарова Т. В., Обрезков О. Н., Шпигун О. А. Ионохроматографическое поведение Sn (II), Sb (III) и Bi (III) в присутствии ЭДТА // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 176-180. - Библиогр.: 21 назв.

121199. Лукачина А. В., Набиванец Б. И. Разделение циркония и алюминия с использованием различной растворимости гидроксидов и гидрокарбонатов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 73-75.

121200. Молекулярно-адсорбционный анализ как альтернативный метод определения серы / К. А. Семененко, М. Е. Разумовская, С. А. Шерстнякова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 170-175. - Библиогр.: 15 назв.

121201. Параболическая аппроксимация калибровочных графиков, полученных методом добавок / В. Г. Маташев, К. В. Погорельный, В. В. Шульженко, И. В. Николаенко // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 31-33.

121202. Рентгено-флуоресцентный анализ неорганических компонентов энергонасыщенных систем / В. М. Яжук, А. Ю. Юферов, Т. И. Шурупова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 156-161. - Библиогр.: 5 назв.

121203. Синтез, стабильность и хроматографические свойства пентафторбензоатов фенолов / П. И. Демьянов, М. П. Хименес, В. И. Богдашкина, В. С. Петросян // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 180-184. - Библиогр.: 16 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 121097-98, 121100, 121103-04, 121115, 121122, 121125, 121134, 121136, 121141-42, 121148, 121152)

121204. Агрегация в движущихся суспензиях, стимулированная пересыщением / И. В. Мелихов, О. В. Кулешова, Д. Г. Бердоносова, Е. В. Бурлакова // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 375-378. - Рез. англ.

121205. Адсорбция родамина С на модифицированных кремнеземах / Т. Д. Хохлова, Ю. С. Никитин, Л. Г. Гаркавенко, А. Л. Детистова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 130-133. - Библиогр.: 11 назв.

121206. Блиндер А. В., Болгар А. С. Термодинамические свойства боридов переходных металлов // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 281-285. - Библиогр.: 22 назв.

121207. Верхградский О. П., Артюх Ю. Н. Расчет химического равновесия реакции образования пентакарбонила железа в оксиде углерода и в синтез-газе // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 30-33. - Библиогр.: 14 назв.

121208. Видьбида А. К., Духин С. С., Дубяга В. П. Реверсивная микрофльтрация // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 201-212. - Рез. англ., с. 284. - Библиогр.: 25 назв.

121209. Влияние модифицирования ультрафильтрационных мембран поверхностно-активными веществами на их разделительные свойства / Е. Е. Даниленко,

- А. Ф. Бурбан, Е. А. Цапюк и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 224-226. - Рез. англ., с. 285. - Библиогр.: 5 назв.
121210. Внутримолекулярный перенос энергии в бифлуорофорах на основе кумариновых красителей / Асимов М. М., Гавриленко В. Н., Козма Л. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 384-389. - Библиогр.: 21 назв.
121211. Гидродинамический отбор агрегатов в суспензии анизотропных кристаллов: [Сообщ.] // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 232-239. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Торцевые агрегаты / Б. М. Долгонос, И. В. Мелихов. - Библиогр.: 9 назв.
121212. Гидродинамический отбор агрегатов в суспензии анизотропных кристаллов: [Сообщ.] // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 240-243. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Боковые агрегаты / Б. М. Долгонос, И. В. Мелихов.
121213. Гладков Л. Л., Баранов В. И., Лесневский Р. М. Решение обратной вибронной задачи для бактериохлорина // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 289-293. - Библиогр.: 7 назв.
121214. Голованов В. И. Математическое моделирование мицеллообразования ионогенных ПАВ с использованием метода нормализованных функций // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 347-351. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
121215. Давыдов В. Я., Назарова В. И. Структурные характеристики силикагелей с нанесенным углеродным слоем // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 127-130.
121216. Движение нагреваемых внутренними источниками тепла гетерогенно горящих частиц в полях градиентов температуры и концентрации / Е. Р. Щукин, Ю. И. Яламов, В. М. Горбунов, Б. Г. Красовитов // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 303-307. - Библиогр.: 8 назв.
121217. Диссоциация хлорида водорода в смеси изопропиловый спирт - ацетон / И. И. Болдог, Ю. И. Сребродольский, Е. Н. Князева, А. П. Помыткин // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 41-44.
121218. Долгонос Б. М. Дробление кристаллических агрегатов при взаимных столкновениях в движущихся суспензиях // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 244-250. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
121219. Заводовский А. Г. Радиоспектральные исследования кинетики кристаллизации воды в эмульсии вода-масло // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 88-91.
121220. Зубарев А. Ю. К теории спинодального распада растворов и коллоидов // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 259-265. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
121221. Исследование кинетики превращения $BN_{\text{ф}} \rightarrow BN_{\text{ф}}$ в присутствии некоторых гидрофторидов / О. А. Заневский, К. П. Бурдина, Н. Н. Олейников, Я. А. Калашников // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 217-221. - Библиогр.: 15 назв.
121222. Исследование состояния водорода в гидридных фазах на основе соединений $LaNi_5$, $LaNi_{4.5}Cu_{0.5}$ и $LaNi_{4.5}Co_{0.5}$ методом термодесорбции / Л. В. Бабенкова, И. Н. Найдина, К. Н. Семененко и др. // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 41-46. - Библиогр.: 14 назв.
121223. Исследование структуры микроф ультрационных мембран / Г. Д. Резников, В. И. Попов, Ю. В. Гонтарь и др. // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 391-394. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
121224. Касенов Б. К., Шарипова З. М., Ашляева И. В. Теплоемкость и термодинамические функции ортоарсената кальция // Теплофизика высок. темпе-

ратур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 389 - 390.

121225. Концентрированные аэродисперсии в невесомости / М. З. Мухомов, И. Д. Чашечкин, Е. Д. Шукин, В. В. Яминский // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 383 - 386. - Рез. англ.

121226. Костромин И. Л., Чуканов В. Н. Скорость ультразвука и теплофизические свойства перегретого (метастабильного) Н-бутанола // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 78 - 82. - Библиогр.: 5 назв.

121227. Лаптева О. М., Колпаков Ю. Д., Пожарская Г. И. Кинетика фазового разделения в системе лутидин-вода // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 36 - 41. - Библиогр.: 6 назв.

121228. Люминесценция фосфата лантана-церия-тербия с примесями иттрия и гадолиния / Бендерская Л. П., Волошиновский А. С., Новикова Т. П. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 340 - 342. - Библиогр.: 5 назв.

121229. Мазловский А. А. Образование капель при дезинтеграции перегретой жидкости и их испарение в свободной затопленной струе // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 368 - 372. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121230. Мищук Н. А. О роли диффузии в формировании запредельного тока: [Письмо в ред.] // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 402 - 403.

121231. Мищук Н. А. Тепловые процессы в условиях электроосмоса второго рода // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 212 - 217. - Рез. англ., с. 284. - Библиогр.: 10 назв.

121232. Модели фазовых равновесий систем $(KF)_2 - K_2CO_3 - K_2MoO_4$, $(KF)_2 - (KCl)_2 - K_2CO_3 - K_2MoO_4$ / Ж. А. Кошкарлов, А. М. Гасаналиев, М. В. Мохосоев, А. С. Трунин // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 362 - 368. - Библиогр.: 15 назв.

121233. Морфологический отбор при изотермической кристаллизации сульфата кальция / И. В. Мелихов, О. В. Кулешова, Б. М. Долгонос, М. П. Мороз // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 378 - 383. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121234. Мухоморов В. К. Возбуждение собственных колебательных подуровней квазимолекулярного димера, сольватированного в аммиаке // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 294 - 299.

121235. Неземпирическое исследование хемосорбции СО на гидридах и хлоридах меди / В. Г. Бернштейн, В. М. Дубников, Н. М. Витковская, Ф. К. Шмидт // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 65 - 71. - Библиогр.: 22 назв.

121236. О коагуляции в дисперсных системах с источником и стоком / Л. П. Портнов, Г. Г. Филиппов, А. И. Горбунов, М. Г. Слинко // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 375 - 377.

121237. Падерин И. М., Синицын Е. Н. Вскипание перегретого Н-пентана на пористом никеле при непрерывном сбросе давления // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 54 - 56. - Библиогр.: 6 назв.

121238. Паховчишин С. В., Черныш И. Г., Гриценко В. Ф. Некоторые ограничения применения индикаторного метода при изучении поверхности частиц графита // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 284 - 289. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121239. Получение иттриевой ВТСП-керамики с помощью предварительного полимерного синтеза / В. С. Савостьянов, В. А. Жорин, Г. И. Джардималиева и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 378 - 380. - Библиогр.: 7 назв.

121240. Полякова И. Г., Тарасевич Ю. И., Поляков В. Е. Состояние воды

вблизи гидрофобных поверхностей по данным адсорбционно-калориметрических измерений // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 386-391. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121241. Применение неупругого рассеяния медленных нейтронов для исследования силикагеля после контакта с раствором ПАВ / Т. В. Кармазина, Н. А. Клименко, В. И. Слисенко и др. // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 356-360. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121242. Патосин В. Е., Цвирко М. П. Излучательная и безызлучательная дезактивация нижнего триплетного состояния комплексов порфиринов с лантаноидами // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 379-383. - Библиогр.: 11 назв.

121243. Рузайкин М. П., Свечников А. Б. Квантовохимическое исследование адсорбции и поверхностной миграции атомов и молекул на гранях (111) и (100) кристаллов кремния // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 18-31. - Библиогр.: 29 назв.

121244. Русин А. Д. Оценка молекулярных постоянных $Se_3 - Se_7$ // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 222-223.

121245. Саббатковский К. Г., Соболев В. Д., Чураев Н. В. Определение поверхностного заряда и размеров пор обратнoосмотических мембран // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 403-404.

121246. Сазонов В. П. Равновесие жидких фаз в системе декан-2-бутоксиганол-вода при изотермических условиях // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 59-64. - Библиогр.: 15 назв.

121247. Сидорчук В. В., Варварин А. М., Тертых В. А. Гидроксильрование поверхности пирогенного диоксида кремния в гидротермальных условиях // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 396-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

121248. Синергизм при фотодимеризации антрацена в кристаллическом состоянии / А. Е. Галашин, А. Э. Дерябин, Е. В. Казакова, М. В. Алфимов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 359-362. - Библиогр.: 12 назв.

121249. Скоробогатов Г. А., Дымов Б. П., Тедеев Р. Ш. Измерение констант скорости и констант равновесия $RI \rightleftharpoons R+I$, $I+RI \rightleftharpoons I_2+R$ для $R \equiv C_3F_7$, изо- C_3F_7 , C_6F_{13} , CF_3OCF_2 или $C_2F_5OCF_2CF_2$ // Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 178-185. - Библиогр.: 15 назв.

121250. Скрипов П. В., Рютян С. Б. Подобие линий достижимого перегрева растворов // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 48-53. - Библиогр.: 17 назв.

121251. Смородин В. Е. Фильтрация и электроосмос в гетерофильных дисперсных средах // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 381-384. - Библиогр.: 12 назв.

121252. Старов В. М., Торкунов А. М. Теория обратнoосмотического разделения растворов на полых волокнах в проточном режиме // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 195-201. - Рез. англ., с. 284. - Библиогр.: 5 назв.

121253. Структура и состав бороуглеродных пленок, полученных плазмохимическим осаждением / А. И. Канаев, В. М. Шарипов, А. П. Захаров и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 342-344.

121254. Сулейменов Э. Н., Кунаев А. М., Сулейменов И. Э. Поляризация капель жидкости под действием переменного электрического поля // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 385-388. - Библиогр.: 5 назв.

121255. Сулла И. И., Байдаков В. Г. Капиллярная постоянная и поверхностное натяжение раствора гелий-этан // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 74-77. - Библиогр.: 8 назв.

121256. Твердофазный термосинтез комплексов типа $Q_2[Pt_2X_6](X-Cl, Br)$. Кри-

сталлическая и молекулярная структуры трифенилбензилфосфоний тетрахло-
р- μ '-дихлороплатината (II) / В. Ю. Кукушкин, В. М. Ткачук, И. А. Кроль и др.
// Журн. общ. химии. - 1991. - Т. 61, вып. 1. - С. 51-58. - Библиогр.: 22
назв.

121257. Термодинамика двойной системы диметилтеллур - диметилкадмий / А.
И. Подковыров, А. К. Басв, В. Г. Цветков и др. // Журн. общ. химии. - 1991.
- Т. 61, вып. 1. - С. 46-51. - Библиогр.: 10 назв.

121258. Усольцева Н. В., Кормилицын Н. М., Жукова Л. Ч. Лиотропный
мезоморфизм системы тетрадецилсульфат натрия - вода // Коллоид журн. -
1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 399-401. - Рез. англ.

121259. Фотолиз адамантспиродиазиринов / С. Д. Исаев, В. П. Шерстюк,
А. Г. Юрченко, В. В. Скрипкин // Вестн. Киев. политехи. ин-та. Хим. машино-
строение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 6-9. - Библиогр.: 6 назв.

121260. Хмылькин В. А., Буланов Н. В. Теплоотдача к эмульсии диэтиловый
эфир - вода // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск,
1990. - С. 65-59.

121261. Чечейбаев М. С. Расчет составляющих изохорной теплоемкости воды
и водяного пара по диэлектрическим и термическим свойствам // Теплофизика
высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 385-388. - Библиогр.: 16
назв.

121262. Шароварников А. Ф., Углов А. В. Коллоидно-химические свойства
водных растворов производных перфтороксаалкилкарбоновых кислот на основе
олигомеров окиси тетрафторэтилена // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2.
- С. 311-318. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121263. Шукин Е. Д., Ющенко В. С., Пономарева Т. П. Квантово-механи-
ческий расчет элементарного акта воздействия среды на прочность межмолекулярных
связей // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 319-325. - Рез.
англ. - Библиогр.: 37 назв.

121264. Электростатические взаимодействия в растворах органических неэлект-
ролитов в условиях неравновесной сольватации / И. С. Антипин, Л. Х. Каримо-
ва, Н. Р. Хафизов, А. И. Коновалов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, №
2. - С. 352-356. - Библиогр.: 8 назв.

121265. Ядерные фильтры с ионоселективными свойствами / В. В. Березкин,
А. Н. Нечаев, С. В. Фомичев и др. // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2.
- С. 339-342. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

121266. Ярошук А. Э., Бондаренко Н. П. Структура разбавленного раствора
электролита вблизи незаряженной поверхности. Поправки к приближению Онза-
гера - Самарса // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 326-335.
- Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.2 Геодезия. Картография

18.2.2 Геодезия

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

121267. Алимжанов И., Киячков Ю. В. Учет и систематизация топографо-
геодезических материалов // Картографическое и топографо-геодезическое обес-
печение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 80-96.

18.2.3 Картография

(Военная картография - см. 13.3)

121268. Берлянт А. М. Проблемы и перспективы развития методов использо-
вания карт // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение приро-
допользования. - Ташкент, 1989. - С. 10-19.

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)

18.3.1 Общие вопросы

121269. Садовский М. А., Писаренко В. Ф. Подobie в геофизике // Природа. – 1991. – № 1. – С. 13–23.

121270. Трипольский А. А. XV Генеральная Ассамблея Европейского Геофизического Общества [Копенгаген, апр. 1990] // Геофиз. журн. – 1991. – Т. 13, № 3. – С. 87–92. – Рез. англ.

18.3.2 Физика недр Земли

(См. также № 121309)

121271. Булин Н. К., Фурсов А. Н. Сейсмологические исследования МОВЗ на профиле ГСЗ "Балтик" // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 101–106. – Библиогр.: 6 назв.

121272. Буянов А. Ф. Выбор оптимальной параметризации в задаче сейсмической томографии для рефрагированных волн // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 198–208. – Библиогр.: 10 назв.

121273. Глазнев В. Н., Раевский А. Б. О решении прямой задачи гравиметрии на сфере для градиентно-слоистых моделей среды // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 183–188. – Библиогр.: 6 назв.

121274. Дядюра Г. В., Мостовой С. В. Оптимальная оценка параметра гравитационных аномалий // Геофиз. журн. – 1991. – Т. 13, № 3. – С. 41–49. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.

121275. Жариков В. А., Кононова В. А. Эволюция недр Земли: О сотрудничестве сов. и нем. геологов // Вестн. АН СССР. – 1991. – № 5. – С. 137–141.

121276. Кобрунов А. И. Геометрические принципы характеристики локально неоднородных сред: [Геофиз. исслед.] // Геофиз. журн. – 1991. – Т. 13, № 3. – С. 49–58. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

121277. Комплексная одномерная геофизическая модель строения литосферы северо-востока Балтийского щита / В. Н. Глазнев, А. А. Жамалетдинов, В. П. Мирошников и др. // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 85–94. – Библиогр.: 18 назв.

121278. Ляховский В. А. Применение разномодульной модели упругой среды для сейсмогравитационного моделирования строения литосферы // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 188–198. – Библиогр.: 32 назв.

121279. Маслов В. П. Новые идеи для решения старой задачи: [Прогнозирование землетрясений] // Вестн. АН СССР. – 1991. – № 5. – С. 41–56. – Библиогр.: 11 назв.

121280. Невский М. В., Артамонов А. М., Ризниченко О. Ю. Волны деформаций и энергетика сейсмичности // Докл. АН СССР. – 1991. – Т. 318, № 2. – С. 316–320. – Библиогр.: 12 назв.

121281. Николаев А. В., Верещагина Г. М. Об индировании землетрясений землетрясениями // Докл. АН СССР. – 1991. – Т. 318, № 2. – С. 320–324.

121282. О природе субгоризонтальных сейсмических границ в верхней части кристаллической коры Балтийского щита / П. А. Буртный, Ф. Ф. Горбачевич, Г. А. Иванов и др. // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. – Л., 1991. – С. 122–130. – Библиогр.: 22 назв.

121283. Проскуракова Т. А., Дмитриева О. В., Шилов А. В. Глубинные неоднородности коры и верхней мантии (район сейсмостанции "Минск") // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 29-34. - Рез. англ.

121284. Садовский М. А. Всегда ли "новое" означает "лучшее"? [Прогнозирование землетрясений] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 57-60.

121285. Сейсмогеологическая характеристика земной коры Карелии / А. Г. Гончаров, К. А. Кальнин, М. Д. Лизинский и др. // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 53-84. - Библиогр.: 28 назв.

121286. Середин Б. Машина по имени Земля: [Пробл. землетрясений] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 110-112: табл.

121287. Скопенко Г. Б. Методика расчета температур в литосфере при неполной геотермической изученности территории // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 208-215. - Библиогр.: 19 назв.

121288. Частотное электромагнитное зондирование на Мурманском блоке / А. А. Жамалетдинов, А. Д. Токарев, А. Н. Васильев и др. // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 94-97. - Библиогр.: 6 назв.

121289. Чекунов А. В., Трипольский А. А. Сейсмические исследования литосферы за рубежом (краткий обзор) // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 66-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 67 назв.

121290. Шуман В. Н., Щитов Н. А. Результаты теоретических и экспериментальных исследований эффективных лучевых траекторий в проводящей среде: [Геофиз. исслед.] // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 11-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 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)

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

121291. Ахундов Ф. Г. Мезозойские вулканические формации Малого Кавказа // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 37-43.

121292. Гусейнов Ф. Г., Дадашева К. А. Новые данные о наличии субцелочного раннебайосского вулканизма в Сомхито-Карабахской островной дуге Малого Кавказа // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 85-88.

121293. Дергачев В. Б., Косухин О. Н. Дайка топазитов в Казахстане и условия ее формирования // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 409-413. - Библиогр.: 12 назв.

121294. Добрецов Н. Л., Буслев М. М., Симонов В. А. Ассоциирующие офиолиты, глаукофановые сланцы и эклогиты Горного Алтая // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 413-417. - Библиогр.: 15 назв.

121295. Кузнецов Ю. И., Медведев Р. В., Смирнов Ю. П. Принципы систематизации геологических объектов (по результатам исследований Кольской сверхглубокой скважины) // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 169-176. - Библиогр.: 8 назв.

121296. Левин Ф. Д. Два типа андезитов становой области мезозойской активации // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 75-82. - Библиогр.: 5 назв.

121297. Лиштван И. И., Богатов В. А., Кулак М. И. Фрактальные структуры торфяных систем // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С.

426 - 430. - Библиогр.: 9 назв.

121298. Лобач-Жученко С. В., Вревский А. В., Арестова Н. А. К проблеме строения и состава литосферы восточной части Балтийского щита в позднем архее // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 39-42. - Библиогр.: 12 назв.

121299. Радиологическое и палеографическое датирование осадконакопления и преобразования пород Байкало-Патомского нагорья / Н. В. Вилор, В. С. Лепин, А. М. Станевич и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 396-400. - Библиогр.: 11 назв.

121300. Соколова Е. В., Егоров-Тисменко Ю. К., Нишанбаев Т. П. Кристаллическая структура армоколита // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 82-86. - Библиогр.: 9 назв.

121301. Султанов Д. А., Мамедов З. М. О потенциальной возможности выявления месторождений медно-молибденовых и других комплексных руд в пределах Далидагского гранитоидного массива по потокам рассеяния // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 58-66.

121302. Теплоемкость и энтропия бериллийсилката - гентгельвина / Л. В. Мельчакова, И. А. Киселева, Л. П. Огородова, Д. А. Фурсенко // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 73-75.

121303. Ультразвуковое лазерное сканирование как возможный метод структурного анализа минерального сырья / Ю. И. Кузнецов, В. Н. Стор, К. А. Глушченко, В. И. Ищенко // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 98-101. - Библиогр.: 6 назв.

121304. Чирагов М. И. Поликоматизм и структурные модели силикатов со смежными кремнекислородными радикалами // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 43-47.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

121305. Беляев О. А., Петров В. П. Об использовании термодинамических градиентов метаморфизма при создании комплексных геолого-геофизических моделей глубинного строения (на примере Кольского полуострова) // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 24-31. - Библиогр.: 11 назв.

121306. Васин Н. Д. Особенности тектоники северо-запада Кольского полуострова по магнитотеллурическим данным // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 176-182. - Библиогр.: 6 назв.

121307. Выделение блоков древнейшей коры Балтийского щита на продольном профиле МОВЗ-ГСЗ Печенга - Умбозера - Пулоныга - Ручьи / А. В. Егоркин, Н. Е. Галдин, С. К. Зюганов, Л. И. Кагалава // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 107-122. - Библиогр.: 17 назв.

121308. Гайнанов А. Г., Левин Л. Э., Сажина Н. Б. Гравитационное поле и тектоника Земли // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 3-18. - Библиогр.: 43 назв.

121309. Герасимов М. Е. Надвиговый характер мегантиклинория Горного Крыма и сейсмичность Керченского полуострова // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 34-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121310. Гинтов О. Б., Исая В. М., Кобылянский В. В. Механизм разломообразования в коре Украинского щита: [Сообщ.] 2 // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121311. Глебовицкий В. А. Вертикальная зональность эндогенных процессов и разрезы земной коры в докембрийских структурах Балтийского щита // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991.

- С. 9-24. - Библиогр.: 19 назв.

121312. Особенности структуры земной коры Фенноскандии, сопредельных территорий и акваторий / Л. Е. Шустова, В. А. Пуура, Х. Х. Сильдес и др. // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 31-38. - Библиогр.: 17 назв.

121313. Петров Б. Ф., Супруненко Э. И. Геолого-геофизическое районирование и глубинное строение структуры Ветреный Пояс // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 43-52. - Библиогр.: 6 назв.

121314. Хаин В. Е. От геологических формаций к литодинамическим комплексам // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 18-20. - Библиогр.: 5 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

121315. Новиков И. В. О биостратиграфической схеме нижнего триаса Восточной Европы по фауне тетрапод // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 433-437. - Библиогр.: 15 назв.

121316. Сафдари Н. Геологическое развитие территории Афганистана в триасе // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 21-32. - Библиогр.: 22 назв.

18.4.5 Понски и разведка полезных ископаемых

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

121317. Вербицкий Т. З., Худобяк О. Б., Починайко Р. С. Прогнозирование коллекторских параметров осадочных отложений на основе математического моделирования // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 58-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

121318. Голицын М. В. Основные проблемы угольной геологии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 43-46.

121319. Использование субгоризонтальных сейсмических границ при построении глубинных разрезов северо-восточной части Балтийского щита: [Сейсморазведка] / М. В. Минц, В. А. Ляховский, Н. Н. Колпаков, Е. Я. Шенкман // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 148-158. - Библиогр.: 24 назв.

121320. На борту "Академика Иоффе": [Об акуст. разведке железомарганцевых конкреций в Сев. Атлантике] / Ю. Ю. Житковский, Н. С. Скорнякова, А. Ю. Захлестин, Н. Ю. Терский // Природа. - 1991. - № 1. - С. 47-51.

121321. Объемная модель глубинного строения земной коры района заложения Кольской скважины СГ-3 по данным детальных работ МОВЗ-ГСЗ и материалам бурения: [Сейсморазведка] / Н. Е. Галдин, А. В. Егоркин, В. Е. Коновалов, М. С. Эренбург // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 159-168. - Библиогр.: 17 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

121322. Баба-заде В. М., Рамазанов В. Г., Исмаилова А. М. Зональность оруденения в медно- и молибден-порфировых месторождениях Азербайджана // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 3-28.

121323. Батурин Г. Н., Юшина И. Г. Источники редкоземельных элементов в рудных образованиях Тихого океана // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 418-421. - Библиогр.: 15 назв.

121324. Бекташи С. А., Каябеков К. С. К петрологии месторождений глин и суглинков южного склона Большого Кавказа // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 28-34. - Библиогр.: 8 назв.

121325. Гричук Д. В., Леин А. Ю. Эволюция океанской гидротермальной системы и изотопный состав серы сульфидов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 422 - 425. - Библиогр.: 15 назв.

121326. Ибрагимов И. М. Некоторые черты структурных условий локализации колчеданно-полиметаллических руд Катех-Гюмбурлачской рудоносной зоны // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 80 - 84.

121327. Калаидаров Б. Г., Бекташи Ш. С., Исмаилов Ф. И. Геолого-структурные условия формирования Багырсахской группы рудопроявлений // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 51 - 55.

121328. Кужа Мухаммед Мааруф. К условиям формирования полиметаллических руд Чедерского месторождения // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 96 - 98.

121329. Ле Мань Тан. Условия образования бокситовых залежей Южного Вьетнама: [Ст. из Вьетнама] // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 91 - 94.

121330. Максимов А. А., Мамедов З. И., Имамвердиев Н. А. Опыт изучения структурного контроля размещения рудных полей дистанционными методами (Малый Кавказ) // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 88 - 91.

121331. Максимов А. А., Хоанг Куанг Тьен. Анализ закономерностей размещения рудных полей по отношению к структурам, выделяемым дистанционными методами: На прим. р-на Тамки, СРВ // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 55 - 58. - Библиогр.: 6 назв.

121332. Мамедов Ф. М. Геолого-генетические модели типовых обстановок формирования эндогенного оруденения рудных районов Шамхор-Мехманинского сегмента // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 73 - 77.

121333. Мамедов Э. А., Мусазаде Т. М. Геолого-промышленные типы месторождений черных и цветных металлов юга Малого Кавказа: АзССР // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 69 - 72. - Библиогр.: 7 назв.

121334. Махмудов А. И., Ильясов Н. Р., Исмаил-заде Т. Т. Геолого-структурные особенности медно-колчеданных руд Мазымчайского месторождения // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 34 - 37.

121335. Новгородова М. И. Обнаружен самородный магний? // Природа. - 1991. - № 1. - С. 32 - 33.

121336. Халид Энд Салех. Стросние природных резервуаров и коллекторов Нефтекумского месторождения // Вести. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 71 - 73.

121337. Хасавев А. И., Велиев З. А. Распознавание геологии сурьмяно-ртутных месторождений центральной части Малого Кавказа аэрокосмическими методами // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 47 - 51.

121338. Чалабиев Г. А., Багирова С. Н. Рудовмещающие разрывные нарушения и особенности размещения колчеданно-полиметаллических руд в Каудагском месторождении // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 77 - 80.

18.4.7 Морская геология

(См. также № 121312)

121339. Брусилловский Ю. В., Городницкий А. М. Каминский В. Д. Маринтное моделирование подводных гор Азорской группы (Северная Атлантика) // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 457-462. - Рез. англ. - Библиогр.: 1 назв.

121340. Генетические особенности современной литогидросферы Красного моря // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 58-70. - Содерж.: Ст. 2. Генетический анализ материалов / Ю. Н. Гурский. - Библиогр.: 14 назв. - Ст. 1: № 2.

121341. Гипербазиты северной части желоба Тонга / Е. Е. Лазько, С. В. Высоцкий, Н. В. Королева, Г. В. Муравицкая // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 475-482. - В огл. 3-й авт.: Н. М. [?] Королева. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

121342. Дозоров Т. А., Соловьев С. Л. О связи низкочастотного шума в океане с сейсмическими колебаниями дна // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 514-519. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121343. Некрасов В. Н. Проблемы метрологического обеспечения низкочастотных сейсмогидроакустических измерений // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 43-46. - Библиогр.: 10 назв.

121344. Непрочнов Ю. П., Левченко О. В., Гринько Б. Н. О способах объемного изображения фундамента осадков по данным детальных сейсмических исследований в океане // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 493-498. - Рез. англ.

121345. Пущаровский Ю. М. Ступенчатый характер опускания дна в Тихом океане // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 400-404. - Библиогр.: 5 назв.

121346. Семенов Г. А., Холопов Б. В. Сейсмические исследования осадочной толщи на двух полигонах в Северо-Восточной котловине Тихого океана // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 463-468. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121347. Щербаков Ф. А. Литодинамические условия голоценовой седиментации на черноморском шельфе Крыма // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 488-492. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

121348. Гриневский С. О. Формирование эксплуатационных запасов подземных вод в долине малой реки // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 87-92. - Библиогр.: 10 назв.

121349. Таболич С. Э. Вторичные ореолы рассеяния в трансэлювиальных ландшафтах криолитозоны // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 92-97. - Библиогр.: 5 назв.

18.5 Географические науки

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

18.5.1 Общие вопросы

121350. Аламанов С. К. V съезд Географического общества Киргизской ССР [г. Пржевальск, май 1990] // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 205-206.

121351. Недешев А. А. Читинская географическая лаборатория (1963-1981 гг.) // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 188-195. - Библиогр.: 35 назв.

18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

121352. Полевой Б. П. Об ошибках в освещении похода И. Ю. Москвитина 1639-1641 гг. // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 185-191. - Библиогр.: 28 назв.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Сбщая физическая география

121353. Брюханов В. А., Рулева С. Н., Чалов Р. С. Районирование по факторам и формам проявления русловых процессов на реках // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 96-101.

121354. Денисик Г. И. Опыт историко-географического анализа ранних этапов формирования техногенных ландшафтов правобережной Украины // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 124-130. - Библиогр.: 12 назв.

121355. Сезонная динамика природных комплексов Дагестанского побережья Каспийского моря / В. М. Балашов, Е. И. Игнатов, В. В. Киселев, Л. В. Молчанова // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 107-113.

121356. Тюпонник Ю. Г. Промышленный ландшафт // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 135-141. - Библиогр.: 11 назв.

121357. Чебакова Н. М., Парфенова Е. И. Роль радиационных факторов в дифференциации высотных поясов растительности в бассейне оз. Байкал // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 75-82. - Библиогр.: 21 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология - см. 19.4)

121358. Ахундов Ф. А., Ахундов С. Ф., Исмаилов Х. С. Сопоставление верхнемелового вулканизма Сомхито-Карабахской островной дуги с другими регионами Малого Кавказа // Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана. - Баку, 1990. - С. 66-69.

121359. Геодинамическая модель Припятского палеорифтового бассейна / Р. Е. Айзберг, Е. И. Шишкин, Т. Ю. Шишкина, Т. А. Старчик // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 17-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

121360. Лукашина Н. П. Придонная палеогеология рифтовой долины Срединно-Атлантического хребта (23-26° с. ш.) по бентосным фораминиферам // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 483-487. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121361. Некоторые вопросы палеогеографии голоцена юго-западного Алтая / Г. М. Чернова, Н. Н. Михайлов, В. П. Денисенко, М. Г. Козырева // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 140-146. - Библиогр.: 6 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

121362. Агапова Г. В. О присвоении географических названий формам подводного рельефа // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 499-502. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121363. Котюх А. А., Монахов А. К. Радиолокационные характеристики рельефа в зоне траппов Среднесибирского плоскогорья // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 167-170. - Библиогр.: 6 назв.

121364. Чичагов В. П. Равнина Камбоджи: геоморфологические особенности, генетические типы, антропогенная переработка // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 171-177. - Библиогр.: 16 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

121365. Авдонина Е. Н., Лукьянов В. Б. Вариации регистрируемой активности эталонов для радиометрических целей и годовой ход общего содержания атмосферного озона в Москве // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 151-155.

121366. Бандилет О. И., Шефтель В. М. Магнитосферные суббури в атмосферном электрическом поле высокоширотной зоны // Исслед. по геомагнетиз-

му, аэронауки и физике Солнца. - 1990. - Вып. 89. - С. 192-198. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

121367. Вульфсон А. Н. Об особенности давления насыщенного пара над поверхностью капли при наличии в ней твердого растворимого ядра // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 216-223. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

121368. Грейсх В. М., Левин И. М. Распространение светового импульса через плоский облачный слой // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 311-315. - Библиогр.: 12 назв.

121369. Магнитосферная активность в период интенсивной магнитной бури 23-24 марта 1969 г. в связи с параметрами межпланетной среды / Я. И. Фельдштейн, Б. А. Белов, С. А. Гольшев и др. // Исслед. по геомагнетизму, аэронауки и физике Солнца. - 1990. - Вып. 89. - С. 79-108. - Рез. англ. - Библиогр.: 46 назв.

121370. Мальцев Ю. П. Нестационарные эффекты в хвосте магнитосферы при взаимодействии с северо-южной компонентной ММП // Исслед. по геомагнетизму, аэронауки и физике Солнца. - 1990. - Вып. 89. - С. 109-118. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121371. Хайруллин К. Ш., Яковлев Б. А. Влияние урбанизации и мезоклиматических различий на грозы и град // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 166-171. - Библиогр.: 19 назв.

18.5.4.5 Климатология

(Строительная климатология - см. 33.2; агроклиматология - см. 37.2.3)

121372. Башалханова Л. Б., Линевич Н. Л., Сорокина Л. П. Климаторекреационный потенциал бассейна оз. Байкал // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 83-88. - Библиогр.: 14 назв.

121373. Кондратьев К. Я. II Всемирная конференция по климату [Женева, окт.-нояб. 1990] // Вестн. АН СССР. - 1991. - № 5. - С. 132-137.

121374. Молчанова Л. В., Николаева Р. В. Климатические условия для отдыха на побережьях Каспийского моря // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 201-202.

18.5.4.6 Океанология

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

(См. также № 121343)

121375. Автономный мареограф открытого моря / К. Т. Богданов, Б. Ф. Лаврентьев, М. Л. Бакуменко, Н. И. Бакуменко // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 503-507. - Рез. англ.

121376. Виноградов М. Е. Верхняя граница сероводородных вод и тенденции изменения глубины ее залегания в Черном море // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 414-420. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

121377. Галкин Г. А. "Родословная" названий южных морей СССР // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 199-204.

121378. Гурский Ю. Н. Химический состав и происхождение высокоминерализованных иловых вод и рассолов восточного Средиземноморья // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 421-429. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

121379. Добрицын А. А. Локализованные вихревые образования в окрестности особой точки течения // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 373-376. - Рез. англ.

121380. Зырянов В. Н. К теории течений вокруг островов // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 363-372. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121381. Карабашев Г. С., Ханзев С. А. Максимумы флуоресценции хлоро-

фила в афотической толще Балтийского моря // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 430-433. - Рез. англ.

121382. Корчагин Н. Н. О структуре гидрофизических полей в северо-восточном секторе Норвежского моря // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 400-405. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121383. Метрологическое обеспечение градиентных измерений гидрофизических параметров среды [океана] / В. Б. Большаков, В. Б. Королев, Н. И. Косач, В. С. Купко // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 23-25. - Библиогр.: 10 назв.

121384. Метрологическое обеспечение измерений электрической проводимости морской воды / В. С. Бухман, В. М. Тимец, Н. Е. Шведе, В. В. Лячнев // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 42-43.

121385. Мозговой В. А., Беккер В. Э. Об объемном рассеянии звука и составе звукорассеивающих слоев в районе Канарской котловины // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 406-413. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121386. Мошонкин С. Н., Харендупракаш Л. Влияние солёности и прозрачности вод по терьку перемешанного слоя Бенгальского залива // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 384-394. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121387. Новотрясов В. В., Юрасов Г. И. Эмпирические ортогональные функции и вертикальная структура внутренних волн // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 395-399. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121388. Озмидов Р. В. Характеристики пятна турбулизированной жидкости в стратифицированном океане // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 357-362. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121389. Повышение чувствительности и точности измерений градиентов параметров адаптивными СТД-зондами (гидрофизических полей океана) / А. А. Зори, Н. А. Ярошенко, Р. В. Лагуш, С. В. Машенко // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 108-112.

121390. Чашечкин Ю. Д. Международная сессия "Анизотропия течений жидкости в поле внешних массовых сил (реофизические, технологические и экономические приложения)" [Юрмала (Латвия), сент. 1990] // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 520-522.

121391. Яремчук М. И. О диссипации кинетической энергии квазигеострофических движений во фронтальной зоне к северу от Курошио // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 377-383. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1;
почвенная гидрология - см. 37.2.4)

121392. Батнасан Н., Севастьянов Д. В. Колебания увлажненности и состояния озер на территории Монголии // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 177-183. - Библиогр.: 19 назв.

121393. Еняков А. М., Толстоухов А. Д., Трохан А. М. Состояние и перспективы развития метрологического обеспечения гидроакустических измерений // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 36-37.

121394. Кинетика извлечения тяжелых металлов из образований водной экосистемы / Н. И. Разенкова, Б. С. Коган, Т. В. Филиппова, Е. Н. Шарапова // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 430-432.

121395. Космические методы изучения и картографирования поверхностных вод / Р. З. Абдуллаев, Н. Э. Бурханова, С. Р. Саидова, З. С. Сирлибаева // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 57-65.

121396. Марков М. Л. Диссипативные структуры рек криолитозоны // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 11-20. - Библиогр.: 16 назв.

121397. Шенберг Н. В. Водный режим рек Алтайского края // География и

природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 101-107. - Библиогр.: 7 назв.

18.5.4.8 Гляциология

121398. Алешин Г. В. Некоторые аспекты исследования современного оледенения в северо-западной Прибайкалье // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 118-124. - Библиогр.: 15 назв.

18.5.4.9 Биогеография. География почв

121399. Удра И. Ф., Пашенко В. М. К методологии биогеографического районирования // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 206-211. - Библиогр.: 25 назв.

121400. Цыбжитов Ц. Х. География и морфология подбуров горных систем бассейна оз. Байкал // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 88-95.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

121401. Блануца В. И. Районирование городской территории: возможности и ограничения при различных подходах к изучению городской среды // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 27-36. - Библиогр.: 42 назв.

121402. Грицай О. В., Трейвиш А. И. Длинные циклы Кондратьева и региональное развитие // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 171-178. - Библиогр.: 10 назв.

121403. Дронов В. П. Производственная инфраструктура как фактор регионального развития // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 128-133. - Библиогр.: 10 назв.

121404. Никитин С. П. Моделирование и географо-гидрологическое прогнозирование качественных изменений состояний региона при возможных хозяйственных мероприятиях // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 156-163. - Библиогр.: 9 назв.

121405. Турушина Л. А. Строение производительных сил сельского хозяйства и его картографирование // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 142-147. - Библиогр.: 6 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

(См. также № 121395, 121405)

121406. Бауман В. Г. Рукописные карты в атласе из библиотеки В. Н. Татищева // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 192-195. - Библиогр.: 13 назв.

121407. Волокитина А. В. Необходимы карты лесных горючих материалов // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 14-16. - Библиогр.: 5 назв.

121408. Выркин В. Б. Основные принципы картографирования современных экзогенных процессов рельефообразования // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 163-167. - Библиогр.: 14 назв.

121409. Гулямова Л. Х. Картографо-математическое моделирование транспортного обслуживания населения // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 31-40.

121410. Гулямова Л. Х., Эгамбердиев А. Состояние и перспективы развития картографического обеспечения народного хозяйства Узбекистана // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 3-9.

121411. Карабаев Ж. С., Карабаева Т. Особенности создания отраслевых карт охраны природы // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 71-75.

121412. Левицкий И. Ю., Пересадыко В. А. Опыт природоохранного картографирования зарубежных стран, расположенных в зоне полупустынь и пустынь

// Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 53-57.

121413. Мухитдинов Ш. М., Назаров А. С. Методика картографирования и экологическая оценка состояния загрязнения почвенного покрова // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 65-70. - Библиогр.: 5 назв.

121414. Назиров Д. М., Болтенко В. Д. Картографирование демографических процессов в Узбекской ССР // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 75-80.

121415. Тематика и содержание карт хлопчатника агроклиматического атласа Узбекской ССР / Е. Г. Бродский, Л. М. Кузубаева, Ф. А. Муминов, Л. Г. Салиева // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 19-31. - Библиогр.: 5 назв.

121416. Эгамбердиев А. Проблемы комплексного отраслевого картографирования хлопководства // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования. - Ташкент, 1989. - С. 40-46.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.1 Общие вопросы

121417. Каширкин А. Д. Определение коэффициента детерминации нелинейной функции регрессии [Исслед. биол. объектов] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 98-100. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121418. Памяти Алексея Михайловича Колосова [Биолог, 1911-1990] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 42-43. - Подписи: Ю. П. Язан, А. Г. Томлин, М. Д. Перовский и др.

19.2 Экспериментальная биология

121419. Авдошин Е. С. Световодная техника в биологии и медицине // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 46-50. - Библиогр.: 58 назв.

19.3 Теоретическая биология

121420. Яблоков-Хнзорян С. М. Направленна ли эволюция? // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 958-962. - Библиогр.: 9 назв.

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

121421. Агабекян Р. С., Любимов В. С. Обобщенный механизм необратимого ингибирования активности холинэстераз фосфорорганическими ингибиторами // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 459-466. - Библиогр.: 12 назв.

121422. Влияние поляризации КВЧ-излучения на эффективность переноса электрона в системе хинонных кофакторов фотосинтетического реакционного центра / Е. П. Лукашев, А. А. Кононенко, П. П. Нокс и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 450-453. - Библиогр.: 7 назв.

121423. Звалинский В. И., Литвин Ф. Ф. Количественный анализ адаптации фотосинтеза к свету // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 431-442. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121424. Особенности функционирования белоксинтезирующего аппарата гибризирующих *Citellus undulatus* / А. К. Гулевский, В. И. Грищенко, В. И. Загнойко, И. И. Щенявский // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 466-470. - Библиогр.: 13 назв.

19.3.2 Общая генетика

121425. Гершензон С. М. Происхождение и эволюция пола // Природа. -

121426. Моргун В. В. Сергей Михайлович Гершензон: [Генетик]: К 85-летию со дня рождения // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 66 - 67: портр.

121427. Труханов В. А. Первые опыты, связавшие ДНК с генетикой // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 68 - 72. - Библиогр.: 26 назв.

19.3.4 Общая экология

121428. Белоконь Л. С., Яншин А. Л. Современное состояние проблемы экологии человека (в рамках Программы биосферных и экологических исследований АН СССР за 1989 г.) // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 113 - 121.

121429. Горожанкина С. М., Стариков Э. В., Жидовленко В. А. Гидроморфные биогеоценозы долины среднего Енисея и их возраст // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 196 - 201. - Библиогр.: 5 назв.

121430. Козлов А. Т. Этоморфы и проблемы экологической морфологии // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 500 - 504. - Библиогр.: 15 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

121431. Берсенева Г. П. Флюориметрический метод совместного определения хлорофиллов "а", "b" и феофитина "а" // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 508 - 513. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121432. Бурковский И. В. Колонизация стерильного морского песка псаммофильными организмами // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 37 - 46. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 45 - 46.

121433. Буяновский А. И. Основные типы мидиевых поселений на побережье Восточной Камчатки и Командорских островов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 496 - 499. - Библиогр.: 15 назв.

121434. Гейспиз К. Ф., Никифорова Л. Ф., Богданов В. Е. Экологические особенности инфузории *Carchesium polyuripum* L. как тест-объекта для определения степени загрязнения воды // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 154 - 162. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 161 - 162.

121435. Гуков А. Ю. О донной фауне Янского залива моря Лаптевых // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 454 - 456. - Рез. англ.

121436. Мамаева Н. В. Вертикальное распределение инфузорий в пелагиали мирового океана // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 9 - 16. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 16.

121437. Мамаева Н. В. Инфузории как индикаторы экологических параметров пелагиали морей и океанов // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 5 - 8. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121438. Механизмы формирования и поддержания неоднородностей пространственного распределения фитопланктона озера Байкал / И. И. Гительзон, Н. Г. Гранин, Л. А. Левин, В. В. Заворув // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 505 - 508. - Библиогр.: 12 назв.

121439. Остроумов С. А. Биологическая активность вод, содержащих ПАВ // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 270 - 283. - Рез. англ., 3-я с. обл. - Библиогр.: 83 назв.

121440. Раилкин А. И., Жуков Б. Ф., Золотарев В. А. Фауна, экология и распределение бесцветных гетеротрофных флагеллат на искусственных субстратах в Белом море // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 47 - 57. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 56 - 57.

121441. Толмашова Г. Т. Адаптивная изменчивость эвглен и астазий в среде с повышенным содержанием кальция // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 163 - 180. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 178 - 180.

121442. Федоров В. В. Особенности распределения макробентоса на вершинах Китового хребта // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 447-453. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

121443. Шубернецкий И. В. Кругоресничные инфузории и их роль в биологических процессах различных типов водоемов Молдавии // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 83-92. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 91-92.

19.3.5 Паразитология

(Медицинская паразитология - см. 41.7.2; ветеринарная паразитология - см. 37.6; фитопатология - см. 37.4.4)

121444. Бессонов А. С. VII Международный конгресс по паразитологии [Париж, авг. 1990] // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 71-73.

19.4 Палеонтология

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

121445. Алексеев А. С. Московская школа палеонтологов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 146-157. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 157.

121446. Богословская М. Ф., Михайлова И. А., Шевырев А. А. Система аммоноидей // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 69-98. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 97-98.

121447. Дмитренко О. Б. Эволюционное развитие известкового наолипланктона Атлантического и Индийского океанов в кайнозое // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 469-474. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

121448. Журавлев А. Ю. Система археоциат // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 28-54. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 49-54.

121449. Лавров А. В., Машенко Е. Н. Крупнейшее захоронение мамонтов в Европе // Природа. - 1991. - № 1. - С. 52-55.

121450. Лазарев С. С. Таксономические критерии от отряда до рода на примере брахиопод // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 99-103. - Рез. англ.

121451. Маслакова Н. И. Критерии выделения высших таксонов фораминифер // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 22-27. - Рез. англ.

121452. Раузер-Черноусова Д. М., Рейтлингер Е. А. О принципах оценки высших таксономических рангов в систематике фораминифер палеозоя // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 20-22. - Рез. англ.

121453. Суворова Н. П. Вопросы систематики кембрийских трилобитов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 114-131. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 129-131.

121454. Тафономия: задачи, принципы, основные направления исследований // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 32-43. - Содерж.: Ст. 1. Акутофауномия / Б. Т. Янин, В. Г. Очев. - Библиогр.: 58 назв.

121455. Янин Б. Т. Критерии систематики рудистов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 57-69. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 68-69.

19.5 Микробиология. Вирусология

(Медицинская микробиология и вирусология - см. 41.7.2;

сельскохозяйственная микробиология - см. 37.2.1; почвенная микробиология - см. 37.2.4; ветеринарная микробиология - см. 37.6)

121456. Адгезия микроорганизмов на металлсодержащих углеродных сорбентах / А. В. Григорьев, В. А. Знаменский, В. И. Бугаев и др. // Микробиол.

журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 98-103. - Рез. укр., англ.

121457. Влияние дисперсного диоксида кремния -аэросола А-300 на рост дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* / И. К. Курдич, В. Л. Бихунов, Е. А. Цимберг и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 41-44. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 12 назв.

121458. Габриелян А. Г., Сафарян Р. А. Сравнительная характеристика ДНК сальмонелльных фагов // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 932-939. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 13 назв.

121459. Зависимость подвижности бактерии *Escherichia coli* от возраста клеток / А. Б. Медвединский, И. Л. Фишов, В. А. Карпов и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 454-458. - Библиогр.: 6 назв.

121460. Изменение реологических и гидродинамических свойств культуральной жидкости *Xanthomonas campestris* под влиянием других бактерий / Р. И. Гвоздяк, С. К. Воцелко, О. А. Литвинчук и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 89-94. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

121461. Индуцированная хемилуминесценция бактерий / Н. И. Жилиев, А. Е. Франчук, С. И. Сытник и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 59-62. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 9 назв.

121462. Курочкин В. Е., Панина Л. К., Парамонов Г. А. Фотометрический анализ роста культур мицелиальных грибов // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 57-61. - Библиогр.: 7 назв.

121463. Ланыш М. Е., Светогоров Д. Е., Игнатов С. Г. Определение анизотропии поляризуемости бактериальных клеток при средней степени ориентации // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 365-367. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121464. Образование поверхностно-активного комплекса культурой каротин-синтезирующих дрожжей *Phaffia rhodozyma* и его эмульгирующие свойства / О. Ю. Лесык, С. А. Елисеев, О. В. Популях, Е. В. Карпенко // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 36-40. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

121465. Панченко Л. П., Турчин В. А., Скрипаль И. Г. Термодинамические параметры конформационных переходов ДНК микоплазм // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 20-23. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 13 назв.

121466. Седина С. А., Панченко Л. П. Нуклеотидный состав ДНК бактерий, окисляющих диэтиленгликоль // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 17-20. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 15 назв.

121467. Трчуян А. А., Мугнеция Э. Т. Транспорт катионов у стрептомицинустойчивых мутантов *E. coli* // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 939-944. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 16 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)

121468. Астапенко В. В. Некоторые итоги изучения экологии грибов в Среднем Приангарье // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 3-14. - Библиогр.: с. 13-14.

121469. Балтаева Г. М. Некоторые данные о распространении трутовых грибов в Узбекистане // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 15-21. - Библиогр.: с. 21.

121470. Биохимические типы фотосинтеза C_4 -растений аридной зоны Средней Азии / В. И. Пьянков, А. Н. Кузьмин, Э. Д. Демидов, А. И. Маслов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 509-512. - Библиогр.: 15 назв.

121471. Булычев А. А., Ремиш Д. Временное подавление H^+ -насоса плазмалеммы *Anthoceros* после световых всплесков секундной длительности // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 499-506. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

121472. Вирусиндуцированные изменения активности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы в клетках цианобактерий / М. И. Менджул, Т. Г. Лысенко, О. А. Шанинская, И. В. Геращенко // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 76-82. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.
121473. Давидович Н. А. О скорости размножения клеток в зависимости от их объема в культурах пennisных диатомовых водорослей // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 567-573. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
121474. Давыдкина Т. А. Новые для Советского Союза гифомицеты из родов *Fuschalara Hughes et Nag Raj* и *Chalara (Cda.) Rabenh* // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 26-27.
121475. Давыдов В. А. Простой метод получения эпидермальных отпечатков [растений] с помощью органического стекла и клейкой ленты // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 605-610. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
121476. Две сайт-специфические эндонуклеазы цианобактерий *Nostos linckia* / А. И. Мельник, Б. А. Ребентиш, А. В. Болотин, М. И. Менджул // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 24-28. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.
121477. Закирова Р. О. Цитотаксономическая характеристика секций Сера рода *Allium (Alliaceae)* // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 86-88. - Библиогр.: 16 назв.
121478. Инактивация фотосистемы II у хлореллы в процессе гетеротропного роста / Ю. К. Чемерис, О. Джон Хек, С. С. Васильев, П. С. Венедиктов // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 443-451. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
121479. Канаев Ф. С. Биологический метод восстановления нарушенного тундрового покрова // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 40-41.
121480. Комарова Т. А. Внутрпочечное и внепочечное развитие побегов пролесника многолетнего // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 115-127. - Библиогр.: с. 126-127.
121481. Лось Д. А., Малахов М. П., Семененко В. Е. Новая открытая рамка считывания ORF57 локализована внутри хлоропластного гена *psbD Dunaliella salina* // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 421-430. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
121482. Нафананлова И. И., Закирова Р. О. Кариологическое изучение некоторых представителей семейства *Lamiaceae Lindl* // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 71-72.
121483. Особенности функционирования основных этапов темного дыхания на свету у ранне-весеннего эфемероида *Ficaria verna Huds.* / Н. С. Мамушина, Е. К. Зубкова, Т. И. Иванова и др. // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 474-484. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
121484. Палмквист К., Рамазанов З. М., Самуэльссон Г. Роль карбоангидразы в ассимиляции неорганического углерода у *Dunaliella salina* // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 465-473. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.
121485. Петров А. П. Мейоз у вешенки флоридской (*Pleurotus florida Fovose*) // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 56-57: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
121486. Столбова Н. Г., Евстигнеева И. К., Ладыгина Л. В. Сравнение генетической структуры поселений эпифитной и литофитной форм красной водоросли *Laurencia sorogopus* g. Ag // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 31-37. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.
121487. Таршис Л. Г. Особенности роста побегов зимолюбки зонтичной на



Урале // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 127-133. - Библиогр.: 5 назв.

121488. Томилова Л. И. Репродуктивная способность шиверекии подольской при интродукции на Среднем Урале // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 91-99. - Библиогр.: с. 98-99.

19.7 Зоология

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

121489. Агамалиев Ф. Г. Фауна и распределение инфузорий супралиторальной зоны Апшеронского побережья Каспия // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 58-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121490. Алекперов И. Х. Суточные вертикальные миграции пресноводных инфузорий в водоемах Азербайджана // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 70-82. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 81-82.

121491. Андрушайтис А. Г. Скорость размножения массовых видов планктонных инфузорий в Рижском заливе // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 17-25. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 24-25.

121492. Арутюнян Э. С. Новый вид рода *Hypoaspis* Canestrini, 1884 s. l. (Parasitiformes, Mesostigmata: Yaclaptidae) // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 95-96. - Рез. арм.

121493. Банина Н. Н. Эволюция прикрепленных перитрих с адаптивно-экологической точки зрения // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 99-117. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 116-117.

121494. Банина Н. Н. Экология инфузорий активного ила // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 143-153. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 151-152.

121495. Бараусова О. М. Адаптивная изменчивость инфузорий рода *Vorticella* (*Peritricha sessilina*) // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 93-98. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 97.

121496. Бейер Т. В. Хроника деятельности Всесоюзного общества протозологов (ВОПР) в 1988-1989 гг. // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 181-186. - Рез. англ.

121497. Бурковский И. В. Условия сосуществования потенциальных конкурентов в сообществе морских псаммофильных инфузорий // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 26-36. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 35-36.

121498. Быков А. В. Норная сеть крота и мышевидных грызунов в рекреационных лесах Подмоскowsья // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 53-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

121499. Викал М. М. Раковинные корненожки (*Rhizopoda*, *Testacea*) и их роль в продукционно-деструкционных процессах водоемов // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 118-132. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 130-132.

121500. Вискова Л. А., Морозова И. П. Новые данные по системе высших таксонов типа *Vruzoa* // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 103-113. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 113.

121501. Гафуров А. К., Бектурганов Б. Б., Губайдулин Н. А. Новый род мермитид *Simulimermis* Gen. N (Nematoda; Mermithidae) из мошек (*Simuliidae*) // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 75-78.

121502. Гукасян Э. Х. Воспроизводство массовых видов двухстворчатых моллюсков озера Севан // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 950-952.

121503. Динамика орнитофауны и миграции птиц в заказнике Нямуно дельта / Р. Патапавичюс, А. Бальберюс, В. Пабринкис, Л. Езерскас // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 63-73. - Рез.

англ. - Библиогр.: с. 71 - 72.

121504. Динамика численности гнездящихся уток, куликов и чайковых птиц в орнитологическом заказнике озера Энгуре в 1958 - 1982 гг. / Я. Виксне, А. Меднис, П. Блум, Ю. Казубернис // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 36 - 45: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121505. Ивановский А. Б. Проблема систематики коралловых полипов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 55 - 57. - Рез. англ.

121506. Ивановский В. В., Кузьменко В. Я. Изменение состава орнитофауны верховых болот Белорусского Поозерья за последние 10 - 15 лет // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 31 - 35. - Рез. англ.

121507. Изменение статуса белков хроматина печени петушков при воздействии эстрадиола / А. Ш. Абрамян, А. С. Калачян, Н. А. Сарвазян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 910 - 918. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

121508. Кескпайк Ю., Лехт Р. Фенология миграции в Эстонии // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 104 - 119. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121509. Лебедева Л. П., Шушкина Э. А. Оценка популяционных характеристик медуз *Aurelia aurita* Черного моря // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 434 - 441. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121510. Лейвйтс А., Ирдт А. Динамика численности птиц на верховом болоте Нигула за последние 15 лет // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 17 - 30. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 28 - 29.

121511. Лиена Р. А. Организация и структура придонных сообществ инфузорий в реках // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 64 - 69. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 68 - 69.

121512. Мамаев Б. М., Мирумян Л. С. Новый род галлиц *Bremiolina* gen. n. с новым видом *Bremiolina gemmicola* sp. n. (Diptera, Cecidomyiidae) на иве *Salix triandra* L. в Армении // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 91 - 94. - Рез. арм.

121513. Марусик Ю. М., Тарабавев Ч. К. Каталог пауков-кругопрядов Казахстана. Семейства: Tetragnathidae, Uloboridae // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 26 - 28. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 13 назв.

121514. Недзинскас В., Палтанавичюс С. Миграция птиц через заповедник Жувинтас // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 74 - 81. - Рез. англ.

121515. Несис К. Н. Странная одночелюстная рыба и ее свадебный метаморфоз // Природа. - 1991. - № 1. - С. 88 - 89.

121516. Особенности углеводного обмена ооцитов в связи с их способностью к активации / А. А. Билинкис, Ю. Г. Юровицкий, М. Н. Скобллина и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 438 - 440. - Библиогр.: 15 назв.

121517. Петерхофс Э. Качественно-количественный состав и биотопическое распределение орнитофауны государственного заповедника Слитере // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 46 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121518. Пиминов В. Белая крупчатка // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 12 - 14. - Окончание. Начало: № 3.

121519. Погосян В. И., Саркисян С. Г. Компьютерная реконструкция ядра лицевого нерва кошки // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 79 - 81. - Рез. арм. - Библиогр.: 7 назв.

121520. Расницын А. П. Проблема ранга в таксономии // Систематика и фи-

логения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 5-10. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 9-10.

121521. Ротсмяэ Л. Пролет и зимовка свиристеля в Эстонии // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 96-103. - Рез. англ.

121522. Соловьев А. Н. О высших таксонах иглокожих // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 132-146. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 146.

121523. Старобогатов Я. И. Принципы оценки ранга высших таксонов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121524. Суханова К. М., Иудина Т. А. Экология и жизненный цикл пресноводной раковинной корненожки *Tritema lineae* Rejard // Протозоология. - 1990. - Вып. 13. - С. 133-142. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 141-142.

121525. 3'→5'-экзонуклеазы печени крысы повышают точность синтеза ДНК, катализируемого ДНК-полимеризации α млекопитающих / И. В. Шезелев, О. К. Легина, С. Н. Нарыжный и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 477-480. - Библиогр.: 13 назв.

121526. Ханбекян Ю. Р. О представителях семейства *Zetomotrichidae* в Армении: *Desertozetes metsamoricus* gen. nov., sp. nov. и *Ghilaroous Armenicus* sp. nov. (*Acariformes*, *Oribatel*) // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 86-90. - Рез. арм.

121527. Хачатрян Б. Г. Мутагенная активность в соматических клетках млекопитающих // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 948-950. - Библиогр.: 7 назв.

121528. Цельминьш А. Некоторые данные о миграции камышовки-барсучка (*Acrocephalus schoenobaenus* L.) на оз. Папе // Сообщ. Прибалт. комис. по изуч. миграций птиц. - 1989. - № 20. - С. 82-95. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 94-95.

121529. Цихон-Луканина Е. А., Резниченко О. Г. Особенности питания разноразмерных особей гребневика мнемипсиса в Черном море // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 3. - С. 442-446. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121530. Шиманский В. Н. К проблеме высших таксонов // Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов. - М., 1990. - С. 13-19. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 19.

19.8 Антропология

121531. Гиндилис В. М., Гуриянова Н. В., Кузнецова С. М. Гибридизация *in situ* в решении проблемы картирования генома человека // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 58-65. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 61 назв.

121532. Дубова Н. А. Особенности зубной системы белуджей Туркменской ССР // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 122-130. - Библиогр. в подстроч. примеч.

121533. Сихимбаева К. В. Дерматоглифика локальных групп западных казахов // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 110-114.

121534. Хить Г. Л. Дерматоглифика греков: К пробл. их происхождения // Новое в этнографии: Полевые исслед. - 1989. - Вып. 1. - С. 114-122.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

121535. Овченков В. С. Особенности приспособительных механизмов микроциркуляторного русла капсулы тимуса // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 104-107.

121536. Простой и математически достоверный метод количественной оценки абсолютной удельной протяженности звеньев микроциркуляторного [сосудистого] русла / А. Г. Габбасов, Р. А. Бикмуллин, Р. Т. Нигматуллин, В. Ш. Вагапова // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 95 - 100.

121537. Соловьева М. О. Микроциркуляторное кровеносное русло собственной фасции голени человека в зрелом возрасте // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 108 - 112.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

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

121538. Абакаров А. Т., Белоусова Ж. А., Горева О. А. Динамика поведенческих и окулографических реакций животных на выключение вестибулярного афферентного канала // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 69 - 75. - Библиогр.: 5 назв.

121539. Бадалян С. А., Саркисян Дж. С., Погосян В. И. Пластическая реорганизация в ипсилатеральной мозжечково-рубральной системе после разрушения контралатерального промежуточного ядра мозжечка // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 864 - 870. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 29 назв.

121540. Баженикина М. А. Изучение влияния внешних факторов на функциональное состояние биоткани [головного мозга] методами нелинейной импедансометрии // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 100 - 104. - Библиогр.: 5 назв.

121541. Бантикий А. О., Косоян О. П. Электрофизиологические особенности взаимоотношения предмозжечковых ядер моста с корой мозга // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 870 - 876. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.

121542. Бурнашев Н. А., Эдвардс Ф. А., Верхратский А. Н. Регистрация токов одиночных натриевых и калиевых каналов на срезах сердечной мышцы // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 481 - 484. - Библиогр.: 11 назв.

121543. Веретенников Н. А. Сопоставление полипептидных спектров трех образований мозга крысы и характерных для них видов нейронов // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 115 - 120. - Библиогр.: 5 назв.

121544. Гельфгат Е. Б., Самедов Р. И., Аббасов М. К. Функциональное состояние левых отделов сердца у здоровых людей при изометрической нагрузке // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 50 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121545. Григорьев И. П., Неокесарийский А. А., Отеллин В. А. Взаимодействие серотинергического афферентного входа с глутаматергическими синапсами в неокортексе // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 485 - 486. - Библиогр.: 5 назв.

121546. Ипекчян Н. М. Проекция теменной коры в зрительную // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 918 - 922. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 21 назв.

121547. Казарян Г. М., Геворкян К. Н., Локиан Д. А. Роль миндалина в процессах обучения чередованию пищевого подкрепления // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 903 - 905. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 6 назв.

121548. Карамян А. И., Соллертинская Т. Н. Эволюция лимбического мозга // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 824 - 836. - Рез.

арм., англ. - Библиогр.: 33 назв.

121549. Ломян Д. А. Изменения отсроченного выбора места подкрепления у кошек после повреждения медиальных ядер миндаля // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 955-957.

121550. Меликсетян И. Б., Мартirosян Дж. А. Выявление ортофосфатов в нейронах головного и спинного мозга кошек в условиях пониженных концентраций свинца // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 883-889. - Рез. арм., англ.

121551. О роли симпато-адреналовой системы в формировании положительной эмоциональной реакции самораздражения гипоталамуса / О. Г. Бакаваджян, А. Г. Дарбинян, И. Х. Татурян, А. В. Хачатрян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 889-893. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

121552. Обухова А. А., Батурина Т. Д. Функциональные взаимосвязи показателей термо топографии здоровых лиц с гемодинамическим статусом организма // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 56-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

121553. Оганесян А. С., Казарян К. В., Акопян Р. Р. О влиянии ионов Na^+ на внутриклеточную концентрацию кальция мочеточника морской свинки // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 922-928. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

121554. Оптимальная структура системы микроциркуляции / И. Ф. Образцов, М. А. Ханян, И. Б. Бухаров, В. А. Мальгичев // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 490-492. - Библиогр.: 6 назв.

121555. Погосян В. И., Саркисян С. Г., Фанарджян В. В. Компьютерная реконструкция объемного изображения некоторых двигательных ядер ствола мозга кошки // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 836-841. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 17 назв.

121556. Покровский В. Где рождается ритм сердца? // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 62-64: табл.

121557. Ратушняк А. С., Запара Т. А. Влияние на перестройку реакции нейрона стабилизации микрофиламентов // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 492-495. - Библиогр.: 8 назв.

121558. Роль бледного шара и лобных долей больших полушарий мозга в лабиринтном поведении белых крыс / Ж. С. Саркисян, Л. Г. Казарян, И. Р. Мадатова, О. А. Бояхчян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 906-909. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 13 назв.

121559. Саркисян Дж. С., Мецоян Н. А., Цаканян К. В. Особенности антимонных и синаптических процессов в нейронах сенсомоторной коры мозга на активацию входов центрального и периферического происхождения в условиях предварительного одностороннего разрушения промежуточного ядра мозжечка // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 846-855. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 31 назв.

121560. Участие норадренергических структур в серотониновой регуляции температурного гомеостаза организма / Р. А. Арутюнян, Л. А. Саакова, Дж. К. Хачатрян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 898-902. - Рез. арм., англ. - Библиогр. 10 назв.

121561. Фанарджян В. В., Соллертинская Т. Н. Арташес Иванович Карамян: [Нейрофизиолог] (1908-1989) // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 817-823: портр.

121562. Чобанян А. С., Аветисян З. А. Результаты цифрового спектрального анализа вызванных потенциалов теменной коры у инфарктных животных по данным послынного отведения // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 842-845. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 14 назв.

121563. Шапошников В. Л. Передача сигналов в дорсальных столбах спинного мозга кошки при электрическом раздражении афферентных волокон кожного нерва // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. Нижний Новгород, 1990. - С. 85-93. - Библиогр.: 16 назв.

121564. Электрофизиологическая характеристика нейронов специфического вентрального заднелатерального ядра таламуса при частотном раздражении сомато-висцеральных афферентных систем / И. Г. Татевосян, Л. Г. Ваганян, Р. А. Багдасарян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 855-864. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1 Общие вопросы

121565. Глушченко В. В. Логическое проектирование функциональных испытателей сложных технических систем // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 94-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121566. Мухин А. В. Исследование надежности технических систем с частичным резервированием элементов // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 20-25. - Библиогр.: 9 назв.

20.1.1 Экономика техники

121567. Агаев С. Г., Алиев И. А. Об учете фактора времени при обосновании рациональных сроков службы техники // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 22-27. - Рез. азерб. - Библиогр.: 7 назв.

121568. Глушань В. М. Техничко-экономический анализ и распределение аппаратно-программных средств в САПР // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 104-110. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология - см. 5.2)

121569. Карабанов И. А. Оценка доверительной погрешности по моментам высокого порядка // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 17-21.

121570. Кисец Д. Х. Допускаемая погрешность определения весомостей контролируемых параметров при нахождении предельных ограничений измерительного контроля // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 60-61.

121571. Косолапов А. М. Анализ параметров моделей средств измерений с аналого-дискретным представлением информации // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 3-6. - Библиогр.: 9 назв.

121572. Маслов В. К. Измерение параметров тонкой структуры нестационарных процессов и полей // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 37-40. - Библиогр.: 9 назв.

121573. Повышение точности устройств измерения параметров перемещения / А. В. Богдашев, И. Э. Кан, М. С. Каплун, В. В. Климовицкая // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 16-18.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

121574. Колтон Л. Г. Квазистатический рост параллельных температурных трещин в полуплоскости // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 21-28. - Библиогр.: 11 назв.

121575. Коротков О. Ю. Автоколебания по крену крыла малого удлинения на

больших углах атаки в условиях внешнего периодического возмущения // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 82-86. - Библиогр.: 6 назв.

121576. Ляткин А. Н. Расслоение концентрированных броуновских дисперсий в установившихся потоках // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 93-98.

121577. Семенов Х. Н., Лыглаев А. В., Ларионов В. П. Магнитно-импульсная установка для динамических испытаний и методика комбинированного нагружения растяжение - удар // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 14-26. - Библиогр.: 15 назв.

20.4.4 Техническая физика

121578. Пономарев А. С., Фомин Ф. В. Переход горения в детонацию пористого гексогена в зарядах малого диаметра // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 99-105. - Библиогр.: 11 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

121579. Голикова А. В., Лукаевич И. Я., Токдав Р. В. Планирование и расчет стоимости проектных работ // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 42.

20.4.7 Материаловедение

121580. Галушкин С. С., Дейч В. Д. Игольчатые первичные измерительные преобразователи для приборов автоконтроля состава материалов // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 51-52. - Библиогр.: 5 назв.

121581. Зайковский А. Н. Оптимальные трехслойные круглые пластины с пластическими несущими слоями из волокнистого металлокомпозиата при продольно-поперечном изгибе // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 43-52. - Библиогр.: 8 назв.

121582. Игошин В. А. Вопросы формирования влагозащитной поверхности материалов // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 100-103. - Библиогр.: 7 назв.

121583. Самораспространяющийся высокотемпературный синтез высокопористых материалов в невесомости / А. С. Штейнберг, В. А. Щербаков, В. В. Мартынов и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 337-341. - Библиогр.: 6 назв.

121584. Сергеев В. Г., Ковалев А. С., Широков С. В. Особенности испытания высокоэрозионных МТМ в импульсных полях // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 34-35.

121585. Смирнов В. Г., Солнцев Ю. П., Соснин А. В. Использование акустической эмиссии для оценки вязкости разрушения [материалов] при криогенных температурах // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 142-150. - Библиогр.: 5 назв.

121586. Стойкость слонопластовых материалов при повышенных температурах / В. С. Подильчук, С. Ю. Андриенко, Н. В. Мотовлюк, А. И. Малыш // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 54-55. - В огл. 3-й авт.: Н. В. Мостовлюк [!].

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

121587. Капустина Л. М., Титова Л. П. Исследование эффективности промышленного развития Урала // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 89-96.

21.3 Общая технология производства

121588. Бадюков Ю. Ф., Тяжев В. Т. Автоматизированный комплекс диагностирования цифровых элементов гибких производственных систем // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 63-73.
121589. Васильев В. Г., Евдокимов А. А. Новые возможности управления автоматизированными транспортно-складскими системами // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 26.
121590. Глоба Л. С., Олешкевич И. С. Экспертная подсистема с элементами искусственного интеллекта [технологических процессов] // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 111-115. - Рез. англ.
121591. Григорьев А. Г., Редько С. Г. Тестовый контроль динамических узлов гибких производственных модулей на основе интегральных показателей // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 51-59.
121592. Иваненко В. И. Модель неопределенности в задачах управления технологическими процессами // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 3-7.
121593. Использование биологически очищенных сточных вод в системах оборотного и бессточного водоснабжения промышленных предприятий Украины / А. М. Когановский, Л. Н. Гора, В. Я. Романцова, Т. М. Ткачук // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 260-264. - Рез. англ., с. 288. - Библиогр.: 9 назв.
121594. Кику А. Г., Карпусь И. В. Интеллектуальное управление гибкими системами // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 122-128. - Библиогр.: 5 назв.
121595. Кику А. Г., Карпусь И. В. Энтропийная оценка гибких производственных систем // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 134-138.
121596. Котельников Е. А., Титов В. В. Моделирование оперативного управления работой цеха промышленного предприятия // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 90-96.
121597. Кремер В. А., Бенедис Н. А., Боровских А. М. Контроль состава газовых выбросов [промышленных предприятий] люминесцентным методом // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 93-94.
121598. Нахалетян Е. Г. Критерии качества оборудования автоматизированных производств // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 4-9.
121599. Невский Л. Д., Ильин В. И., Пшенцов А. А. НПО "Витстройдор-маш" - вклад в механизацию транспортно-складских работ // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 21-24.
121600. Протасов В. Н., Жердлинский И. Ю. Имитационные модели в технологии управления цехом // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 17-27. - Библиогр.: 5 назв.
121601. Роботизированный комплекс ультразвукового контроля сплошности скрепления сложнопрофильных крупногабаритных изделий (САКС-1) / В. Г. Вакуленко, В. В. Кураколов, Г. А. Масленникова, С. Ф. Молчанова // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 14-15.
121602. Семенов А. Л. III Всесоюзная конференция "Метрологическое обеспечение ИИС и АСУ ТП": [Пенза, окт. 1990] // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 62.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

121603. Аськов В. А., Некрасов Ю. Д., Отвагина М. В. Автоматизированная система научных исследований и испытаний динамики грунтовых, бетонных и

железобетонных сооружений ТЭС, АЭС и ГЭС на крупномасштабных физических моделях и фрагментах // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 3-8.

22.1.1 Экономика энергетики

121604. Барский М. А., Мяхаренкова Т. Г. Современное состояние и проблемы развития систем солнечного теплоснабжения в СССР // Монтаж. и спец. работы в стр.-вс. - 1991. - № 5. - С. 6-7.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.2 Теоретическая электротехника

121605. Бржезицкий В. А., Шех Н. К определению диагональных коэффициентов при расчетах электрических полей методом интегральных уравнений // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 12-15.

121606. Свирид В. Л. Оценка эффективности средств измерений параметров радиотехнических элементов // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 150-154.

121607. Яременко Л. В. К расчету переходных процессов в нелинейных цепях при скачкообразных изменениях частоты и фазы входного сигнала // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергетики. - Киев, 1990. - С. 138-141.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

121608. Левцов В. И. Исследование структуры поляризационного импеданса в контактных измерителях удельной электрической проводимости // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 40-42. - Библиогр.: 6 назв.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

121609. Месенжник Я. З. Определение без разрушающих испытаний физического эквивалента термобарического нагружения электрической изоляции // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 23-24. - Библиогр.: 5 назв.

121610. Месенжник Я. З. Свойства полимеров, находящихся под воздействием гидростатического давления до 250 МПа // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 26-28. - Библиогр.: 9 назв.

121611. Повышение радиационной стойкости керамических изоляторов ионных источников / Л. А. Громов, Г. А. Ефимов, Л. В. Козловский и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 44-52.

22.2.5 Техника высоких напряжений

121612. Виноградный А. Н., Деревянко Е. Ф. Стойкость к частичным разрядам изоляции из клееных материалов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 21-22.

121613. Миленин Г. В. Физико-статистические основы расчета надежности электрической изоляции // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 29-31.

22.2.6 Источники электрической энергии

121614. Бейлис И. И. Тепловые и электрические параметры системы электрод - плазма в канале МГДГ // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 356-359. - Библиогр.: 11 назв.

121615. Борисов А. М., Семенов Б. Н. Стабилизация ускоряющего напряжения ионного источника // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 52-55.

121616. Васенин И. М., Глазунов А. А., Кулигин Е. В. Решение задачи оптимального профилирования каналов МГД-генератора на двухфазной плазме //

Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 13-17.

121617. Иванов В. А. Расчет двухфазного течения при сильном МГД-взаимодействии в одномерном монодисперсном приближении // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 393-395. - Библиогр.: 8 назв.

121618. Математическое моделирование электромеханических и тепловых переходных процессов в магнитно-плазменном ускорителе / Т. А. Жигир, А. В. Кудрявцев, И. Н. Кучерявая и др. // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 360-364. - Библиогр.: 10 назв.

121619. Шевченко Е. В., Еременко И. А., Кудра С. А. Система автоматического управления зарядом аккумуляторной батареи // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 114-116.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

121620. Андрейко И. И. Об исследовании возможностей асинхронных исполнительных частотно-управляемых двигателей // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 3-4.

121621. Бердинских Г. С. О целесообразности применения зарядных устройств с выпрямителями и реактивными сопротивлениями // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 35-36.

121622. Бесконтактная схема рэостатного пуска асинхронного двигателя с фазным ротором / И. И. Салая, И. В. Чупыло, Б. В. Нарембык, М. В. Расяк // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 114-116.

121623. Бойченко В. Ю. Особенности расчета бесконтактного фотоэлектрического датчика // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 5-7.

121624. Борисов Б. П. Энергетические соотношения в системах питания магнитодинамических установок // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 104-108.

121625. Борисов Б. П., Мустафа П. М., Таранушенко С. И. Исследование тиристорного регулятора напряжения при работе на магнитосвязанные индуктивные нагрузки // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 101-104.

121626. Волошко А. В., Дегтярев А. В., Коцарь О. В. Расширение функциональных возможностей однополярных АЦП // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 49-50.

121627. Гришанина Р. П., Кривоногов В. К. Исследование индукции на поверхности цилиндрического магнита, намагничиваемого полем разной величины // Тр. ин-та / Н.-и и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования. - 1989. - Вып. 66. - С. 93-106.

121628. Грудская В. П., Горбачев М. Н., Бойко Ю. В. Расчет мощностей реактивных элементов управляемого выпрямителя, работающего в режимах стабилизации тока нагрузки и выходной мощности // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 40-44.

121629. Гусев А. В., Мележников И. В. Туннельный электромеханический преобразователь с гармонической накачкой // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 29-31. - Библиогр.: 5 назв.

121630. Давыденко П. А., Лизунова Н. П., Пименов В. В. Микропроцессорные системы измерения параметров электродвигателя // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 35-38.

121631. Денисюк П. Л., Дейнечин А. В. Алгоритм управления переходным режимом синхронного генератора // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 26-29.

121632. Дышовый Р. В., Ратыч О. Д. Определение количества проводников обмотки якоря коллекторного двигателя переменного тока малой мощности // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 43-46.

121633. Зажирко В. Н., Кавко В. Г., Христюков Б. В. Выбор параметров

релейного регулятора фазных токов двигателя на основе оценки потерь // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 108 - 110.

121634. Исаков А. Б., Соколов Ю. М., Ясюкевич Н. И. Схемотехника прецизионных источников опорного напряжения // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 51 - 54.

121635. Кезиц Я. С., Кузьмяк Б. Д. Метод расчета пусковых сопротивлений асинхронного двигателя с заданным временем разгона // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 51 - 56.

121636. Кожан С. М., Бойко В. П. Исследование нелинейных искажений при работе асинхронной машины в генераторном режиме // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 59 - 62.

121637. Копчак Л. С., Шевелюк О. П. Предельное быстродействие контура тока на базе асинхронной импульсно-частотной системы управления // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 72 - 76.

121638. Косинский А. В., Попов А. Е., Холомонов А. А. Фотозлектрический фазовый преобразователь перемещений // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 21 - 22.

121639. Кот Л. С. Применение микропроцессорной лаборатории для исследования переходных режимов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 31 - 34.

121640. Красовская Н. Л., Шелепеть Т. М. Математическая модель анализа электромагнитных процессов трансреактора // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 79 - 82.

121641. Курило И. А., Тарасенко А. И. Математическая модель импульсного преобразователя с расширенными функциональными возможностями // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 36 - 40.

121642. Липский В. К., Мошинский А. Е. Шумовые свойства индукционных преобразователей с обратной связью по полю // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 31 - 32.

121643. Лысак Г. Н. Обобщенная математическая модель пассивного проходного четырехполюсника для исследования стационарных режимов // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 83 - 85.

121644. Мазепа С. С., Лазорик М. П. Формирование пусковых характеристик асинхронного двигателя с тиристорным коммутатором в цепи ротора // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 86 - 89.

121645. Малиновский С. Н. Высшие гармоники магнитного потока трансформатора при подмагничивании // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 89 - 93.

121646. Мисюренко В. А., Кислюк А. В. О выборе метрологических параметров датчика напряжения с оптоэлектронной гальванической развязкой // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 96 - 100.

121647. Настенко К. И. Особенности амплитудно-частотного управления односторонним линейным асинхронным двигателем // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 48 - 51.

121648. Нестабильность выходного напряжения преобразователя переменного напряжения в постоянное с улучшенной ЭМС / А. К. Шидловский, Н. С. Комаров, Г. А. Москаленко, А. В. Козлов // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 44 - 52.

121649. Олещук Ю. И., Турковский В. Г., Коруд В. И. Электрические характеристики индуктивно-емкостного стабилизатора тока при реактивной нагрузке // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 101 - 105.

121650. Попов А. В. Расчет емкости конденсатора фильтра узла искусственной коммутации частотно-регулируемого источника реактивной мощности //

Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 74 - 78.

121651. Разработка модели асинхронизированного синхронного вентильного двигателя инфранизких частот вращения с частотно-импульсным управлением / С. А. Протанский, И. Р. Соболевский, М. В. Черепаняк, И. Н. Шур // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 112 - 113.

121652. Руденко Ю. В. Влияние инерционности в цепи обратной связи на устойчивость импульсных стабилизаторов напряжения повышающего типа // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 78 - 81.

121653. Русаловский А. В., Шевчук С. П. Способ измерения активной и реактивной мощности при несинусоидальных токах и регулируемой частоте // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 30 - 34.

121654. Садыхов Р. К. Графостатический метод определения удельной наработки и высоты заусенца при штамповке электротехнической стали: [Пр-во электродвигателей] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 20 - 22. - Библиогр.: 6 назв.

121655. Семенова С. В. Способ аппроксимации экспериментальных данных для решения задачи оптимизации электромагнитных устройств с применением ЭВМ // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 117 - 119.

121656. Скоклюк Н. И. Расчетная лучевая схема замещения многообмоточного трансформатора с учетом тока намагничивания // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 126 - 129.

121657. Согласование напряжений сети переменного тока и нагрузки параметров стабилизаторов тока / В. П. Аркушин, Г. Г. Восканян, А. В. Ковальчук, Б. З. Миньковский // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 64 - 67. - Библиогр.: 5 назв.

121658. Тришин Н. И., Винокуров М. Р. Оптимизация параметров внутрирабочной магнитной системы // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 32 - 34.

121659. Троян А. И., Новиков А. В., Галиновский А. М. Параметры пазового рассеяния трехслойной обмотки якоря электромашинно-вентильного генератора // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 47 - 48.

121660. Учет шунтирующих проводимостей в мостах переменного тока / М. Н. Сурду, В. П. Салюк, Ф. Е. Курочкин, И. В. Бобров // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 28 - 29.

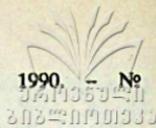
121661. Шемуратов Ф. А. Построение модели многополюсника по частотной характеристике и паспортным данным // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 138 - 140.

121662. Шидловский А. К., Щерба А. А., Муратов В. А. Моделирование аппарата объемного электроэрозионного диспергирования металлов как элемента электрической цепи // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 128 - 133. - Библиогр.: 9 назв.

121663. Широкодиапазонные преобразователи переменного напряжения для комплексного повышения качества электрической энергии / В. А. Новский, А. Н. Яровой, Е. В. Добровольский, М. А. Селиверстов // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 60 - 70.

121664. Щерба А. А., Муратов В. А., Павелко А. Н. Тирсторные параметрические преобразователи с регулируемой длительностью разрядных импульсов // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 133 - 138.

121665. Яцун М. А., Селепина Р. А., Хлипальский Ю. З. Особенности электромагнитного расчета дугового асинхронного электродвигателя при экцент-



22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

121666. Букович П. И., Попель А. М. Моделирование механических нагрузок на гирлянды подвесных изоляторов линий электропередачи // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 10-13.

121667. Висящев А. А. Устройства симметрирования нечолнофазных режимов ЛЭП с продольными и поперечными элементами // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 3-10. - Библиогр.: 9 назв.

121668. Денисенко Г. И., Васько П. Ф., Зинченко В. Я. Передача энергии фото- и ветроэлектрических установок в электросистему через инвертор, ведомый сетью // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 116-125. - Библиогр.: 9 назв.

121669. Жаркин А. Ф. Несимметрия высших гармоник тока и напряжения в низковольтных распределительных сетях // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 93-99. - Библиогр.: 6 назв.

121670. Зощенко А. В., Скоробогатько С. В., Докийчук К. Л. Особенности построения централизованной системы компенсации реактивной мощности [сети] // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 71-74.

121671. Капличный Н. Н., Данилюк В. Б., Самков А. В. Анализ схем корректирующих устройств для трехфазных систем с нулевым проводом // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 81-85. - Библиогр.: 5 назв.

121672. Касьянов Г. П., Цуй У., Германчук Т. Ф. Быстродействующий алгоритм микропроцессорной дифференциальной защиты сосредоточенного объекта // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 5-8.

121673. Козлов Ю. В. Реализация времязависимых алгоритмов функционирования устройств компенсации реактивной мощности [в электрических сетях] // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 26-30.

121674. Колесниченко А. Б. Моделирование несимметричных режимов электрических сетей до 1 кВ с учетом статических характеристик нагрузок // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 21-25. - Библиогр.: 5 назв.

121675. Комаров В. И. Определение нулевых приближений обобщенных независимых переменных при эквивалентировании электрических сетей // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 65-68.

121676. Конохов А. И., Олейник В. П. Согласование противогололедных мероприятий на проводах и трассах высоковольтных линий // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 69-71.

121677. Крушельницкий А. З., Попов В. А., Экель П. Я. Учет потерь электрической энергии при распределении дефицита мощности [в электрических сетях] // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 46-48. - Библиогр.: 6 назв.

121678. Кузнецов В. Г., Николаенко В. Г. Учет фактора совместного воздействия при нормировании несимметрии и несинусоидальности режимов в электрических сетях // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 85-93. - Библиогр.: 9 назв.

121679. Мостовик И. В. Проблема инвертирования и выпрямления мгновенной мощности // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 99-101.

121680. Олянишин В. О., Джима О. Н., Шполянский О. Г. Планирование оптимальных режимов городских электрических сетей // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 30-33.

121681. Перхач В. С., Дудурич И. М., Хлян Т. С. Определение координат установившегося режима синхронной машины в электроэнергетической системе // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 109-112.

121682. Самкова В. Е. Формирование области принимаемых решений при оперативной оптимизации распределительных сетей // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 40-43. - Библиогр.: 5 назв.

121683. Семко Я. П. Расчет напряженности электрического поля в зоне влияния опоры воздушной линии электропередачи // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 123-126.

121684. Скрыпник А. И., Дудурич И. М. Декомпозиционные цифровые модели анализа структурно-неоднородных цепей [электроэнергетической системы] // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 129-132.

121685. Хоменко О. В., Мустафаев Р. М. Диалоговая дискретная оптимизация размещения конденсаторных батарей в разомкнутых электрических сетях // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 3-4.

121686. Шишков Н. А. О работе автокранов вблизи воздушных линий электропередачи // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 37-38.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

121687. Байчук Б. Г., Кишко Р. С. Оптимизация режима регулирования скорости в электроприводе постоянного тока с помощью обратной связи по напряжению // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 8-10.

121688. Быстродействующее устройство передачи аналогового сигнала с оптической развязанным каналом [систем электропривода] / А. Н. Закладной, С. Л. Прядко, В. Г. Смоляр, В. Д. Мануилов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 11-13.

121689. Варецкий Ю. Е., Кенс Ю. А., Гапанович В. Г. Особенности отключения печных трансформаторов большой мощности // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 19-22.

121690. Григорьев А. С., Лысенко А. Т. Эксплуатационная задача компенсации реактивной мощности в промышленных системах электроснабжения // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 10-18.

121691. Данилюк А. В. Подход к оптимизации установившихся режимов электроэнергетических систем // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 38-40.

121692. Кордюков Е. И. Математическое и программное обеспечение системы автоматизации проектирования устройств [электроснабжения] многоцелевого назначения // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 125-128.

121693. Костерев Н. В., Дейнечин А. В. Метод выбора информативных параметров в электроэнергетических задачах реального времени // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 23-26. - Библиогр.: 5 назв.

121694. Метод функционального диагностирования автоматизированного тиристорного электропривода / А. В. Мозгалевский, В. П. Калявин, М. Г. Воевод-

ская, Д. Н. Пальшин // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 31-41.

121695. Мостовак И. В. Энергетические характеристики цепи источника питания электротехнологических нагрузок стабилизированным током // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 35-40.

121696. Новиков А. В., Музыка А. А. Методика оценки линейных электроприводов по удельным показателям // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 44-46.

121697. Сегада М. С. Структурный анализ быстродействия статического компенсатора в системе питания электродуговой печи // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 120-123.

121698. Хандогин А. Ю., Пересада С. М., Гришин А. И. Цифровая система регулирования скорости автономного привода // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 80-84.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника (Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

121699. Байдаков В. Г., Мальцев С. А. Паровой взрыв в системе жидкость - жидкость // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 28-35. - Библиогр.: 17 назв.

121700. Зудин Ю. Б. Расчет осредненного коэффициента теплоотдачи в процессах теплообмена с периодической интенсивностью // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 395-397.

121701. Кохан А. А. Об оптимальном управлении интенсивным теплообменом в дисперсном слое // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 40-48.

121702. Павлов П. А. Теплоперенос при испарении жидкости вблизи линии смачивания металлического нагревателя // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 19-27. - Библиогр.: 5 назв.

121703. Солодкий В. А. О зависимости коэффициента скольжения от структуры двухфазного потока при подъемном движении в трубах // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 95-103.

121704. Шанин Ю. И., Федосеев В. Н., Шанин О. И. Теплообмен в многослойных проточных системах охлаждения при одностороннем нагреве // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 308-316. - Библиогр.: 8 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

121705. Алексив А. Н., Гришанина Р. П., Старостин А. К. Исследование реакции якоря магнитоэлектрического генератора, работающего на периодически разряжающуюся емкость // Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т. электрон. и электрооборудования. - 1989. - Вып. 66. - С. 84-92. - Библиогр.: 5 назв.

121706. Атанов В. Е., Герасимов Ю. Ф., Долгирев Ю. Е. Влияние центробежных сил на работу тепловой трубы с отдельными каналами // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 128-131. - Библиогр.: 5 назв.

121707. Бисярин А. Н. Уравнения для расчетов адиабатных процессов [в турбоустановках] // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 103-106.

121708. Борисов А. А., Швецов А. Г. Методика оценки технического уровня электронных коммутаторов бесконтактных и микропроцессорных систем зажигания по функциональным показателям // Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т. авто-

моб. электрон. и электрооборудования. - 1989. - Вып. 66. - С. 46-68.

121709. Бронфин М. Б., Дарчинов Э. Н., Протасова Н. А. Особенности микропластической деформации монокристаллических [турбинных] лопаток из сплава ЖС30 при эксплуатации // *Металловедение и терм. обраб. металлов*. - 1991. - № 5. - С. 30-32: табл.

121710. Варенников В. Ф., Гупцайт Л. Э., Хасьянов А. М. Применение спектрального анализа для изучения детонации двигателя // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 72-83. - Библиогр.: 14 назв.

121711. Верховский Д. Д., Осминин В. С. Новая технология предотвращения образования коррозионных отложений [в паро- и теплогенераторах] // *Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники*. - 1990. - Т. 221. - С. 20-31. - Библиогр.: 29 назв.

121712. Возникновение детонации в двигателе внутреннего сгорания / С. М. Фролов, А. Н. Липатников, И. П. Назаров, Б. Е. Гельфанд // *Докл. АН СССР*. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 389-393. - Библиогр.: 12 назв.

121713. Ивгизов М. Я., Крупа В. Г. Неявный нефакторизованный метод расчета турбулентных течений вязкого теплопроводного газа в решетках турбомашин // *Жури. вычисл. математики и мат. физики*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 754-766. - Библиогр.: 28 назв.

121714. Испарители тепловых труб с односторонним подводом тепла / Ю. Ф. Герасимов, Ю. Е. Долгирев, М. Ш. Гадельшин, В. Е. Атанов // *Тепловые процессы и метастабильные состояния*. - Свердловск, 1990. - С. 124-127.

121715. Кривов А. А., Трифонов А. С. Построение цифрового регулятора частоты вращения двигателя внутреннего сгорания // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 9-14.

121716. Миняйло А. С., Покровский К. Б., Скробач Е. М. Режимы работы АСТГ при различных исполнениях обмотки ротора // *Вестн. Львов. политехн.* ин-та. - 1990. - № 224. - С. 93-96.

121717. Салкин С. С., Румянцева А. Л. Исследование схем статического распределения энергии по цилиндрам двигателя с четырехвыводными катушками зажигания // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 26-35.

121718. Сравнительный анализ катушек зажигания для систем со статическим распределением энергии по цилиндрам двигателя / А. Л. Румянцева, С. С. Салкин, В. В. Рачков, В. И. Чепланов // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 15-25. - Библиогр.: 6 назв.

121719. Трифонов А. С., Кривов А. А. Синтез электронного регулятора частоты вращения ДВС для мотор-генераторной установки // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 3-8.

121720. Фрактографические исследования изломов металла отливок турбины после эксплуатации и испытаний на длительный разрыв / В. П. Тарабанова, Л. Д. Мищенко, Е. П. Миргородская, С. С. Дьяченко // *Изв. вузов. Чер. металлургия*. - 1991. - № 5. - С. 78-80.

121721. Экспериментальные исследования тепловых режимов коммутаторов бесконтактных систем зажигания / Ю. В. Костюченко, В. П. Полтавец, В. Н. Проценко, В. Б. Шилев // *Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования*. - 1989. - Вып. 66. - С. 36-45.

22.3.6 Тепловые электростанции

121722. Беккер А. А., Резниченко Т. И., Сенилова З. К. Энергетика Москвы и экология города: [Борьба с загрязнением воздуха на ТЭЦ] // *Экологиче-*

ские исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 66 - 79.

121723. Деформирование ригелей поперечных рам фундамента турбоагрегата [ТЭС и АЭС] мощностью 200 МВт под действием статической нагрузки // А. В. Караваев, Н. А. Лебедева, В. В. Пермякова и др. // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 97-101. - Библиогр.: 9 назв.

121724. Огарков А. А., Пантелеев В. Г., Филиппова Е. А. Устойчивость ограждающих дамб золоотвалов при их оттаивании [на тепловых электростанциях] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 100-107. - Библиогр.: 8 назв.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

(См. также № 121723)

121725. Бергельсон Б. Р., Киселев Г. В., Чувило И. В. Модульный тяжеловодный реактор как источник энергии для АСПТ и АЭС // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 319-322. - Библиогр.: 8 назв.

121726. Данилов Н. Н. Теплообмен в системе цилиндрических твэлов // Тепловые процессы и метастабильные состояния. - Свердловск, 1990. - С. 70-73.

121727. Ионайтис Р. Р., Косилов А. Н., Шашкин С. Л. Международный симпозиум по соотношению автоматических и выполняемых человеком действий на АЭС: [Мюнхен (ФРГ), июль 1990] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 358-359.

121728. Кедровский О. Л., Шишиц И. Ю. Общественность и развитие ядерной энергетики // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 279-282.

121729. Попов В. Н., Валуева Е. П. Особенности теплообмена при турбулентной вынужденной и смешанной конвекции жидкостей в сверхкритической области [на АЭС] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 329-335. - Библиогр.: 11 назв.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство - см. 33.8.1)

121730. Зубрицкая М. А., Либерман В. А. Исследование напряженно-деформированного состояния турбинного блока Днестровской ГАЭС // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 56-59.

121731. Малик Л. К. Проблемы малой гидроэнергетики // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 20-27. - Библиогр.: 17 назв.

22.8 Ветроэнергетика. Ветроэнергетика

121732. Ляхтер В. Второе пришествие ветряка // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 88-91: табл.

121733. Экспериментальное определение энергетических характеристик ветроэлектрической установки с вертолетными лопастями / А. А. Брыль, В. И. Валенко, О. Г. Денисенко, П. П. Пекур // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 110-114.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности.

Экономика связи

121734. Булгах В. Б. В центре внимания экономика: [Беседы с министром мв. ва РСФСР по связи, информатике и космосу В. Б. Булгаком / Записал Е. Константинов] // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 2-5.

121735. Задонская Г. Год "Орбиты". Каким он был? [Из опыта работы коммерч. банка отрасли связи: К ст. авт. "Финансовая "Орбита" отрасли: в журн. "Вестн. связи", 1991, № 3] // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 45-47.

121736. Иванов В. Р., Жигульская Г. М. Организация управления и экономические отношения [отраслей связи] в условиях рынка // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 40-45. - Библиогр.: 5 назв.

121737. Изменить отношение к отрасли: [По материалам обсуждения за "круглым столом", организов. журн. "Вестн. связи" в г. Воронеж, март 1991: Выступления / Записал С. Искра] // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 6-18. - Авт.: А. П. Стреха, В. Ф. Конопкин, И. Н. Сомов и др.

121738. Мельников В. Ф. К самостоятельности - через аренду: [Из опыта работы отраслей связи в Марийской ССР] // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 48-50.

121739. Шульцева В. Н. Проблемы развития единого западноевропейского рынка оборудования и услуг связи // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 54-56. - Продолж. Начало: № 4.

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

121740. Авдеев Б. Я., Минзев А. В., Пыко С. М. Применение декоррелирующих матриц при обработке сигналов в системах со сжатием данных // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 80-85.

121741. Апович А. Ф. Электромагнитная совместимость радиоэлектронных средств: Обзор // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 3-16. - Библиогр.: 60 назв.

121742. Апович А. Ф., Евтухин Г. Н. Некоторые вопросы статистической избирательности радиоприемных устройств как рецепторов непреднамеренных помех // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 37-44.

121743. Бельский А. Я. Характеристики стабилизирующих свойств и восприимчивости к помехам волноводных генераторов на диодах Ганна // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 120-122.

121744. Бельфер Б. Д. Оценка параметров защиты радиоприемного устройства // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 140-142.

121745. Битус А. К. Обобщенный подход к оценке вероятностных характеристик в задаче ЭМС // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 178-180.

121746. Будько А. А. О некоторых свойствах Уоми-сдвига // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 195-199.

121747. Волошин В. И. Математическая модель внутрисистемных радиопомех, создаваемых радиосредствами связи // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 65-70. - Библиогр.: 15 назв.

121748. Глушанков Е. И., Конторович В. Я. Синтез марковских моделей стохастических систем при решении задач обеспечения ЭМС РЭС // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 73-78. - Библиогр.: 7 назв.

121749. Данильченко В. Л. Исследование полупроводникового модуля антенной решетки // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 85-88.

121750. Евтухин Г. Н. Характеристики современных концепций теории ЭМС [радиоэлектронных средств: Обзор] // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 17-34. - Библиогр.: 14 назв.

121751. Жур В. А., Окулич Н. И. Алгоритм работы адаптивного радиоприемного устройства // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 57-61.

121752. Забеньков И. И., Зоров Ю. В. Воздействие непреднамеренных помех на активную приемную ФАР // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 103-108.

121753. Захарченко Г. А. Однокритериальная оценка двухсигнальной частот-

ной избирательности радиоприемника // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 54-56.

121754. Исакович Н. Н., Горбачев К. Л. Повышение эффективности широкополосных активных магнитных антенн // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 146-149.

121755. Кереселидзе Е. В., Левкович В. Н. Требования к параметрам радиоприемника для обеспечения ЭМС // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 49-54.

121756. Кизевич Г. В. Трехсигнальный метод панорамного контроля радиоприемников // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 164-168.

121757. Лабуда В. А. Моделирование электродинамических характеристик резонансных перфорированных экранов для обеспечения ЭМС // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 142-146. - Библиогр.: 5 назв.

121758. Левкович В. Н. Вероятностная оценка количества доминирующих мешающих сигналов на входе радиоприемника // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 45-48.

121759. Мариненко М. А., Сысоев М. Н., Рахманкулов А. А. Адаптивные алгоритмы фильтрации негауссовских помех // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 85-90.

121760. Позняк С. С. Адаптивное регулирование чувствительности радиоприемника в условиях изменяющейся ЭМО // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 61-65.

121761. Ползунов В. В., Дунаева Г. П. Влияние цепи дополнительной обратной связи на шумовые характеристики СВЧ генератора // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 127-131. - Библиогр.: 5 назв.

121762. Слюсарь Н. М. Рассеяние электромагнитных волн моделью лопасти с геометрической кривой: [Радиопомехи] // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 131-136.

121763. Устименко В. Г. Согласование входных цепей РПУ по вероятностным критериям ЭМС // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 34-37.

121764. Фельд Я. Н. Общая теорема взаимности для немонохроматических процессов в теории антенн // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 325-327.

121765. Чердынцев В. А., Рошупкин А. В. Синхронизация сложных сигналов при действии интенсивных негауссовских помех // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 92-95.

121766. Юрьевич И. Г. Расчет дифракционных потерь в фильтрах на поверхностных акустических волнах // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 136-140.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

121767. Белокопытов В. М., Хромов П. Д. Сравнительная оценка эффективности инжектора на основе отрицательных ионов водорода с использованием методов и фотонейтрализации // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 70-79. - Библиогр.: 6 назв.

121768. Беляев Р. В., Савельев С. В. Стохастические явления при усилении двухчастотных колебаний биполярным транзистором // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 28-31.

121769. Влияние хрома на люминесценцию европия в ортоборатах иттрия и индия / В. П. Доценко, З. Н. Герасимович, Б. П. Парадовский и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 77-81. - Библиогр.: 8 назв.

121770. Влияние электрофизических параметров ПТБШ на интермодуляцион-

ные и шумовые характеристики усилителя СВЧ-диапазона / В. Г. Витвицкий, Г. С. Гринберг, Л. Я. Могилевская, Ю. Л. Хотунцев // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 3-6. - Библиогр.: 7 назв.

121771. Гаращук В. П., Ивахник В. В., Хромов А. С. Дифракционная эффективность динамической голографии вибрирующего объекта при наличии частотного сдвига в опорной волне // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 407-410.

121772. Голубовский Ю. Б., Сулейменов И. Э. О возможности синтеза трехмерных изображений с помощью газоразрядных источников света // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 41-44.

121773. Григорьева Е. В., Кашенко С. А. Релаксационные колебания в системе уравнений, описывающей работу твердотельного лазера с нелинейным элементом запаздывающего действия // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 5. - С. 752-758. - Библиогр.: 15 назв.

121774. Грошев С. А., Копаченко В. К. Перестраиваемые СВЧ-автогенераторы на ПТТ // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 24-27.

121775. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. Особенности процесса реконструкции псевдоглубокой голограммы излучением с длиной волны, отличающейся от используемой при записи // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 26-30.

121776. Димаров С. А. Определение порядка аппроксимирующих кусочно-постоянных функций при моделировании процессов в электронных цепях // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 18-21.

121777. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е., Чуриков В. М. Запись и считывание двух различных χ^2 -голограмм в одном маломодовом волоконном световоде // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 479-481.

121778. Исследование восприимчивости полупроводниковых приборов и интегральных схем к воздействию ВЧ и СВЧ помех / А. М. Бригидин, Н. И. Листопад, Н. А. Титович, Г. И. Ясюля // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 115-119. - Библиогр.: 14 назв.

121779. Капитанов А. В. Аномальное увеличение яркости изображения толстой безопорной голограммой при ее ассоциативном считывании // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 421-425. - Библиогр.: 7 назв.

121780. Луговский В. В. Метод анализа нелинейных искажений в транзисторных усилителях СВЧ // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 21-24. - Библиогр.: 6 назв.

121781. Миронов Ф. С. К определению параметров кварцевого компенсатора из эллипсометрических измерений // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 468-469. - Библиогр.: 5 назв.

121782. Особенности создания квазиколлоидных центров носителей голографической информации в аддитивно-окрашенных кристаллах $KCl-KOH$, $KCl-KNO_3$ / Абрамишвили М. Г., Гарибашвили К. А., Квачадзе В. Г. и др. // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 411-415.

121783. Оценка эффективности радиооптического метода измерения степени ионизации больших объемов газа / К. А. Боярчук, Ю. П. Кулешов, Г. А. Ляхов, Ю. П. Свирко // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 5-8. - Библиогр.: 6 назв.

121784. Сабадаш В. В., Сабадаш В. В., Чайка Г. Е. Затухание электромагнитных волн в оболочке световода для случаев, допускающих точные решения уравнений Максвелла // Оптика и спектроскопия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 463-465.

121785. Седов А. Н., Алферова Е. В., Вахмистров А. Н. Решение задачи

синтеза электронно-оптических систем // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 67-70.

121786. Субботин В. И., Харитонов В. В. Теплофизика охлаждаемых лазерных зеркал: Обзор // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 365-375. - Библиогр.: 27 назв.

121787. Тимошин М. Г., Наумов С. А. Транспорт электронных пучков в эквипотенциальном пространстве // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 62-66.

121788. Червяков Г. Г. Исследование амплитудного и частотного преобразования в транзисторном автогенераторе // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 81-85: табл. - Библиогр.: 6 назв.

121789. Шостаков В. А. Отражения пучка электронов в вакуумном промежутке с плоскими электродами // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 15-21. - Библиогр.: 7 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

121790. Демидович Г. Н. Метод оценки электромагнитной совместимости автоматического радиопеленгатора // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 110-114.

121791. Юрцев О. А. Воздействие двухчастотной помехи на двухканальный комплексный радиопеленгатор // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 108-110.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

121792. Ибрагимов А. С. Кодирование в двоичном канале с многодистанционным доступом // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 54-58.

121793. Мейкшан В. И. Неполнодоступные системы с потерями и ожиданием при наличии скрытых отказов в обслуживающих приборах [связи] // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 39-52. - Библиогр.: 11 назв.

121794. Солодовников И. Ю., Окулич Н. И., Жур В. А. Измерение характеристик мощных узкополосных помех в адаптивной системе связи // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 183-187.

121795. Уткин Л. В. Разработка системы ускоренного моделирования для исследования систем передачи информации // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 58-61. - Библиогр.: 5 назв.

23.3.4 Электросвязь

121796. Васильков Е. М., Воробьев В. И., Чуйко Э. А. Синтез манипулирующих сигналов для частотно-ограниченных каналов связи // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 97-99.

121797. Пирогов К. И. Метод расчета цифровых сетей [связи] интегрального обслуживания с учетом непреднамеренных помех // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 100-102. - Библиогр.: 8 назв.

23.3.4.1 Многоканальная электросвязь

121798. Марченко А. А. Алгоритм расчета переходных процессов в каналах связи, организованных по распределительным сетям // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 9-11.

121799. Печинкин А. В., Федоров В. М. Методика расчета многоканальной системы приоритетного обслуживания с резервированием каналов // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 109-124. - Библиогр.: 15 назв.

23.3.4.2 Телеграфная связь и передача данных.

Документальная связь

121800. Прилипко В. И. Документальная электросвязь // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 34 - 35.

23.3.4.3 Телефонная связь

121801. Волобой Г. С. Местная телефонная связь // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 30 - 32.

121802. Кармолина М. В. Международная телефонная связь // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 33 - 34.

121803. Кудрицкий В. В. Псевдослучайные сигналы для асинхронно-адресных систем [связи] // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 95 - 97.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

121804. Глубоков С. В. Телевидение, радиовещание и космическая связь // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 25 - 30.

121805. Гололобов Д. В., Москвичев В. Н. Ослабление поверхностной волны анизотропной средой: [УКВ радиосвязь] // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 191 - 195. - Библиогр.: 6 назв.

121806. Кириллов В. И. Внутрисистемная ЭМС тракта передачи ТВ сигнала с ЧМ // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 158 - 164. - Библиогр.: 8 назв.

121807. Орлов А. С. Радиофикация села: по проводам или эфиру // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 37.

121808. Силин А. В. Оценка надежности и ЭМС РЭС системы радиосвязи // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 70 - 73.

121809. Яблочников С. Л. Математическая модель преобразования информации в тепловизионной системе // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 35 - 40.

121810. Яновский В. С. Экспресс-анализ интенсивности радиосигналов радиовещательного диапазона волн // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 173 - 178.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

121811. Автоматизированная экспертиза парной и групповой ЭМС РЭС сосредоточенных объектов / В. И. Адамович, А. В. Гопка, В. А. Ивкович, В. А. Лабуда // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 188 - 190.

121812. Автоматизированный многофункциональный анализатор случайных процессов / А. К. Бытус, Д. В. Вдовенко, А. В. Карлович, А. В. Пахоменко // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 180 - 182.

121813. Алешина С. Д., Базарнический Ю. Б., Малышев В. А. Алгоритм расчета выходных параметров преобразователя СВЧ на полевом транзисторе // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 52 - 59.

121814. Алешина С. Д., Дмитренко А. И., Малышев В. А. Оптимизация нагрузки в негatronной модели автогенератора на полевом транзисторе // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 44 - 51.

121815. Алмаметов В. Б., Наймарк А. М., Свиньин А. С. Применение САПР "КАИССА" для подготовки фрагментов топологии матричных БИС // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 47 - 50.

121816. Аномальное поведение токового шума в YBaCuO микроболометрах выше T_c / А. А. Астапов, А. Ю. Климов, В. Н. Леонов и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 9 - 13. - Библиогр.: 8 назв.

121817. Баланов В. И., Громов А. Н. Проект установки для обработки тел вращения лазерным лучом // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 50 - 52.

121818. Белоголовский М. А., Левин Л. Г. Дробовые флуктуации в туннельных контактах с мезоскопическими металлическими гранулами // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 84-86.

121819. Богдановский В. С. Автоматизированный многосигнальный контроль параметров эффективной избирательности радиоприемников // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 168-173.

121820. Болховитянов Ю. Б. Единый механизм релаксации неравновесной границы раздела жидкое - твердое перед жидкофазной гетерозитаксией соединений III-V // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 158-172. - Библиогр.: 18 назв.

121821. Верезуб Н. А., Полежаев В. И. Моделирование и управление процессами теплообмена при жидкостной эпитаксии // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 173-182. - Библиогр.: 30 назв.

121822. Власов А. Н., Спиридонов Н. С., Чайка Г. Е. Расчет параметров ПТШ в области низких температур // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 31-35.

121823. Власов И. А., Запалочный Д. Е. Повышение эффективности ортогональной трассировки двусторонних печатных плат: Крат. сообщ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 29-31.

121824. Влияние допирования нитридом бора на свойства сверхпроводящего металлооксида $YBa_2Cu_3O_{7-6}$ / Е. М. Гололобов, И. И. Папп, Н. А. Прыткова и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 20-26. - Библиогр.: 12 назв.

121825. Влияние легирования и технологии приготовления на состав поверхности керамики $JBa_2Cu_3O_{7-6}$ / Казаков А. Т., Разумовская О. Н., Фесенко Е. Г. и др. // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 93-108. - Библиогр.: 34 назв.

121826. Волков Е. А. Расчет импульсных характеристик нелинейных устройств // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 59-64. - Библиогр.: 5 назв.

121827. Волощенко П. Ю. Волноводный усилитель на ЛПД с варактором // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 88-89.

121828. Волощенко П. Ю., Волощенко Ю. П., Данильченко В. Л. Исследование полосового диодного усилителя СВЧ // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 89-92.

121829. Вонятыцкий А. Ю. Влияние способа измерения линейности АЦП и ЦАП на выход годных микросхем // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 5-6. - Библиогр.: 23 назв.

121830. Гринчук В. М., Гуляницкий Л. Ф., Кошлай Л. Б. Адаптивная подсистема размещения модулей на печатных платах // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

121831. Данилов А. Н., Голосов П. Г., Джуплин В. Н. Алгоритм машинного проектирования транзисторного СВЧ-авtogенератора с использованием метода гармонического баланса // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 78-81.

121832. Дорофеева Н. Г., Лукьянчук Э. И., Жук Е. Г. Истощаемость травильного раствора для сплавов типа константана // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 44-47.

121833. Дорофеева Н. Г., Стаднийчук П. М., Воронкова Л. Б. Кондуктометрический метод оценки эффективности промывки полупроводниковых структур после химической обработки // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 48-51.

121834. Зуев Е. Г. Оптимизация выходной нагрузки транзисторного СВЧ-усилителя // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С.

13 - 17. - Библиогр.: 6 назв.

121835. Ильин Г. Д. Основные условия обеспечения высокого технического уровня электронных коммутаторов БСЗ // Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-та автотом. электрон. и электрооборудования. - 1989. - Вып. 66. - С. 69 - 71.

121836. Исследование цилиндрических сверхпроводящих магнитных экранов из керамики $Y-Ba_2Cu_3-O_{7-x}$ / Бондаренко С. И., Буев А. Р., Богатина Н. И. и др. // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 109 - 115. - Библиогр.: 8 назв.

121837. Кангер Ю. О., Торопов А. И. Молекулярная эпитаксия соединений A_3B_5 // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 91 - 103. - Библиогр.: 45 назв.

121838. Капитонов М. В., Рогач А. И., Ставцев В. А. Математические модели оптоэлектронных элементов волоконно-оптических линий связи // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 31 - 35.

121839. Капуста Е. Ф., Новиков В. Н., Свешников В. О. Алгоритм проектирования диодных умножителей частоты и автогенераторов гармоник: На прим. диода Ганна // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 92 - 95.

121840. Квейман Ю. Д., Месенжик Я. З., Мустафин В. Р. Математическая модель, описывающая влияние пластификаторов в защитных покрытиях на диэлектрические характеристики печатных плат // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 40 - 42.

121841. Коробов Р. М. Расчет внутриаппаратурной электромагнитной совместимости радиоэлектронных устройств // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 154 - 158.

121842. Кунин Ю. И. Механизация растаривания ящиков с кинескопами // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 57 - 58.

121843. Литвак А. М. Расчет равновесий в системах с инконгруэнтно плавящимися соединениями (на примере Si-C) // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 33 - 37. - Библиогр.: 7 назв.

121844. Макоед Н. М., Сорочкина Е. А. Контроль гранулометрического состава взвесей титаната бария и палладия методом малоуглового светорассеяния // Коллоид. журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 272 - 277. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121845. Малышев И. В., Осадчий Е. Н. Алгоритм расчета выходных характеристик полевого транзистора с двумя затворами Шотки (ДЗПТШ) с учетом нелинейности объема полупроводников // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 71 - 78.

121846. Микроволновый отклик порошкообразной ВТСП керамики / А. А. Рабухин, Д. Е. Рябов, А. В. Селезнев, В. Н. Семенов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 37 - 41.

121847. Миронов Н. В. Метод прогнозирования надежности изделий микроэлектроники на основе моделей нелинейного изменения параметров // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 32 - 38.

121848. Моделирование на ЭВМ транзисторных усилителей мощности и автогенераторов СВЧ / В. Г. Леонов, Л. Я. Могилевская, Г. С. Гринберг, Ю. Л. Хотунцев // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 6 - 13. - Библиогр.: 11 назв.

121849. Мурзин С. В., Рябцев Б. Е., Шилин А. С. Быстродействующее ОЗУ для цифровых регистраторов: Крат. сообщ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 32 - 34.

121850. Немошкаленко В. В., Уваров В. Н. Электронное строение высокотемпературных сверхпроводников на основе $La-Sr (Ba)-Cu-O$ и

У - Ва - Си - О керамик. Спектральные методы исследования: Обзор // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 3-39. - Библиогр.: 81 назв.

121851. Оптимизация характеристик ЭМС транзисторных каскадов выбором режимов работы транзистора / В. В. Алгоменко, П. Я. Ксензенко, В. В. Луговский, Ю. Н. Романенко // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 17-20. - Библиогр.: 5 назв.

121852. Перков Н. К., Шутиков И. А., Горячев А. В. Эвристическая программа расчета статического режима аналоговых электронных схем // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 45-47.

121853. Ревин М. И. Алгоритм расчета параметров двухсигнального нелинейного усилителя СВЧ на биполярном транзисторе // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 64-70.

121854. Сидоров Ю. Г., Чикичев С. И. Эпитаксия твердых растворов и многослойных структур в системе кадмий - ртуть - теллур // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 104-117. - Библиогр.: 51 назв.

121855. Соболев Б. П. Многокомпонентные монокристаллические фторидные материалы (современное состояние синтеза и перспективы) // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 233-254. - Библиогр.: 56 назв.

121856. Стенин С. И., Кантер В. З., Никифоров А. И. Молекулярно-лучевая эпитаксия кремния // Рост кристаллов. - 1990. - Т. 18. - С. 81-90. - Библиогр.: 33 назв.

121857. Стрельников Ю. Н., Бондарев И. А. Экстраполяционный метод прогнозирования в процессе проектирования матричных БИС // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 21-26.

121858. Структурно-химическая неоднородность и физические свойства марганец-цинковых ферритов / В. П. Пашенко, А. М. Нестеров, В. И. Архаров и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 371-375. - Библиогр.: 9 назв.

121859. Титович Н. А. Расчет уровней гармонических составляющих транзисторных автогенераторов широкого частотного диапазона // Радиотехника и электрон. - 1990. - Вып. 19. - С. 123-127. - Библиогр.: 6 назв.

121860. Цыбин Ю. Н. Аспекты организации экономических цифровых умножителей частоты // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 21-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121861. Яшин А. А. Оптимизация характеристик твердотельного усилителя бегущей волны для монолитных интегральных СВЧ-схем // Твердотел. электрон. сверхвысок. частот. - 1990. - Вып. 3. - С. 35-41. - Библиогр.: 8 назв.

24 АВТОМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

121862. Автоматизированная система управления многоступенчатого измерения вакуума / В. Д. Гринец, Е. А. Девян, Л. Е. Коваль и др. // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 25-27.

121863. Багыгин В. А. Коррекция параметров индукционных многополюсных преобразователей угла // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 12-14. - Библиогр.: 8 назв.

121864. Божко С. В., Кравченко Н. В., Теряев В. И. Следящий электропривод с использованием скользящего режима // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 72-75.

121865. Двухканальный следящий электропривод / В. И. Теряев, В. А. Крупко, С. В. Божко, Н. В. Кравченко // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 67-71.

121866. Журавский О. В. Коррекция погрешностей электромеханических дат-

чиков угла для аналого-цифрового преобразования // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 11-12. - Библиогр.: 7 назв.

121867. Зори А. А. Адаптация базы автоматизированных СТС-зондов // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 103-108.

121868. Игнатенко В. Н., Страхова Н. В. Синтез оптимальных по расходу топлива дискретных систем с запаздыванием в управлении // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 32-36. - Библиогр.: 5 назв.

121869. Литвинов Е. Н., Бидюк П. И., Жолнарский А. А. Алгоритмы адаптации промышленного робота к неизвестной массе полезной нагрузки // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 98-103.

121870. Стенни А. А., Аракелян С. А., Свенко Т. А. Синтез оптимальных по расходу топлива линейных нестационарных систем управления с использованием функций Уолша // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 50-55. - Библиогр.: 7 назв.

121871. Чермалых В. М., Тышевич Б. Л. Цифровое моделирование систем управления приводами манипуляторов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 3-7.

121872. Юрченко Ю. П., Ерошенко А. И. Повышение точности координатно-измерительных систем на основе ПЗС с использованием методов фильтрации // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 138-143.

24.4 Вычислительная техника

121873. Аветов Ю. В., Головин Ю. А., Иванов Т. Х. Использование аппарата временной логики при разработке систем распределенной обработки информации // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 70-74.

121874. Алексеева В. А. Вопросы перехода из среды ОС 6.1 в ОС 7: Крат. сообщ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 73-76.

121875. Антонюк Е. М., Долинов С. Н. Анализ микропроцессорной адаптивной измерительной системы // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 14-17.

121876. Балун А. Г., Бабич С. Г. Продление срока эксплуатации гибких магнитных дисков в микроЭВМ // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 8-9.

121877. Барсуков Ю. В., Валяев А. И., Лашкул Ю. В. Многопроцессорная система цифровой обработки сигналов в реальном масштабе времени // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 65-70.

121878. Денисюк Ю. Н., Ганжерли Н. М. Распознавание и гетероассоциативное считывание псевдоглубоких голограмм // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1-5.

121879. Жуковский Ю. М., Завалко А. К. Принципы построения автоматизированной системы измерений и обработки данных атомного эмиссионного спектрографического анализа // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 116-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

121880. Инструментальные средства больших интегрированных информационно-управляющих систем / Овчинников А. В., Беляев М. Ю., Козленко Н. Н., Литвинов А. И. // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатации высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 101-114. - Библиогр.: 9 назв.

121881. Камынина О. П. Нахождение оптимальных моментов времени проведения профилактики вычислительной техники // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатации высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 38-43. - Библиогр.: 6 назв.

121882. Карпус С. П. Параболическая аппроксимация при цифровом моделировании непрерывных систем // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 17-22.

121883. Качанов Е. И., Любезников А. О. Реализация на основе ЦПОС устройств распознавания речевых сигналов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 74-79. - Библиогр.: 5 назв.

121884. Ковальчук А. В., Восканян Г. Г. Особенности программирования контроллера Б9601 // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Энергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 61-63.

121885. Кондратенко Д. Н., Копнин А. Г. Интерфейс пользователя для автоматизированного синтеза имитационных моделей систем обработки информации // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 62-65.

121886. Кононенко И. А., Ситников И. О., Чистов В. П. Система имитационного моделирования дискретных процессов ДИСЛИН // Систем. моделирование. - 1990. - 15. - С. 28-38.

121887. Концептуальная модель системы управления базой видеоданных / Ю. В. Чукин, В. М. Вайнтриб, О. В. Гриб и др. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 77-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

121888. Коробейников А. С., Сергеевич Л. В., Юшков С. В. Синтез фильтров по методу пространства состояний на ЦПОС К1813 // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 35-41.

121889. Мацула В. Ф., Долгов А. Н., Васьян В. И. О методе оценки длительности исполнения программ для ВС реального времени // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 35-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121890. Назаров С. В., Хрисанфов И. И. Оценка качества генерации монитора виртуальных машин ОС СВМ ЕС // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 61-65. - Рез. англ.

121891. Околышников В. В. Черты реального времени в системе программирования АЛГОЛ-Эльбрус // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 41-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

121892. SIMD - ориентированный язык программирования: Крат. сообщ. / С. П. Арефьев, Л. И. Гофман, Б. С. Лезнер, Л. С. Плотников // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 50-52.

121893. Особенности организации вычислительного процесса в ОС 7ЭС / В. А. Дудник, К. В. Грекова, Е. В. Криворуков и др. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 66-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

121894. Очков В. Ф., Матвеев О. В. Школа пользователя ЭВМ: Занятие 9. // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 134-140. - Занятие 1: № 1, 1990. Авт.: Очков В. Ф., Кирдода В. С.

121895. Поливанов В. В., Смажевский А. И., Лейбович Е. В. Система сбора и обработки данных на основе программируемых модулей // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 6-10.

121896. Проблемное наполнение БИИУС в области обработки многомерной измерительной информации / Овчинников А. В., Беляев М. Ю., Бунин С. В. и др. // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 84-101. - Библиогр.: 10 назв.

121897. Разумовский Л. Г. Сопряжение микро-ЭВМ серии ДВК с многоканальными источниками аналоговой информации // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 9-12.

121898. Фрид А. Р. Инструментальная система искусственного интеллекта ARFA // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 88-93. - Рез. англ.

121899. Хлебников Л. И. Программная система подготовки дисков: Крат. общ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 48-49.

121900. Чистов В. П., Богданов Л. А. Имитационное моделирование автономных сетей с интервальными инерциальными задержками // Систем. модели-

рование. - 1990. - 15. - С. 3-16. - Библиогр.: 5 назв.

121901. Шаламанов В. М. Автоматизированный синтез оптимальной физической структуры локально-региональных вычислительных сетей // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 53-61. - Библиогр.: 7 назв.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматики и вычислительной техники

121902. Азбелев П. П., Кревский И. Г., Уксусников Ю. Г. О рациональном составе базового набора цифровых узлов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 26-31. - Библиогр.: 8 назв.

121903. Двухканальный прецизионный преобразователь угла / И. П. Глаголев, Ю. П. Дорохин, В. Ф. Мамич и др. // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 8-11.

121904. Зубов Н. В., Протасов А. Н., Тарасов А. А. Аналитические методы обеспечения надежности теплообменной аппаратуры на этапе проектирования [систем охлаждения высокопроизводительной вычислительной техники] // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 43-51.

121905. Зубов Н. В., Тарасов А. А., Протасов А. Н. Вопросы повышения надежности одноконтурных систем охлаждения высокопроизводительной вычислительной техники на стадии проектирования // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 51-61.

121906. Кяневский Ю. С., Овраменко С. Г., Синичух И. И. Архитектурный компилятор систолических структур // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 10-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

121907. Кожуховский А. Д. Контроль цифровых схем ЭВМ // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 26-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

121908. Курлов М. Е., Сарычев Б. А. Цифровой преобразователь с квадратурной фильтрацией сигналов датчика угла // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 19-21.

121909. Метод анализа точностных характеристик датчиков угла / В. А. Смирнов, И. П. Глаголев, Ю. П. Дорохин, В. Д. Фатеев // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 7-8.

121910. Мухин А. В., Сушков В. Н. Методы автоматизации контроля и обеспечения надежности устройств вычислительной техники // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 26-31. - Библиогр.: 6 назв.

121911. Овчинников А. В., Беляев М. Ю. Основные концепции и системный подход к проектированию больших интегрированных информационно-управляющих систем // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 72-83. - Библиогр.: 10 назв.

121912. Простой интерфейс для цифрового управления исполнительными механизмами / С. М. Баронов, А. Г. Горбунов, А. В. Гордеев, В. П. Кулищенко // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 92-93.

121913. Радиевский А. Е. Изопериметрическая задача аналитического конструирования оптимальных регуляторов // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 61-64. - Библиогр.: 6 назв.

121914. Рожков Ю. К. Цифровой измеритель уровня жидкости // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 27.

121915. Романенко В. Д. Проектирование самонастраивающихся многомерных регуляторов для нелинейных объектов с различными запаздываниями при случайных возмущениях // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. -

121916. Сидоркина И. Г. Информационно-лингвистическая среда экспертной САПР "КАИССА" // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 41 - 45.

121917. Следящий цифровой преобразователь перемещений с расширенными функциональными возможностями / М. С. Каплун, А. В. Богдасhev, И. Э. Кан и др. // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 18 - 19.

121918. Смирнов Ю. С. Многокомпонентные аналого-цифровые преобразователи перемещений с синусно-косинусными датчиками // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 14 - 16. - Библиогр.: 10 назв.

121919. Шабалин А. Н. Разработка методов исследования встроенной надежности [вычислительных систем] // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 3 - 11. - Библиогр.: 8 назв.

121920. Шаталов А. Б. Интервальные оценки для показателей надежности системы вторичного электропитания ЭВМ при наличии скользящего резервирования // Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ. - М., 1991. - С. 61 - 72. - Библиогр.: 7 назв.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1 Общие вопросы

121921. Кадук Б. Г. Об оценке метрологических возможностей средств измерений АСУТП в горнодобывающей промышленности // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 58 - 61. - Библиогр.: 5 назв.

121922. Красников Ю. Д. Роль человеческого фактора в формировании надежности работы участков горных предприятий // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 42 - 43. - Рез. англ.

121923. Слепцов О. И., Саввинов И. Т. Выбор сварочных материалов для ремонта узлов двадцатикубового [горного] экскаватора // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 26 - 30. - Библиогр.: 5 назв.

25.1.1 Экономика горной промышленности

121924. Анпилогов Ю. Р. Трудовые отношения и оплата труда в условиях перехода к рынку: [Гос. концерн "Нефтегазстрой"] // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 7 - 11.

121925. Капустин А. А. Трещиноватость угольных пластов - важный фактор повышения производительности труда // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 56 - 57. - Рез. англ.

121926. Колоколов О. В., Андreyuk С. Ф., Зеленин Н. Г. К оценке объема добываемого угля через угольный норматив: [К дискусу в журн. "Уголь"] // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 51 - 53. - Рез. англ.

121927. Лебедин Н. А. Эффективность капитальных вложений в угольной промышленности // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 43 - 46. - Рез. англ.

121928. Луговенко В. Е., Подьяпольский Г. А. К вопросу экономического воздействия на уровень потерь полезных ископаемых // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 49 - 50. - Рез. англ.

121929. Чолак Э. О., Кононов Ю. А. Экономические аспекты комплексного использования угольных месторождений // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 16 - 18. - Рез. англ.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

121930. Применение метода интерактивного макетирования для построения САПР СЭС угольных шахт / Ю. И. Шульга, Ю. Н. Марциненко, Д. Е. Момот, О. С. Михайлюк // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 40-43.

121931. Расчет шахтной электрической сети двух напряжений на минимум приведенных затрат с учетом перераспределения потери напряжения / Ю. И. Шульга, Ю. Н. Марциненко, Д. Е. Момот, О. С. Михайлюк // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 43-46.

121932. Шевчук С. П., Толубицкий А. П., Очередыко В. И. Технологический аспект энергосбережения в системах электроснабжения угольных шахт // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 26-30.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

121933. Квалужный Б. С., Мартынюк А. Д. Контроль механической скорости бурения по поверхностным параметрам // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 49-51.

121934. Кононов А. П., Шех Н. А., Галимуллин А. Т. Технология взрывных работ с применением порэмита на разрезах Кузбасса // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 31-33. - Рез. англ.

121935. Лизинский М. Д., Ланев В. С. Сейсмический разрез участка бурения Кольской сверхглубокой скважины // Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных. - Л., 1991. - С. 131-148. - Библиогр.: 9 назв.

121936. Мясникова Е. А., Фонг Х. В., Шкарупина Т. Н. Особенности процессов гидратации БАФ-цементов [при цементовании нефтяных и газовых скважин] // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 56-59.

121937. Тирман Е. М. Анализ системы освещения буровой установки БУ80БрД // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 132-134.

121938. Чернык М. А., Гайдук В. Г. Определение рациональных размеров герметизирующей гильзы глубинного генератора // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 135-138.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

121939. Агапов Г. Л., Колупаев А. Г. Метод односторонней разгрузки напряженного горного массива с целью охраны подготовительных выработок // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 24-28. - Рез. англ.

121940. Использование разгрузочных выработок для снижения пучения почвы в магистральных выработках шахт Западного Донбасса / А. А. Пирский, М. Т. Кириченко, С. Н. Стопник, А. В. Ищенко // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 50-54.

121941. Коновалов Л. М., Стариков А. С., Ремезов А. В. Обоснование технических решений на поддержание формируемой очистным комбайном выработки // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 19-21. - Рез. англ.

121942. Мамонтов А. Я., Ведяшкин А. С., Мамонтов Я. Я. Расчет рационального места заложения подготовительных выработок в пластах при малой кратности их подработки // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 58-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

121943. Назаренко Ю. Б., Крылов И. В. Прогноз смещений кровли в выемочных выработках // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 9-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

121944. Терентьев Б. Д., Кушнаренко Г. Л., Фрянов В. Н. Исследования напряженно-деформированного состояния пород вокруг подготовительной выработки в зоне влияния очистных работ // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 3-6. - Рез. англ.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

121945. К вопросу диагностики шахтных водоотливных установок / С. П. Шевчук, А. И. Соловей, А. В. Русаловский, А. А. Горбань // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 23 - 26.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение. Горноспасательное дело

121946. Крейнин Е. В. Состояние и перспективы подземной газификации углей // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 11 - 14. - Рез. англ.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

121947. Мосинцев В. Н. Обеспечение радиационной безопасности при ликвидации, консервации и переуплотнении уранодобывающих предприятий // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 288 - 293.

121948. Тимофеева С. С., Тальгамер Б. Л. Интенсификация гравитационного осаждения глинистых взвесей при очистке сточных вод дренажных разработок // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 218 - 220. - Рез. англ., с. 285.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

121949. Станкевич Е. Ф., Сиянский Е. И. Изменение котловины соляного корневого озера при эксплуатации // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 202 - 205.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

121950. Алимов А. И. Перспективные разрезы Кемеровской части Канско-Ачинского бассейна [и опыт разработки угольных пластов] // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 14 - 15. - Рез. англ.

121951. Дрижд И. Н., Айдаров А. Е., Кильмаматы Р. К. Техническая диагностика горных машин на шахте им. 50-летия СССР объединения "Карагандауголь" // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 36 - 38. - Рез. англ.

121952. Малышев Ю. Н., Золотарев Г. М., Анциферов Ю. С. Отработка тонких пологих [угольных] пластов с оставлением породы в шахте // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 21 - 23. - Рез. англ.

121953. Павлович Г. И., Хорош А. И. Показатели работы и надежность буровых станков объединения "Красноярскуголь" // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 33 - 35. - Рез. англ.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

121954. Гарбер Ю. И. Эффективные материалы для защиты покрытий труб [нефтегазопроводов] от механических повреждений // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 31 - 33.

121955. О допусках на угловые деформации вертикальных сварных стыков в резервуарах объемом 10..50 тыс. м³ для хранения нефти и нефтепродуктов /

Ю. П. Барвинко, С. М. Билецкий, В. М. Голинько, В. В. Якубовский // Авто-
мат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 20-23. - Библиогр.: 7 назв.

121956. Определение состава отложения газотурбинных установок [на газовых
промыслах и газоперекачивающих станциях] / Г. Н. Прокофьева, Н. Д. Рубцова,
Т. А. Струнина, Л. Т. Еремеева // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машино-
строение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 21-23.

121957. Холмогоров А. П. Гидродобыча глубинного песка для пригруза [маги-
стральных] трубопроводов на болотах // Стр-во трубопроводов. - 1991. - №
5. - С. 29-31.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1 Общие вопросы

121958. Табашькова Т. В., Киселев А. Г., Глебов Ю. Д. Выбор типа фильт-
ровальной ткани для агрегата ПЖВ // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991.
- № 5. - С. 95-96.

26.1.1 Экономика металлургии

121959. Иванов И. Н., Кокорева Т. В., Крылов А. Н. Имитационное моде-
лирование динамики производительности труда за счет социальных факторов //
Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 98-101.

121960. Кучукбаев З. Ш., Крючков В. В. Интенсификация производства: На
прим. огнеупор. пром-сти // Урал в едином народнохозяйственном комплексе.
- Свердловск, 1990. - С. 97-101.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

121961. Бедняк Е. Г., Великородный И. Г. Реконструкция зоны охлаждения
обжиговой машины: [Ф-ка окомкования концентрата № 2 Сев. горн.-обогат.
комб.] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 4-5.

121962. Кравцов В. В. К вопросу о повышении механической прочности аг-
ломерата в процессе спекания железорудных материалов // Изв. вузов. Чер.
металлургия. - 1991. - № 5. - С. 6-8.

121963. Полтавцев Г. П., Чернышев А. В. Участок переработки вьюнообраз-
ной стружки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

121964. Применение рентгенографического анализа для исследования свароч-
ных флюсов / В. Э. Сокольский, В. И. Галинич, В. П. Казимиров, В. А. Шов-
ский // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 3-6. - Библи-
огр.: 6 назв.

121965. Тарасов В. П., Ойедиран О. О., Томаш А. А. Математическое опи-
сание зависимости порозности доменной шихты от содержания мелкой фракции
// Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 107.

121966. Тулуевский Ю. Н., Мизин В. Г. Математическое моделирование
процессов образования и кругооборота амортизационного лома // Изв. вузов.
Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

26.2 Теория металлургических процессов

121967. Линчевский Б. В., Машин В. А., Тараканов Ю. В. Взаимодействие
продуктов разложения углеродвосстановительных газов с расплавами в вакууме
// Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 22-25. - Библиогр.: 5
назв.

121968. Лисняк С. С., Боднарчук В. И., Мельник П. М. Кристаллокви-
химический механизм ускоряющего влияния малых добавок K_2O на углехимическое
восстановление магнетита // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. -
С. 1-3. - Библиогр.: 16 назв.

121969. Ранаивусон Х. А., Жак А. Р., Вегман Е. Ф. Изучение прочности
продуктов кристаллизации расплавов в системах $FeO-SiO_2$ и $MgO-SiO_2$ // Изв.

26.3 Металлургическая теплотехника

121970. Малкин В. М., Агафонова М. И., Советкин В. Л. Нестационарные тепловые процессы в насадках регенеративных аппаратов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 88-91.

121971. Повышение качества нагрева стали в пламенных печах / П. Г. Краснокутский, О. И. Тищенко, Е. Н. Трикашная и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 86-88.

26.4 Металлургия черных металлов

121972. Анализ закономерностей тепловой работы доменной печи при увеличении расхода природного газа / В. Х. Кацман, В. И. Шатоха, А. И. Галаганов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 10-12. - Библиогр.: 7 назв.

121973. Армирование слитков из быстрорежущей стали / А. А. Баранов, А. Г. Любченко, В. В. Пашинский, В. В. Антонов // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 34-35.

121974. Бородаенко Л. Н. Применение комплексного сплава с кальцием и барием [при выплавке стали 35 Л] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

121975. Вархала Т. Влияние состава экзотермической смеси на усвоение хрома чугуном и его переохлаждение // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 89-92.

121976. Влияние режима внутреннего охлаждения ролика МНЛЗ на его тепловое состояние / Н. И. Шестаков, В. Я. Тишков, М. И. Летавин и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 91-93. - Библиогр.: 10 назв.

121977. Гудым В. И., Галкина Н. С. Особенности работы системы электрооборудования дуговой сталеплавильной печи с фальстроккомпенсирующими цепями // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 30-35.

121978. Денисов Ю. В., Мендельсон В. М. Деформация движущегося слитка в условиях ползучести // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 30-31.

121979. Использование первородной шихты для повышения сопротивления хрупкому разрушению конструкционных сталей / Л. С. Горохов, А. Ф. Вишкарев, А. В. Кудря, О. В. Максимова // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 95-99.

121980. Исследование износа футеровки большегрузных электросталеплавильных печей / П. И. Шам, Н. Ю. Елистратова, Н. К. Анисимов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 25-27.

121981. Костинюк Л. Д., Сметанюк Я. Б. Аналоговое устройство идентификации стадий плавления в дуговой сталеплавильной печи // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 76-79. - В огл. 1-й авт.: Костюк [!] Л. Д.

121982. Курунов И. Ф. Оценка производительности и интенсивности хода доменных печей различного объема // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 12-14.

121983. Нгием Тхи Туи, Дуб А. В., Вишкарев А. Ф. Исследование процесса образования неметаллических включений при кристаллизации рафинированной стали // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 14-18. - Библиогр.: 17 назв.

121984. Пономарев Л. Л. Некоторые особенности процессов десульфурации при выплавке стали на основе металлизированного сырья // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

121985. Пшеничный А. Н., Кац Л. Н., Павленко А. П. Стабилизация усвое-



ния титана в нержавеющей сталях // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 108.

121986. Романов Л. М., Юсфин Ю. С., Свяжин А. А. Десульфурация чугуна доменными шлаками, содержащими оксиды РЗМ // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 106-107.

121987. Стойкость футеровки индукционных сталеплавильных печей / О. А. Вальдман, А. С. Калугин, В. П. Антроповский, И. Я. Прохорова // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 30-31.

121988. Хорольский В. П., Шубладзе А. М., Бабец Е. К. Принципы построения беспомеховых адаптивных систем импульсного управления объектами в черной металлургии // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 96-98.

121989. Экономилегированные никелем жаростойкие литейные стали / А. Т. Перевязко, В. М. Смирнов, П. В. Черевко, Г. П. Резникина // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 10.

121990. Юсфин Ю. С., Королева В. Л., Мышляев Л. П. Влияние расхода кокса на теоретическую температуру горения [в доменной печи] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 8-10.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

121991. Ликвационный метод извлечения алюминия из каолиновых глин других силикатных и алюмосиликатных пород / А. А. Маракушев, В. Г. Моисеенко, В. С. Римкевич, Ю. Н. Маловицкий // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 3. - С. 47-57. - Библиогр.: 21 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

121992. Вабайцев И. В., Толешов А. К., Бейсекова Т. И. Снижение взрывоопасности порошков ферросплавов, используемых при изготовлении сварочных электродов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 108-109.

26.7 Обработка металлов давлением

121993. Гун И. Г. Моделирование кинетики структурообразования в процессе высокотемпературной пластической деформации металлов // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 27-35. - Библиогр.: 11 назв.

121994. Исследование деформируемости титановых сплавов ОТ4-1, ВТ-6С при двухосном растяжении в условиях "тепловой" и "горячей" деформации / В. В. Галкин, В. А. Скуднов, М. А. Золотов, Т. И. Позднякова // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 14-18. - Библиогр.: 5 назв.

121995. Исследование низкотемпературных аномалий пластичности сплавов Pb - Sn методами активной деформации и ползуцита / И. А. Шепель, Л. Н. Загоруйко, В. Д. Наиз и др. // Физика низ. температу. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 390-406. - Рез. англ. - Библиогр.: 45 назв.

121996. Колмогоров В. Л., Долматова Г. И., Лаповок Р. Е. Проектирование пакета прикладных программ решения красивых задач теории пластичности [металлов при обработке давлением] // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 4-9. - Библиогр.: 11 назв.

121997. Ляшков В. Б., Сунцов Г. Н., Железняк Л. М. Сопротивление деформации бронзы Br Кд1 // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 35-41. - Библиогр.: 7 назв.

121998. Пачурин Г. В., Гуслякова Г. П., Власов В. А. Циклическая долговечность предварительно деформированных сталей 20Х13 и 14Х17Н2 // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 33-35.

121999. Подишук Е. Г., Портнов М. В., Вайсбурд Р. А. Определение полей напряжений для жестко-пластических сред: [Теория обраб. металлов давлением]

// Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 9 - 13.
122000. Проблемно ориентированный проекционный метод решения задач обработки металлов давлением / Ю. Г. Гуляев, О. И. Лев, С. А. Михеев и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 31 - 33.

122001. Реинне И. П., Манвелов А. И., Шмелев В. Е. Конечно-элементный анализ начальной стадии редуцирования цилиндрических заготовок через конические матрицы // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 109 - 113.

122002. Связь между структурой и пластичностью коррозионностойкой аустенитной хромоникелевой стали / А. В. Тропотов, М. В. Левин, С. П. Бурмасов и др. // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 48 - 51. - Библиогр.: 6 назв.

26.7.1 Прокатное производство

(См. также № 122049)

122003. Аверкнев А. Ю. Тенденции развития методов оценки штампуемости листового проката // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 13 - 16. - Библиогр.: 7 назв.

122004. Барышников А. П., Сотников Г. В. Оптимизация формы вытяжных калибров на базе расчета средних коэффициентов формоизменения // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 57 - 61.

122005. Влияние неметаллических включений на сопротивление разрушению толстолистового высокопрочного проката / А. Г. Глебов, А. С. Духовный, Ю. В. Гладнев и др. // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 86 - 94. - Библиогр.: 7 назв.

122006. Влияние параметров режима на размеры и форму сварочной ванны при многоэлектродной наплавке опорных валков / Е. Л. Шейнман, М. О. Бродянский, В. В. Меликов, В. Д. Кытайгородский // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 72 - 73.

122007. Влияние структуры горячекатаной полосы на текстуробразование в стали 08кп / В. Я. Гольдштейн, А. В. Серый, Д. Э. Вербовецкая и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 14 - 16.

122008. Гречников Ф. В., Зайцев В. М. Расчет анизотропии свойств плакированных листов по характеристикам составляющих пакет материалов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 35 - 38. - Библиогр.: 5 назв.

122009. Ершов В. И., Жарков С. А. Высота и форма зоны пластической деформации при торцевой прокатке кромок тонких листов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 39 - 42. - Библиогр.: 6 назв.

122010. Илюкович Б. М., Нехаев Н. Е., Измайлова М. К. Экстремальный принцип деформированного состояния при продольной прокатке // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 38 - 39.

122011. Кучеряев Б. В., Ананьева Л. В., Медведев В. И. Разрывное поле скоростей для моделирования прокатки двухслойной заготовки // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 50 - 52. - Библиогр.: 5 назв.

122012. Модель прогнозирования износа рабочих валков тонколистовых станков / В. И. Шляпин, Л. И. Боровик, Ю. П. Марчук, В. Я. Шунин // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 97 - 100.

122013. Наплавка роликов слябовых машин непрерывного литья заготовок / Л. И. Опарин, В. Л. Маликин, П. В. Гладкий и др. // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 63 - 66.

122014. Напряженно-деформированное состояние металла при плоской периодической прокатке / Б. Н. Матвеев, А. Б. Бушев, С. М. Кривенцов, В. Ю. Мазманашвили // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 28 - 29. - Библиогр.: 6 назв.



122015. Определение прогибов рабочего и опорного валков при наличии осевого сдвига в четырехвалковой клети листопркатного стана / Л. И. Боровик, В. И. Утешева, М. В. Ожегов, С. С. Колпаков // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 61-67.

122016. Особенности формирования структуры и свойств листового проката коррозионно-стойких сталей ферритного класса / В. П. Никитин, Д. В. Шабуров, А. П. Шлямнев и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 41-43: табл. - Библиогр.: 7 назв.

122017. Поляков М. Г., Несмеев Ю. А. Математическая модель деформирования при прокатке и волочении // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 71-76. - Библиогр.: 6 назв.

122018. Релейная адаптивная система автоматического управления телескопичностью рулона прокатываемой полосы / Н. Г. Попович, В. М. Пыжов, А. П. Мышкин, Н. Я. Островерхов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 51-55.

122019. Романцев Б. А., Архангельский А. В., Козлов М. Ю. Анализ устойчивости оправочного стержня трубопрокатного стана // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 57-60. - Библиогр.: 6 назв.

122020. Сильникова Е. Ф., Сильников В. Н., Зайцев М. В. Текстура плоского проката из алюминия с различным содержанием железа // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 76-80.

122021. Трофимов И. П., Щеголев Г. А., Богатырев Г. И. Кинематика контактных взаимодействий с инструментом при обработке металлов давлением: [Прокат. пр-во] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 55-57.

122022. Тулупов С. А., Бачурин В. Г. Матричный способ описания формоизменения фланцевых профилей // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 80-84.

122023. Тулупов С. А., Сотников Г. В., Шубин И. Г. Расчет температурного поля полосы при прокатке в вытяжных калибрах // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 84-88. - Библиогр.: 6 назв.

122024. Фомин С. Г., Колбасников Н. Г., Андрищенко А. С. Прокатка прецизионных фольг для аналитического приборостроения // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 51-56.

122025. Хайкин Б. Е. Взаимосвязь момента и усилия в процессах сортовой прокатки // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 88-92. - Библиогр.: 7 назв.

122026. Хайкин Б. Е., Железняк Л. М. Влияние тенденции трапецевидного профиля к ребровому изгибу на выбор режима обжатий при его прокатке // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 93-97. - Библиогр.: 12 назв.

26.7.2 Производство труб

122027. Исследование энергозатрат станов холодной периодической прокатки труб / А. Д. Шейх-Али, И. Н. Потапов, А. С. Михайлов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 60-63.

122028. Коновалов А. В., Михайлов А. В., Степанов В. П. Напряженно-деформированное состояние при радиальном обжатии двухслойной трубы // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 128-133. - Библиогр.: 8 назв.

122029. Кулев Ю. Ф. Унифицировать производство труб и сооружений из них: [Письмо в ред.] // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 37-38.

122030. Сопилкин Г. В., Сидоров В. А., Исаенко В. И. Построение программ поиска дефекта сложных объектов: [Харьц. труб. з-д] // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 63-64.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

(См. № 122017)

26.7.4 Прессование металлов

122031. Вайсбурд Р. А., Жиров Д. С. Моделирование течения металла в заключительной стадии процессов прессования и осадки дисков на плите с отверстием // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 101-105.

122032. Зайков М. А., Кузьма В. А. Анализ кинетики течения и уплотнения металлических порошков при прессовании с неравномерным обжатием // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 105-109. - Библиогр.: 5 назв.

122033. Коликов А. П., Негода В. В., Онищенко Н. И. Влияние режимов нагрева на стабильность процесса прессования труднодеформируемых материалов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 109-110. - Библиогр.: 5 назв.

26.8 Металловедение

122034. Александрова Н. П., Волощенко Н. Н. Изменение температурных областей устойчивости упрочняющих фаз литейного жаропрочного сплава ХН62МКВБТЮЛ при легировании гафнием // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 25-28: табл. - Библиогр.: 7 назв.

122035. Барахтин Б. К., Ноев И. И., Петров П. П. Изменение энергетических характеристик стали 20 и сплавов Д16АМ при одноосном растяжении // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 63-66. - Библиогр.: 6 назв.

122036. Бернштейн М. Л., Бернштейн А. М., Брун Е. М. Подавление отпускной хрупкости в сталях с двухфазной структурой // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 124-130. - Библиогр.: 7 назв.

122037. Бехны Л. Некоторые результаты исследований свойств и применение чугунов с вермикулярным графитом: [Ст. из Чехо-Словакии] // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 68-72. - Библиогр.: 6 назв.

122038. Бондарь В. А., Моргун В. Н., Исаев А. В. Анизотропия и электрон-фононное взаимодействие в продольном магнитосопротивлении белого олова // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 116-119. - Библиогр.: 8 назв.

122039. Борисов И. А. Влияние продолжительности высокого отпуска на устранение текстуры перегрева в роторных сталях // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 11-14. - Библиогр.: 8 назв.

122040. Бугров Ю. В., Власов А. П., Скуднов В. А. Механические характеристики упрочненной стали 16ХСН // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 33-36.

122041. Бувевич Ю. А., Искакова Л. Ю., Мансуров В. В. К расчету процессов направленного затвердевания с равновесной двухфазной зоной // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 286-293. - Библиогр.: 8 назв.

122042. Буравой С. Е., Самолетов В. А., Федорова О. А. Теплофизические свойства сталей аустенитной структуры при низких температурах // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 208-211.

122043. Вареник П. А. Относительная конструкционная прочность высокопрочного чугуна // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 20.

122044. Вихулин А. В., Попков А. В., Солнцев Ю. П. Методика оценки хладостойкости массивных стальных изделий // Прочность и разрушение сталей

при низких температурах. - М., 1990. - С. 76-82.

122045. Викулин А. В., Скобкин В. В., Соболева Л. Д. Хладостойкость и трещиностойкость литых сталей // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 131-137.

122046. Влияние Zr, PЗМ, Са, Mg на структуру и свойства Cr-Ni-Al жаростойкой стали / В. А. Репин, Л. И. Шведов, Г. В. Волков, В. В. Супруненко // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 70-73.

122047. Влияние ванадия и титана на хладостойкость стали 110Г13Л / А. А. Филиппенков, А. Г. Рыжков, М. А. Филиппов, Е. С. Студенок // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 41-46.

122048. Влияние деформации при криогенных температурах на структуру и механические свойства Fe - Ni - Co сплавов / С. А. Лукин, А. Г. Ярошенко, Н. П. Антропов, В. Г. Хорошайлов // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 163-167.

122049. Влияние отжига и холодного проката на структуру, текстуру и свойства кремнистых сталей, закаленных из жидкого состояния / Р. И. Малинина, В. В. Оленин, М. В. Анисимова и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 73-75.

122050. Влияние степени прокаливаемости на циклическую трещиностойкость стали 36Х2Н2МФА / М. А. Крамаров, С. Н. Виноградов, А. В. Можаяев, И. А. Аринушкин // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 82-86.

122051. Влияние химического состава на электрические и теплофизические свойства Fe - Cr - Ni - Mn сплавов при низких температурах / Б. А. Мерисов, В. М. Мейерович, Э. М. Огнева, О. А. Федорова // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 195-203. - Библиогр.: 7 назв.

122052. Волчок И. П., Лутов М. В., Кудин И. В. Хладостойкая и износостойкая сталь со структурой реечного мартенсита // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 67-73.

122053. Вяткин Г. П., Пастухов Д. В., Привалова Т. П. Ускоренная термическая десорбция примеси серы при плавлении и кристаллизации металла // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 356-358.

122054. Герасимов В. В., Герасимова В. В., Самойлов А. Г. Количественная оценка скорости коррозии сплавов циркония при протекании процесса по линейному закону // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 394-395.

122055. Гладышев А. М. Пример учета разрывных разрушений в методе частиц в ячейках // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 18-25. - Библиогр.: 9 назв.

122056. Глебов А. Г., Федосеев Г. К., Аристова Н. А. Влияние содержания кремния на отпускную хрупкость высокопрочной стали // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 62-67. - Библиогр.: 5 назв.

122057. Горицкий В. М., Шнейдеров Г. Р., Богданов В. И. Склонность к тепловой хрупкости мартенситной Cr - Ni - Mo-стали с добавками титана и бора // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 9-11.

122058. Городская А. И., Митюхина Р. И., Барковская М. Н. Влияние содержания остаточного алюминия на свойства стали 08ГДНФЛ // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 54-57.

122059. Григорьев А. К., Колбасников Н. Г., Фомин С. Г. Вероятностная реологическая модель деформации и отжига металлических материалов // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 18-26.

122060. Гюлиханданов Е. Л., Хайдоров А. Д. Цементация теплоустойких низкоуглеродистых сталей, содержащих молибден и титан // Металловедение и

- терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 5-7. - Библиогр.: 5 назв.
122061. Ермаков Б. С., Колчин Г. Г. Роль марганца в охрупчивании конструкционных сталей // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 137-141.
122062. Завгородний А. А., Козинец В. В., Моргун В. Н. Влияние магнитного поля на электросопротивление деформированного алюминия // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 120-125. - Библиогр.: 17 назв.
122063. Замедление зернограницной диффузии ^{63}Ni в $\alpha\text{-Fe}$ в постоянном магнитном поле / А. В. Покоев, Д. И. Степанов, И. С. Трофимов, В. М. Миронов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 17-20. - Библиогр.: 7 назв.
122064. Зарицкий В.-И. Д., Гида В. М., Паздерский Ю. А. Коррозионная агрессивность фторсульфоновой кислоты // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 55-56. - Библиогр.: 7 назв.
122065. Захарченко Э. В., Семенов В. Н., Шаламова О. Б. Структура и температурнозависимые свойства ЧШГ термостойких крупных толстостенных отливок // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 81-89.
122066. Золотовицкий Я. М., Дорфман А. М. Таблетки против коррозии // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 59-61. - Библиогр.: 12 назв.
122067. Изменение коррозионных и электрохимических свойств сплава ВТ-9 после магнитно-абразивной обработки / В. Я. Шлюко, Е. В. Лысенко, О. В. Степанов и др. // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 66-69.
122068. Износостойкость высокомарганцевой стали при работе в щелочной среде / Л. Б. Черепинский, В. Н. Сажнев, В. С. Солодовников, В. М. Шамина // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 11-12.
122069. Имаев М. Ф., Салищев Г. А., Мусин Ф. Ф. Влияние структурных изменений в границах и объеме зерен на зернограницное проскальзывание в никроне // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 64-66. - Библиогр.: 12 назв.
122070. Использование ванадийсодержащих сталей для техники, эксплуатируемой на Севере / В. И. Петриченко, Л. А. Смирнов, Л. М. Панфилова, А. А. Филиппенков // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 26-32.
122071. Исследование старения аустенита и мартенсита сплавов на основе $\text{Fe}+(25... 27)\% \text{Ni}$ после закалки и горячей деформации / М. Д. Перкас, Л. М. Капуткина, Т. Р. Лаптева, В. Г. Прокошкина // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 75-78.
122072. Ишук Ю. А., Алиев Ф. С. Повышение коррозионной стойкости высокопрочного чугуна с помощью химико-термической обработки // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 72-75.
122073. Кабинов Д. А. Влияние феррита на механические свойства чугунов и стали // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 19.
122074. Кальнер В. Д., Вернер А. К. Исследование химического состава поверхности образцов быстрорежущей стали с покрытием на основе нитрида титана после термического воздействия // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 16-17.
122075. Коган Я. Д., Коновалов Ю. А. Ресурсосберегающие технологии азотирования стали в замкнутом объеме // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 2-3. - Библиогр.: 5 назв.
122076. Козинец В. В., Мерисов Б. А., Огнева Э. М. Теплопроводность и

- термомеханический параметр высоколегированных сталей // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 211-215.
122077. Конструкционные стали для техники, эксплуатируемой в районах Севера / И. И. Яковлев, Л. П. Житова, Н. Ю. Поручикова, В. С. Баишева // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 15-19.
122078. Кривцов Ю. С., Солицев Ю. П. Стали для криогенных систем, работающих при температурах до 4 К // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 151-157.
122079. Кудрявцева Н. Я., Громов Ю. Н., Котофеев В. А. Химико-термическая обработка штамповой стали 5ХНМ // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 7-8: табл.
122080. Курепина В. В. Механизм образования звездообразной структуры шаровидного графита // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 6-8.
122081. Ларионов В. П., Семенов Я. С., Мординов Н. С. Методика месбауэровских исследований водородсодержащих сталей // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 5-14. - Библиогр.: 8 назв.
122082. Лещинер Л. Н., Федоренко Т. П. Свойства и структура сплавов систем Al - Cu - Mg с добавками железа и кремния // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 38-41. - Библиогр.: 9 назв.
122083. Луненок-Бурмакина В. А., Мирошниченко А. Г., Кулешова Н. Ф. Коррозионная устойчивость нержавеющей сталей при обработке новым антисептиком "Дезоксон" // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 51-53. - Библиогр.: 6 назв.
122084. Лутов М. В., Гладкий И. А. Влияние кремния на структурную стабильность отпущенных хладостойких сталей // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 58-62.
122085. Лутова О. Д., Сотник А. А. Влияние модификаторов на строение феррито-перлитной структуры и характер излома среднеуглеродистой хладостойкой стали // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 50-54.
122086. Механические свойства сплава ХН35ВТЮ при низких температурах / П. Ф. Кошелев, П. Н. Никитин, Е. Ю. Бынин, Т. А. Пастухова // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 28-29: табл.
122087. Механические свойства сталей, перспективных для использования в установках типа "Токамак" / В. А. Стрижало, О. Я. Значковский, Р. В. Ивартцкий, С. В. Гаврилов // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 157-163.
122088. Механические свойства сталей 03Х16Н9М2 и 05Х14Н5ДМ при низких температурах / А. Ф. Войтенко, М. В. Калашник, В. П. Рукавец, Я. Н. Кунаков // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 189-195.
122089. Мирошниченко О. Н., Серховец С. И., Шифрин В. Д. Особенности фазового состава высокопрочного чугуна в кокильных отливках // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 76-81. - Библиогр.: 5 назв.
122090. Михайлов В. Е. Замедленное разрушение металлов под действием водорода с точки зрения теории самоорганизации открытых неравновесных систем // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 76-81. - Библиогр.: 23 назв.
122091. Неижко И. Г. Принципы выбора химического состава и режимов термической обработки бейнитных чугунов // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 39-46.
122092. Новоградский Л. С. Прочность сталей при воздействии электрическо-

го тока и криогенных температур // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 203-208. - Библиогр.: 5 назв.

122093. Новомейский Ю. Д., Тютев А. В. Хладостойкость комплексно-модифицированной углеродистой стали // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 46-50. - Библиогр.: 5 назв.

122094. Ноев И. И., Гуляев В. П. Влияние низких температур и концентраторов напряжений на сопротивление сталей квазихрупкому разрушению // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 119-124.

122095. Носова Г. И., Плахтий В. Д., Полякова Н. А. Процессы распада пересыщенного твердого раствора в сплавах системы Ni - Cr - Fe - Nb - Al и их термическая обработка // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 23-24. - Библиогр.: 9 назв.

122096. Одесский П. Д. Стали для строительных металлических конструкций в северном исполнении // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 19-25. - Библиогр.: 8 назв.

122097. Описание структуры двухкомпонентных расплавов в рамках микронеодерогенной модели / Ильинский А. Г., Михайлова Л. Е., Романова А. В. и др. // Магнит. и электрон. свойства материалов. - 1990. - Вып. 2. - С. 75-92. - Библиогр.: 18 назв.

122098. Оптические свойства аустенитных нержавеющей сталей, облученных ТМЗИ-ОД²⁵²Cf / Л. А. Громов, Л. В. Кижнеров, Е. А. Константинов и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 56-62.

122099. Панфилова Л. М., Срогович М. И., Подольская Э. П. Пути повышения прочности и хладостойкости среднеуглеродистых конструкционных сталей // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 37-41.

122100. Попов В. М., Коган Б. Л. Термостойкость чугунов с различной формой графита // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 15-17.

122101. Прогрессивный метод противокоррозионной защиты / Л. Я. Голишикова, Ю. Г. Елисеев, М. П. Керопян, В. И. Горохов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 20-22. - Библиогр.: 6 назв.

122102. Прочность и пластичность аустенитных нержавеющей сплавов при низких температурах / М. М. Черник, Л. В. Скибина, Е. Л. Колыбаева, В. Я. Ильичев // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 173-179. - Библиогр.: 7 назв.

122103. Резчик Н. В., Хейфец Р. Г. Изменение тонкой структуры аустенита в процессе циклической рекристаллизации // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 67-70. - Библиогр.: 15 назв.

122104. Ромащенко В. В., Чиченев Н. А. Методика термоусталостных испытаний штамповых сталей // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 109.

122105. Семенов Я. С., Касьянов С. Г. Об одном механизме накопления повреждений [в металлах] // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 44-50. - Библиогр.: 7 назв.

122106. Скуднов В. А., Северюхин А. Н. Отенка предельного состояния стали 09Х16Н4Б: [Терм. обраб.] // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 41-47.

122107. Солнцев Л. А. Повышение эксплуатационных и других свойств высокопрочного чугуна в отливках различного назначения с помощью термической и химико-термической обработок // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 93-97.

122108. Солнцев Ю. П., Гречин Р. И., Андреев А. К. Характеристика некоторых зарубежных стандартов на литые хладостойкие стали // Прочность и

- разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 6-14.
122109. Сопrotивление разрушению конструкционных алюминисво-литиевых сплавов / Г. С. Нешпор, Н. М. Щеглова, Л. Н. Лещинер и др. // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1991. - № 5. - С. 36-38.
122110. Степанов Г. А., Скольцов В. И., Русак И. Ф. О возможности применения расчетных методов определения прочности металлических материалов при низких температурах // *Прочность и разрушение сталей при низких температурах.* - М., 1990. - С. 168-173.
122111. Субструктурное упрочнение метастабильных аустенитных сталей для криогенной техники / А. И. Маннинен, В. Г. Хорошайлов, В. И. Крахмалев, Н. П. Антропов // *Прочность и разрушение сталей при низких температурах.* - М., 1990. - С. 184-189. - Библиогр.: 6 назв.
122112. Траульков И. Ю., Митюхина Р. И. Влияние режимов технической обработки на свойства хромоникелевой стали // *Прочность и разрушение сталей при низких температурах.* - М., 1990. - С. 73-76.
122113. Углов А. А., Смуров И. Ю., Лашин А. М. Влияние структуры импульсно-периодического потока энергии на динамику фазовых границ плавления и испарения // *Теплофизика высок. температур.* - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 294-302. - Библиогр.: 15 назв.
122114. Фомин Э. Г., Ткаченко Ф. К., Толокин Л. И. Отпускная хрупкость чугунов с шаровидным графитом [после травления] // *Литейн. пр-во.* - 1991. - № 2. - С. 13-14.
122115. Хладостойкие стали с пониженным содержанием никеля для массивных поковок / Е. П. Воробьева, М. А. Гервасьев, А. М. Василенко, В. Г. Сорокин // *Прочность и разрушение сталей при низких температурах.* - М., 1990. - С. 32-37.
122116. Чекуров В. В. Структура и свойства литых биметаллических композиций для инструментов // *Металловедение и терм. обраб. металлов.* - 1991. - № 5. - С. 17-22. - Библиогр.: 22 назв.
122117. Штернин С. Л., Кривцов Ю. С., Грикуров Г. Н. Ударная вязкость метастабильных хромоникельмарганцевых аустенитных сталей // *Прочность и разрушение сталей при низких температурах.* - М., 1990. - С. 179-184.
122118. Шумихин В. С. О состоянии производства высокопрочного чугуна и некоторых результатах исследований процессов формирования его структуры // *Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках.* - Киев, 1990. - С. 27-33. - Библиогр.: 9 назв.
122119. Электросопротивление и характеристики энергетического спектра платины в различных структурных состояниях / Завгородний А. А., Козинец В. В., Мерисов Б. А. и др. // *Магнит. и электрон. свойства материалов.* - 1990. - Вып. 2. - С. 126-128, 3-я с. обл.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

122120. Жеребцов Н. Ф. Опыт работы Воронежского ПО "Тяжмехпресс" в условиях аренды // *Кузнеч.-штамповоч. пр-во.* - 1991. - № 5. - С. 2-3.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

122121. Богданов В. С., Юдин К. А. Совершенствование конструкции шаровых барабанных мельниц // *Хим. пром-сть.* - 1991. - № 3. - С. 47-50.

122122. Герасимов А. И., Тихонов А. Г. Особенности износа трибосопрежения "вал - втулка" // *Технология и свойства материалов техники Севера.* - Якутск, 1990. - С. 81-86. - Библиогр.: 8 назв.

122123. Глазунов В. А., Кириллов В. Д. К теории точности пространственных механизмов // *Науч.-техн. прогресс в машиностроении.* - 1990. - Вып.

24. - С. 17-25. - Библиогр.: 10 назв.

122124. Иголкин А. Ф., Портнов М. С., Юрашевский Д. Н. Исследование эксплуатационных свойств торсионных валов // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 115-119.

122125. Петрук А. И. Определение параметров и критериев качества сблокированных шкворных механизмов // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 9-16. - Библиогр.: 7 назв.

122126. Прохоров В. А. Учет закономерностей накопления повреждений при схематизации процесса нагружения // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 86-89.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

122127. Повышение качества поршневых колец из комплексно-легированного высокопрочного чугуна / А. А. Черепов, В. Н. Шалаевская, И. А. Лебедев, В. А. Черепов // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 14-15.

27.4.2 Литейное производство

122128. Берберова А. Д., Борова Р. В., Крачев Д. Д. Новая технология изготовления модельной оснастки для чугунных отливок гидравлических изделий // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 123-128.

122129. Борковски С. Характеристика процесса кристаллизации чугуна по методу ДТА // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 35-39.

122130. Борковски С., Чернега Д. Ф. Лигирование чугуна титаном, хромом и алюминием вне печи // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 102-106.

122131. Влияние состояния расплава чугуна на формообразование графитовых включений / М. В. Ровбо, Б. Л. Кузнецов, Г. В. Тягунов и др. // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 118-122.

122132. Влияние способа модифицирования на линейную усадку отливок из высокопрочного чугуна / А. П. Трухов, С. П. Дмитриев, Е. А. Ерышканов, Е. А. Шибеев // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 12-13.

122133. Гаранин В. Ф., Фирсов В. Г., Муркина А. С. Оптимизация режимов сушки оболочек для литья по выплавляемым моделям // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 28-29.

122134. Горобченко С. Л. Иерархия структур и управление свойствами литой хладостойкой стали // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 6-7.

122135. Денисов В. А., Святос С. В., Деулина Н. Ф. Центробежные шлакоуловители [в литейном производстве] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 16-18.

122136. Дибров И. А., Киселев Л. З. Особенности проектирования литниковых систем при производстве отливок из ВЧ с применением модифицирования и фильтрования в литейной форме // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 63-68.

122137. Дорошенко С. П., Довматович А. М., Зенкин Н. А. Повышение термостойкости самовысухающих противпригарных покрытий [при изготовлении отливок] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 18-19.

122138. Дружевский М. А., Грузных И. В., Десницкий В. В. Определение вязкоупругих свойств стали в период затвердевания отливки // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 7-8.

122139. Захарченко Э. В., Захарченко А. Э. Перлитный азотистый чугун с вертикальным графитом с повышенным содержанием серы // Кристаллизация

- и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 140-147.
122140. Использование органического красителя в противопригарной краске / А. И. Гунина, Н. Г. Липовая, В. П. Ногтев и др. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 35.
122141. Ковалев Ф. И., Степанов В. С., Шерман А. Д. Состояние, перспективы и направление работ по расширению производства и применения отливок из ВЧ // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 116-118.
122142. Коваленко В. И. Новые опоки // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 24-25.
122143. Козлов Л. Я., Воробьев А. П. Механизм сфероидизации графита // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 3-5. - Библиогр.: 11 назв.
122144. Коротченко А. Ю. Использование динамических способов при уплотнении сырых песчано-глинистых смесей // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 31-32.
122145. Круглов С. В., Уразбаев Б. К. Литье стали 12Х18Н9ТЛ в оболочковые формы // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 12-13.
122146. Кульбовский И. К. Факторы, влияющие на форму включений графита в чугуне: [Модифицирование чугуна] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 8-9.
122147. Литье в кокиль корпусных деталей из высокопрочного чугуна / Л. А. Солнцев, В. Д. Шифрин, А. С. Наджафов, Р. Д. Джабаров // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 24-25.
122148. Марукович Е. И., Мельников А. П. Модифицирование высокопрочного чугуна при непрерывном горизонтальном литье (НГЛ) // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 129-135. - Библиогр.: 7 назв.
122149. Механизм и кинетика растворения модификаторов в реакционной камере литейной формы / В. Б. Бубликов, В. И. Крестьянов, Е. А. Вестфальский и др. // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 56-62.
122150. Мысов Г. В., Козлов В. Н. Концентрированная система питания сложных стальных отливок // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 15-16.
122151. Некоторые вопросы теории встречного модифицирования чугуна / А. В. Афонаскин, Э. В. Абдуллаев, О. Д. Опалыгина, А. Б. Погорелый // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 80-82. - Библиогр.: 15 назв.
122152. Нирфа И. Развитие производства высокопрочного чугуна и магнийсодержащих лигатур в Венгрии: [Ст. из Венгрии] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 20-21.
122153. Нирфа Й., Вереш Э. Использование лигатур для получения чугуна с шаровидным графитом на промышленных предприятиях Венгрии // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 135-140.
122154. Нормы основных показателей для характеристики качества технических лигносульфонатов / П. П. Рыжов, Ю. П. Васин, Э. А. Вансович, Л. А. Сидоренкова // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 21-22.
122155. Песчанский И. П. Сокращение продолжительности воздушной сушки форм по выплавляемым моделям // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 25-26.
122156. Повышение срока службы отливок из жаростойкой стали модифицированием / В. М. Колокольцев, В. В. Адищев, В. Д. Науменко и др. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 8-10.
122157. Повышение эксплуатационной стойкости литых штампов для горячего деформирования / В. Л. Ежов, Ю. Д. Кузьмин, Л. А. Щегловитов, Е. Е. Цива-



лиц // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 29-30.

122158. Поплавский В. И. Отверждение стержней продувкой газов в прямом и обратном направлениях // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 22-24.

122159. Пути повышения качества стальных отливок особо ответственного назначения / П. Ф. Василевский, В. В. Назартин, А. П. Смирнов, В. И. Кошенков // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 5-6.

122160. Пухальский Н. П., Ласовецкий В. Я. Применение "деформ"-процесса для получения отливок повышенной плотности // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

122161. Разрушение пригара при дробеметной очистке стальных отливок / В. Д. Чемерис, В. А. Чечулин, В. А. Гушви, В. Б. Шишкин // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

122162. Расчет одноярусной литниковой системы с помощью ЭВМ / В. А. Денисов, Н. Ф. Деулина, А. А. Марчук, В. В. Расторгуева // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 28-31.

122163. Ресурсосберегающая технология получения ЧШГ в усовершенствованных автоклавных установках: [Модифицирование чугуна] / Ю. С. Лернер, Я. В. Булаевский, Ю. И. Сенкевич, В. И. Лысак // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 46-52.

122164. Сагура А. Н., Сухарев В. И., Яновский А. М. Прогрессивные технологические процессы и оборудование для специальных способов литья // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

122165. Самойленко В. Н., Морозова Л. В., Андерсон В. А. Новые модельные материалы [в литейном производстве] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 27.

122166. Свобода А., Поленкова Е. Экспресс-контроль получения вермикулярной формы графита в чугуне трансформаторным методом // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 52-56.

122167. Селиванов Ю. А. Получение стальных тонкостенных отливок по выжигаемым моделям // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 26.

122168. Смесь на основе смолы КФ-О для изготовления стержней в нагреваемой оснастке / С. И. Колтунов, В. К. Кузовков, И. В. Матвеев, А. Д. Абрамцева // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 26-28.

122169. Состояние и перспективы развития точного литья в облицованный кокиль / В. М. Кошеватский, С. Б. Кантор, Л. М. Каневский, В. И. Мазурик // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 21-23.

122170. Сытник Н. М. Влияние модифицирования на газовый состав жидкого чугуна // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 10-12.

122171. Технологические особенности модифицирования чугуна порошковой магнийсодержащей проволокой / И. К. Походня, В. С. Шумихин, О. И. Шинский и др. // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 4-10.

122172. Установка для модифицирования чугуна / С. П. Дмитриев, Е. А. Ерышканов, А. Л. Алабин, В. И. Карпенко // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 31-32.

122173. Физико-химические основы формирования шаровидного графита как база разработки технологии производства отливок из высокопрочного чугуна / Ю. Н. Таран, А. В. Черновол, Г. Д. Хуснутдинов, В. В. Курепина // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 11-27. - Библиогр.: 49 назв.

122174. Холодостойкий чугун с шаровидным графитом / А. Т. Леков, Ц. Р. Иванчева, З. М. Илиев, Р. И. Дафинова // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 97-102.

122175. Хрычиков В. Е., Мушенков Ю. А., Котешов Н. П. Аналитическая

методика расчета компенсации усадки бандажа, залитого вокруг стальной оси // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 83-84. - Библиогр.: 5 назв.

122176. "Чипс-процесс" модифицирования чугуна / С. Н. Леках, В. А. Шейнерт, А. С. Калинин и др. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 5-6.

122177. Шокало А. М., Писаренко Т. Р. Укрытие выливной решетки с аэрационным осаждением пыли // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 32-33.

122178. Экспресс-контроль формы графита в чугунных отливках / А. И. Шевченко, В. И. Литовка, В. С. Клименко и др. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 9-10.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

122179. Абугу Г. И. Экспериментальное исследование деформированного состояния металла при штамповке тонкой удлиненной поковки // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 45-48.

122180. Анализ и расчет оптимальной подачи при раскатке пустотелой заготовки / М. А. Зайков, А. И. Минц, Р. Б. Лобжанидзе, А. В. Слезовский // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 118-121.

122181. Бояршинов М. Г., Гитман М. Б., Трусов П. В. Выбор оптимальных режимов настройки роликоправильных машин для правки длинномерных профилей // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 67-71.

122182. Венцак Я. Е., Кириченко Б. В., Кугинир И. Б. Модернизация схемы управления электропривода [кузнечного] пресса и результаты ее промышленных исследований // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 15-18.

122183. Весницкий А. В. Влияние трения на параметры процесса плоского обратного выдавливания полых изделий и их оптимизация // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 42-45. - Библиогр.: 6 назв.

122184. Григорьев А. А., Иванов В. Н. Деформация и уплотнение пористых [металлических] материалов прямым выдавливанием // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 48-50. - Библиогр.: 6 назв.

122185. Емельянова В. А. Температурные условия работы штампового инструмента при циклических процессах // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 114-118.

122186. Зимин Ю. А. Сохранение истории и культуры кузнечного дела - долг всех специалистов кузнечно-штамповочного производства // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 34-35.

122187. Колмогоров В. Л., Паршаков С. И., Плотников А. П. Оптимизация режима работы манипулятора ковочного комплекса // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 24-26. - Библиогр.: 5 назв.

122188. Кондратьев В. И., Потупчик А. И. Методика определения параметров технологии при редуцировании на радиально-ковочных машинах // Обработка металлов давлением. - Свердловск, 1989. - С. 122-128.

122189. Лазоркин В. А., Тюрин В. А., Курашова Т. В. Регулирование дробиности деформации при ковке на радиально-обжимных машинах // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

122190. Оптимизация технологических режимов кузнечной раскатки с учетом основных определяющих параметров деформирования / М. А. Зайков, А. И. Минц, А. В. Пакало и др. // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 9-10. - Библиогр.: 6 назв.

122191. Температурное поле составной матрицы в процессе холодной штамповки / А. А. Кузьминых, Р. Г. Якупов, М. Г. Амиров и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 52-55. - Библиогр.: 9 назв.

122192. Яковенко И. Ф. Пути повышения точности штамповки на винтовых

прессах: Из зарубеж. опыта // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 4-7. - Библиогр.: 13 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

122193. Балинский В. Р. Дефекты поверхности отливок из серого чугуна после хонингования // Литейн. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 33.
122194. Храмовичев Н. Д. Транспортно-складские системы для автоматических линий механообработки // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 7-9.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

122195. Махарова С. Н., Стручкова Г. П., Яковлев Г. П. Напряженно-деформированный след взрывной обработки [металлов] // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 33-36.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

122196. Босак Л. К. Влияние состава электродной проволоки на свойства соединений из меди; выполненных сваркой под флюсом // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 61-62, 69. - Библиогр.: 5 назв.
122197. Влияние режимов импульсно-дуговой сварки алюминия АДО на форму и пористость швов / В. С. Машин, В. М. Павшук, И. В. Довбищенко, П. П. Шейко // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 57-60. - Библиогр.: 9 назв.
122198. Влияние углерода на структуру и свойства сварных соединений ниобия / Е. А. Аснис, А. М. Бояджян, М. М. Нероденко и др. // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 7-10. - Библиогр.: 6 назв.
122199. Воронов Н. П. Электроннолучевая сварка стали ЭП-288 и сплава ВЖЛ-14 // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 73-74. - Библиогр.: 5 назв.
122200. Дегтярев В. Г., Новиков М. П., Воропай Н. М. Улучшение условий работы контактной пары электродная проволока - токоподводящий наконечник // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 48-52. - Библиогр.: 11 назв.
122201. Калеко Д. М., Четверто Н. А., Гаценко А. Ю. Параметры дуги при ударной конденсаторной сварке шпилек из алюминия и его сплавов // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 37-41. - Библиогр.: 7 назв.
122202. Качество соединений трубных сталей типа Х70, полученных контактной сваркой оплавлением / В. Ф. Загадарчук, С. И. Кучук-Яценко, Б. И. Казымов и др. // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 27-32. - Библиогр.: 6 назв.
122203. Лабура Т. М. IV Всесоюзная конференция по сварке цветных металлов [Мариуполь, сент. 1990] // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 77.
122204. Москвитина Л. В., Свицев М. Н. Влияние взрывной обработки на фазовые превращения при сварочных термоциклах и на процесс замедленного разрушения // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 53-63. - Библиогр.: 17 назв.
122205. Орлов Л. Н., Пашин А. Н., Дудко С. М. Влияние вылета электрода при дуговой сварке вертикальных швов с принудительным формированием на механические свойства сварных соединений // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 70-71.
122206. Особенности дуговой сварки промышленных полуфабрикатов алюминиевого сплава 1420 / Р. В. Илюшенко, Н. Г. Третьяк, А. В. Лозовская, А. Я. Ищенко // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 53-56, 60. - Библиогр.: 7 назв.
122207. Особенности пластической деформации никеля при сварке взрывом / Л. И. Маркашова, В. Г. Петушков, М. И. Зотов, Н. В. Березина // Автомат.



сварка. - 1991. - № 4. - С. 11-14. - Библиогр.: 7 назв.

122208. Пентегов И. В., Андреев В. В. Оптимизация многопостовых систем питания для дуговой сварки // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 42-47.

122209. Повышение коррозионной стойкости паяных соединений нержавеющей стали / В. Ф. Хорунов, С. Г. Поляков, Т. М. Панасенко, И. А. Владимирская // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 33-36. - Библиогр.: 6 назв.

122210. Слепцов О. И., Аргунова А. А., Саввинов И. Т. Влияние типа присадочного материала на структуру зоны термического влияния и линии сплавления сварных соединений стали 13ХГМР // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 30-33.

122211. Технологический лазер на кристаллах ИАГ мощностью 1 кВт [для сварки] / Х. С. Багдасаров, В. В. Дьяченко, Е. А. Федоров и др. // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 67-69. - Библиогр.: 7 назв.

122212. Федоренко Г. А., Шведиков В. М. О размерах зоны газовой защиты металла при сварке // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 24-26. - Библиогр.: 6 назв.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

122213. Бахматов А. Л., Прокопьев А. Г. Автоматизация проектирования участка предварительной термической обработки осесимметричных заготовок // Металловедение и терм. обраб. металлов. - 1991. - № 5. - С. 32-33.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

122214. Бойко В. И., Багрий В. В., Лысенко В. Н. Автоматизированный радиальный комплекс поперечно-клиновой прокатки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 28-30.

122215. Волков В. А., Балаганский В. И. Автоматическая линия для вырубki деталей из широкорулонного материала на четырехкривошипном прессе усилием 5МН // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 26-28.

122216. Вырубной быстходный пресс-автомат мод. АА6324 усилием 250 кН / В. А. Мельник, А. Д. Сычев, А. Н. Вязов, В. В. Шипулин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 32-33.

122217. Закладной А. Н., Прядко С. Л., Попович С. И. Исследование цифрового измерителя скорости для регулируемых электроприводов станков и роботов // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 54-58.

122218. Кудин В. Ф., Дорошук В. В. Расчет управляющего воздействия для привода подачи в микропроцессорной системе ЧПУ // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 55-58.

122219. Кудин В. Ф., Хури-Ханна М. А. Решение задачи восстановления неизмеряемых координат при управлении приводом подачи станка с упругим исполнительным механизмом // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 58-61.

122220. Нахапетян Е. Г. Применение квалиметрической информации при диагностировании механизмов автоматического оборудования // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 26-31.

122221. Попов П. К. Диагностика волновых зубчатых передач приводов промышленных роботов // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 59-62. - Библиогр.: 5 назв.

122222. Смык А. Ф. НТЦ "Манипулятор": первые шаги // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 51.

122223. Функционально-тестовое диагностирование электроприводов автоматизированного технологического оборудования / С. Г. Синичкин, С. Н. Лобанов, Ю. А. Мелехов и др. // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. -



27.5.3 Инструментальное производство

122224. Определение физико-механических характеристик эластичного инструмента для листовой штамповки / А. М. Николаева, И. И. Беркович, В. Е. Никишин, В. М. Розенцвайг // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 22-24. - Библиогр.: 11 назв.

122225. Проектирование инструмента для гидростатической штамповки трубчатых заготовок / А. Н. Кобышев, Л. В. Виноградов, К. Ю. Леликов, А. Ф. Шарпенко // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 17-20. - Библиогр.: 10 назв.

27.5.4 Энергомашиностроение

122226. Андреев В. В. Свойства втулок цилиндров [дизелей] из чугуна с вермикулярным графитом // Литейн. пр-во. - 1991. - № 2. - С. 17-18.

122227. Кожан С. М. Расчет совместного выбега асинхронизированного турбогенератора с механизмами собственных нужд // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 56-59.

122228. Литвинов В. А., Пинчукова Т. Я. Система автоматического регулирования частоты с переменной структурой автономных дизельных электростанций // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 84-89. - В огл. 2-й авт.: Цинчукова Т. Я.

122229. Осминин В. С., Верховский Д. Д., Трофимов В. Н. Морфологический подход к изучению коррозии конструкционных материалов энергетических установок и к образованию на их поверхностях оксидных слоев // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 38-46. - Библиогр.: 12 назв.

122230. Стяжков И. В. Исследование оптимальных структур в армированных дисках [газотурбинного двигателя] // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 129-134.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

122231. Долгополов С. И. Математическое моделирование частотных характеристик кавитирующего шнекоцентробежного насоса методом переноса граничных условий // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 32-36.

122232. Разработка технологии получения отливок компрессоров из высокопрочных чугунов на Купянском литейном заводе / А. М. Петриченко, А. М. Зайденберг, А. Т. Мацак, С. Н. Масленников // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 106-112.

27.5.7 Криогенное машиностроение

122233. Кривцов Ю. С., Колчин Г. Г., Горобченко С. Л. О возможности использования литой стали для криогенных конструкций // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 215-219.

27.5.8 Горное машиностроение

122234. Балабышко А. М. Расчет гидромеханического диспергатора для регенерации рабочей жидкости // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

122235. Гнатюк В. В., Онищенко Д. П., Андреев А. К. Анализ напряженно-деформированного состояния опорных катков одноковшовых карьерных экскаваторов // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 100-105.

27.5.10 Химическое машиностроение

122236. Для пакетирования и укладки в контейнеры брикетов каучука / Ю. Н. Шаповалов, Е. Б. Бражников, В. К. Лебединский и др. // Подъем, трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 54-56.

122237. Чеховой Ю. Н. Имитационная модель теплового режима вихревой камеры сгорания [химического реактора] // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 71-77. - Библиогр.: 7 назв.

27.5.12 Легкое машиностроение

122238. Суванкулов Ш. К., Абдуганиев З. А., Хамидов Н. Н. Установки для сушки каракульских шкур // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 41.

27.5.13 Полиграфическое машиностроение

122239. Колесников А., Силин Г. Повышение технического уровня рулонных офсетных машин для печати газет // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 38.

27.5.14 Транспортное машиностроение

122240. Математическая модель тяговых электродвигателей самоходной транспортной машины при криволинейном движении / С. Э. Ляшевский, И. В. Ситников, А. В. Бершов и др. // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 89-91.

122241. Павлов В. Б., Скиданов В. М. Энергетический аспект секционирования аккумуляторной батареи в системе тягового электропривода с импульсным преобразователем // Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии. - Киев, 1990. - С. 52-60.

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

122242. Грабовой Ю. М. Новая схема гаража для размораживания сыпучих грузов в вагонах // Подъем, трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 18-19.

122243. Косарев Л. Н., Кривоногов В. Г., Малышев С. М. Сопrotивление хрупкому разрушению корпуса автосцепки СА-3 [грузовых вагонов] // Прочность и разрушение сталей при низких температурах. - М., 1990. - С. 106-115.

122244. Фомин В. В. Балластные планировочно-распределительные машины // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 43-45.

27.5.14.2 Автомобилестроение

122245. Дворецкий В. И., Филатов В. Э., Козминский Р. В. Оценка остаточного ресурса сварных конструкций на примере автоцистерны // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 15-19. - Библиогр.: 7 назв.

122246. Получение высокопрочного чугуна с использованием порошковой проволоки в качестве модификатора: [Пр-во отливок для автомоб. пром-сти] / А. А. Жуков, А. Н. Крикун, Б. Н. Новиков, И. В. Юзькова // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 33-35.

122247. Технологические приемы обеспечения требований по точности к кузовным деталям / А. С. Кутырев, С. Б. Климычев, И. П. Кудрявцева и др. // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 16-17.

27.5.14.3 Судостроение

122248. Андрианов Л., Самойлов Г. Устройство для автоматизированной швартовки скоростных судов // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 36-37.

122249. Доценко В. Миноноски: Из летописи отеч. кораблестроения // Мор. сб. - 1991. - № 5. - С. 63-64.

122250. Спиридонов В. Астраханское ЦКБ - нефтеналивному флоту России // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 14-17.

122251. Ширяев В. Нефтерудовоз смешанного плавания дейдвейтом 3900 т // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 12-13.



122252. Аэродинамика и динамика перспективных вертолетов / Е. С. Вождаев, В. А. Головкин, В. А. Анимица и др. // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 34 - 48.

122253. Белые В. В. Исследования сверхзвуковых и гиперзвуковых самолетов: [По материалам иностр. печати] // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 53 - 56.

122254. Левин М. А. Американские исследования по малозаметным самолетам: [По материалам иностр. печати] // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 49 - 53. - Библиогр.: 7 назв.

122255. Огородников Д. А., Цховребов М. М. Авиационные двигатели XXI века // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 21 - 33.

122256. Ружицкий Е. И. Программа европейского вертолета EH-101: [По материалам иностр. печати] // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 57 - 58.

122257. Сохи Н. П. Численное моделирование режимов штопорного вращения спортивного самолета // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 2. - С. 123 - 128.

122258. Стечкин Б. С. Теория воздушного реактивного двигателя // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 59 - 65.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

122259. Выбор экономически целесообразной привода ленточных конвейеров / Н. В. Печеник, В. М. Мамалыга, Т. Т. Боровская и др. // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 76 - 77.

122260. Кобылин В. В. Трубные цепные конвейеры фирмы "Шраге" (ФРГ) // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 16 - 17.

122261. Липатов А. С. Технология и качество "Шталь" // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 14 - 16.

122262. Мамарин Г. Ф. На энергии сжатого воздуха: [Консол.-поворот. пневмат. кран] // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 11 - 12.

122263. Мачульский И. И., Коршунов А. А. Оценка надежности погрузчиков при испытаниях // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 39 - 41.

122264. Мироненко В. А., Коновалов Е. В., Орел В. М. Виброклепцы для очистки полувагонов от остатков сыпучих грузов // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 10 - 11.

122265. Пристроенные тормозные устройства крановых электродвигателей и механизмов / В. Н. Федосеев, А. Н. Носко, Т. В. Хурцидзе, А. В. Касауров // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 32 - 34.

122266. Результаты исследования системы электродвижения дизель-электрических погрузчиков / В. Т. Губенко, В. Ф. Зубач, Г. Т. Семенов и др. // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 27 - 30.

122267. Тер-Мхитаров М., Широков А., Пашковский А. На стадии проектирования [грузоподъемных машин] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 10.

122268. Управление конвейером с промежуточными приводами / Н. В. Печеник, В. М. Мамалыга, Г. А. Коваленко и др. // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Электроэнергетика. - 1990. - Вып. 27. - С. 78 - 80.

122269. Хортов В., Павлов А., Пригорнев Д. Транспортное средство на конденсаторах разрабатывается Московским автомеханическим институтом // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 34 - 35.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

122270. Горский Б. Е., Жигоцкая Н. И., Гаврилюк Н. С. Структурная оптимизация устройств для производства волокна из минеральных расплавов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 96-102.

122271. Лебедев Л. Н., Дубовик В. Г., Данильчук Г. И. Исследование информативных составляющих сигнала мощности щековых дробилок [по производству щебня] // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 13-17. - Библиогр.: 5 назв.

122272. Оценка прироста мощности, потребляемой трубной мельницей, оснащенной лопастными эллипсными сегментами / В. С. Севостьянов, В. С. Богданов, Ю. М. Смолянов, С. И. Ханин // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 103-105.

122273. Панченко Б. Я., Иванков Б. Ф., Цяпа В. Б. Ограничение момента экскаваторного электропривода при механических перегрузках // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 106-108.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

122274. Вибрационный разгрузитель пылевидных удобрений / А. С. Зюзько, Л. П. Чапурин, П. А. Чурников, Г. А. Богун // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 57-59.

122275. Влияние низких температур на механические свойства материалов, применяемых в сельскохозяйственном машиностроении / И. И. Ноев, Д. Н. Уйгуров, П. Г. Яковлев, С. П. Яковлева // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 70-75.

122276. Губанов В. Б. Приспособление к комбайну для уборки полеглого льна // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 44-47.

122277. Гуреев И., Кобченко С., Козьев Е. Приспособление к сел. ССТ-12Б // Сел. зори. - 1991. - № 3. - С. 50.

122278. Данцигер И. Г. Средства малой механизации для личных подсобных хозяйств: [Пр-во] // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 3-6.

122279. Ерофеев В. А. Определение возможности увеличения тяговых характеристик фрезы-движителя [мотокультиватора] // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 71-75.

122280. Ерофеев В. А. Разработка вертикальной фрезы к мотоблокам // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 15-18.

122281. Журавлев В. Н. Разработка технологии и создание автоматизированного производства долотообразных лап и стоек культиваторов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 10-12.

122282. Кварияни М. Г. Определение параметров пневмогидравлического аккумулятора в приводе плодуборочного комбайна КПУ-2А // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 83-88.

122283. Келлер Н. Д. О приоритетах к оценке технического уровня средств малой механизации // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 6-14.

122284. Колчина Е. В., Ерофеев В. А. К определению параметров агрегатирования плуга с мотоблоком // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 48-54.

122285. Краснов Ю. Н. Криофобные материалы для техники орошения // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 96-100. - Библиогр.: 12 назв.

122286. Кусов Т. Т. Создание комплекса орудий для уборки картофеля в личных подсобных хозяйствах // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 26-35.

122287. Лаврентьев А. Международная выставка "Сельхозтехника-90": [Моск-

- ва, сент. 1990] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 58-62.
122288. Лысак В. К., Базюк А. Н., Ивановский А. В. Кормоуборочный комбайн НКФ-5,0 // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 56-57.
122289. Маглакелидзе Л. Г., Дандигер И. Г. Исследование работы ножа ротационной косилки для мелкоконтурных участков // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 58-66.
122290. Монтанов В. А., Пономарев В. П. Страницы истории отечественного тракторостроения // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 34-38.
122291. Омелюх Я. К., Барыш Е. А., Дутко С. М. Новые навесные вентиляторные опрыскиватели // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 17-21.
122292. Омелюх Я. К., Барыш Е. А., Дутко С. М. Опрыскиватель лесной навесной ОЛН-1 // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 51-52.
122293. Петросян В. С. Обоснование привода средств малой механизации для часоудства // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 67-71. - Библиогр.: 5 назв.
122294. Пименов Б. И., Грехов В. В. К вопросу создания пневматического садово-огородного инструмента // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 19-25.
122295. Пименов Б. И., Сенчуков А. Б., Грехов В. В. Применение электропривода для механизации сельскохозяйственных работ в личных подсобных хозяйствах // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 75-79.
122296. Пурцхванидзе М. Н., Келлер Н. Д. Исследование работы ямокопателя на горных склонах: [Конструктив. решение] // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 80-83.
122297. Сенчуков А. Б., Данильченко Д. Н., Пименов Б. И. Методика обработки данных исследования электропривода садово-огородного инструмента с использованием ЭВМ // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 43-48.
122298. Сеницын Н. Д. Расчет криволинейного профиля кромки лезвия режущего сегмента с изменяющейся кинематической трансформацией угла его заточки // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 54-58.
122299. Соколов В. М. Новые машины: [Испытания оборуд. для искусств. выращивания ягнят] // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 37-41.
122300. Ткаченко Е. В. Автоматизированная межэтажная транспортная система [для цехов по сборке тракторов] // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 13-14.
122301. Цыплаков В. В. Форма лезвия задней кромки окна в ноже почвообрабатывающей фрезы // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 49-51.

27.5.19 Машиностроение для торговли и общественного питания

122302. Иванов Ю., Рамазанов Г. Универсальная взбивальная машина МВУ-60 // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 19.

27.5.21 Прочие отрасли машиностроения

122303. Цирин И. Ш. Новая упаковочная машина // Подъем.-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 62.

27.6 Приборостроение

122304. Алешечкин В. А. О совершенствовании метрологического обеспечения в часовой промышленности // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 54-55.
122305. Жариков Е. Д., Луковатый Ю. С., Глейзер В. И. Новый маркшей-

дерский гирокомпас МВГ-1 // Уголь. - 1991. - № 6. - С. 53-55. - Рез. англ.

122306. Завгородний В. Д., Харчишин Б. М., Черников В. И. Особенности проектирования дисковых моментных двигателей по критерию минимума потерь [в астрофизических приборах] // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 46-48.

122307. Золотая Н. С., Кисец Д. Х., Холопов В. Н. Вопросы повышения достоверности измерительной информации при разработке и производстве приборов времени // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 55-56.

122308. Камолкин В. В., Савченко В. П., Скребнев А. И. Измеритель параметров водного потока: [Техн. характеристика] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 68-69.

122309. Камолкин В. В., Штенгель В. Г. Лабораторный измеритель параметров волн: [Техн. характеристика волнографа] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 77-78.

122310. Кисец Д. Х., Холопов В. Н. Полнота и качество измерений при метрологической аттестации технологической оснастки часового производства // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 56-60.

122311. Кожухарь А. Ф., Иващук В. А. Оптимизация эксплуатационных характеристик осветительно-диагностических световодных устройств // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 62-65.

122312. Образцовая силоизмерительная установка теплового нагружения УТН-50 / М. А. Шушаков, Н. Н. Белецкий, В. П. Ледовский и др. // Измер. техника. - 1991. - № 4. - С. 25-26.

122313. Рабиза Ф. Из прошлого машины времени [К истории изобретения часов] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 43-45.

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

122314. Бабаев Н. Б., Юзбеков Ю. А. Вопросы технико-экономической оценки технологии производства дихлорэтана электрохимическим способом // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 35-44. - Рез. азерб.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

122315. Мвченко Ю. С. Универсальный жидкостный промышленный реактор непрерывного действия // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 50-51.

122316. Классификация промышленных схем установок с использованием роторных тонкопленочных испарителей в процессах получения сухих веществ из растворов / Е. А. Анохин, А. Б. Тютюнников, Е. М. Воронов и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 43-44.

122317. Михайленко Г. Г., Ройтварф А. А., Шевченко Д. И. Рациональный метод монтажа форсунок через крышки полых форсуночных абсорберов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 53-55. - Библиогр.: 6 назв.

122318. Оценка гидродинамики и эффективности ректификационных тарелок с S-образными элементами и эжекционными камерами / Т. П. Кораблина, И. З. Агушевич, Н. И. Мазурина, Н. М. Соколов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 44-47. - Библиогр.: 5 назв.

122319. Хицьяк П. В., Козак Я. М. Электризация молотой серы при пневмотранспортировании // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 41-42. - В огл. 2-й авт.: Казак [!] Я. М.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

(См. также № 122346)

122320. Изготовление и промышленные испытания анизотропной диафрагмы хлорного электролизера / О. В. Хвостов, Э. А. Дружинин, Т. В. Шевченко и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 36-39. - Библиогр.: 6 назв.

122321. Кволинитовые глины - связующие формованных цеолитных адсорбентов / Е. Л. Цисун, О. Д. Коновальчиков, Е. М. Савин и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 12-13.

122322. Контейнер для карбида кальция / Н. Г. Бат, В. Ф. Ермаков, Л. Н. Реутович и др. // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 57.

122323. Красий Б. В. Применение электролиза для очистки гидроксидов и оксида алюминия от натрия // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 10-12. - Библиогр.: 9 назв.

122324. Кувшинникова О. И., Классен П. В. Поверхностные свойства фосфатного сырья в условиях получения экстракционной фосфорной кислоты // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 23-26. - Библиогр.: 15 назв.

122325. Лоцман А. А., Караваев М. М., Телятникова Т. В. Растворение гидроксида алюминия в азотной кислоте // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 28-30. - Библиогр.: 5 назв.

122326. Макарова Н. В., Митченко Т. Е., Веницианов Е. В. Расчет технологических параметров процесса глубокой очистки от кальция рассола мембранного электролиза // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 241-245. - Рез. англ., с. 287. - Библиогр.: 6 назв.

122327. Млынский А. В. Исследование процессов конденсации газов-сорбентов, применяемых для криоточки продуктов реакции синтеза // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 90-95. - Библиогр.: 6 назв.

122328. Соколов В. П., Чикунова Л. А., Густов В. А. Очистка сточных вод катализаторных производств // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 34-35.

122329. Сороко В. Е., Явор В. И., Иванова И. Д. Особенности окисления газа с низкой и переменной концентрацией оксида серы (IV) // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 27-28. - Библиогр.: 5 назв.

122330. Технологические свойства макропористых модификаций слабоосновных анионитов на основе диметиламина / Е. М. Гуткина, К. М. Салдадзе, Т. К. Бруцкус, Н. В. Чхеидзе // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 245-248. - Рез. англ., с. 287.

122331. Ультрафильтрационное концентрирование скандия из многокомпонентных растворов / К. А. Волчек, Ю. И. Дыгнерский, Н. аль-Наиф и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 255-259. - Рез. англ., с. 288. - Библиогр.: 9 назв.

122332. Федоров А. В. Система автоматизированного управления установками синтеза аммиака: Крат. сообщ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 120-124. - Библиогр.: 11 назв.

122333. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий в катализаторном производстве ПО "Омскнефтеоргсинтез" / В. П. Соколов, Л. А. Чикунова, В. А. Густов, Г. Р. Кораблева // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 32-34. - Библиогр.: 6 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

122334. Мельников Н. Н. 7-й Международный конгресс по химии пестицидов: [Гамбург (Германия), авг. 1990] // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 5-8.

122335. Половцев Е. Л. Безотходные технологии производства местных извлекательных удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 18-21.

28.3.2 Силикатные производства

122336. Коробко И. М. Аналитическая самонастраивающаяся система с эталонными моделями взаимосвязанного управления тепловым процессом стекловаренной печи // Адаптив. системы автомат. упр. - 1990. - Вып. 18. - С. 112-122. - Библиогр.: 7 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

122337. Иванов Н. И., Вачаев А. В. Измерение теплофизических характеристик углеводородов // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1991. - № 5. - С. 85-86.

122338. Назин Е. Р., Карпухина И. В. Расчет верхних и нижних температурных пределов распространения пламени индивидуальных горючих жидкостей // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 22-23. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

122339. Алиев Р. Р., Залюбовская Т. П. Очистка газов регенерации с помощью добавок к катализаторам крекинга // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 28-30. - Библиогр.: 9 назв.

122340. Архипов А. М. Прибор для оценки чистоты нефтепродуктов // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 27.

122341. Влияние катализаторов на эффективность гидроочистки депарафинированных масел / Л. И. Никулина, М. В. Ландау, Л. Д. Коновальчиков и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 26-28.

122342. Выделение низкомолекулярных жирных кислот C_1-C_5 из их водных растворов / Б. К. Зейналов, З. Ю. Караева, Э. Н. Шагиданов и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 13-15. - Библиогр.: 9 назв.

122343. Гидриды интерметаллидов как компоненты катализаторов гидрооблагораживания / В. П. Никонов, С. Н. Хаджиев, А. А. Каменский и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 5.

122344. Гидрокрекинг риформатов на катализаторах с высокомолекулярными цеолитами / Г. Л. Рабинович, М. В. Крейнин, Б. Х. Гохман и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 21-23.

122345. Диагностика и управление параметрами СОЖ / Ю. В. Полянский, А. В. Жарков, А. Н. Евсеев и др. // Науч.-техн. прогресс в машиностроении. - 1990. - Вып. 24. - С. 73-79.

122346. Интеркалярные набухающие глины - новый каталитический материал для процессов переработки нефти и нефтехимии: [Ст. из Китая] / Хуан Чжиюань, Ван Чжицзюнь, Ляо Хуэйшен и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 7-10. - Библиогр.: 7 назв.

122347. Исследование селективности катализаторов крекинга / Л. П. Максимум, Е. И. Целиди, Л. Н. Шабалина и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 31-32.

122348. Каталитические свойства нового полиметаллического катализатора риформинга / А. С. Белый, Ю. Н. Коломыцев, А. П. Федоров и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 19-20.

122349. Лисняк С. С., Фольта М. В. Методика исследования кинетики абсорбции и десорбции диоксида углерода, сероводорода и меркаптанов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 33-35.

122350. Максимов С. И. Средства поверки влагомеров нефти // Измер. тех-

ника. - 1991. - № 4. - С. 52-54. - Библиогр.: 6 назв.

122351. Морденитосодержащие катализаторы низкотемпературной конверсии ароматических углеводородов / О. Д. Коновальчиков, Л. Н. Алексеенко, Л. Д. Коновальчиков и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 6. - Библиогр.: 8 назв.

122352. Нефедов Б. К. Проблемы дезактивации катализаторов гидрогенизационных процессов переработки нефтяного сырья // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 13-19. - Библиогр.: 24 назв.

122353. Новое поколение катализаторов гидроочистки / М. В. Ландау, Ю. К. Вайль, А. А. Кричко и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 2-4. - Библиогр.: 7 назв.

122354. О стабильности катализаторов пиролиза / С. В. Адельсон, Ф. Г. Жагфаров, С. П. Черных, Т. Н. Мухина // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 23-25. - Библиогр.: 15 назв.

122355. Островский Н. М., Деманов Ю. К. Дезактивация катализаторов риформинга коксом: Обзор // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 35-38. - Библиогр.: 34 назв.

122356. Получение низкозастывающих дизельных топлив на металлцелолитных катализаторах / А. И. Салихов, А. И. Воронин, Н. А. Батырбаев и др. // Химия и технология топлив и масел. - 1991. - № 2. - С. 25-26.

28.4.3 Анилинокрасочное производство

122357. Оптимизация расписания работы совмещенных технологических схем многоассортиментного химического производства [красителей] / В. И. Бодров, С. И. Дворещкий, О. В. Толмачев, Н. П. Утробин // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 57-63.

28.4.4 Производство взрывчатых веществ и средств химической защиты

122358. Назаренко Е. С., Ливке В. А., Рябуха Т. И. Методы очистки промышленных сточных вод производства 2,4,6-тринитротолуола // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 18-20. - В огл. 3-й авт.: Рубяха Т. И. - Библиогр.: 39 назв.

28.4.5 Фармацевтическое производство

(Аптечное изготовление лекарств - см. 41.7.3)

122359. Бочкова Г. Б., Снегирева Н. С., Юшин А. С. Прочностные и деформационные характеристики мембран на основе нитрата целлюлозы при воздействии некоторых жидких сред и паровой стерилизации [в производстве лекарственных препаратов] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 68-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

122360. Гухман Л. М. Расчет объема жидкости в ампулах при вакуумном наполнении // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 70-71. - Рез. англ.

122361. Усовершенствование синтеза 3-фенилпирролидина: [Пр-во] / А. Д. Булат, В. В. Гриштин, Т. Е. Кузнецова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 60-62. - Библиогр.: 5 назв.

122362. УФ-спектрофотометрическое определение ароматических аминокислот [в фармацевтическом производстве] / Е. Р. Рошаль, В. Н. Сенаторова, А. Ф. Шолин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 80-83. - Рез. англ.

122363. Щербакова Л. Н., Игнатюк Т. Е. Определение количества альдегидных групп в поликапроамидном материале, модифицированном глутаровым альдегидом // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 76-77. - Рез. англ.

122364. Ягодин А. Ю., Душкин А. В., Болдырев В. Д. Высвобождение кислоты ацетилсалициловой, клофелина и нозепама из твердых дисперсий на основе целлюлозы // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 69-71. - Библиогр.: 5 назв.

28.4.6 Фотохимическое производство

122365. Передача гармонически распределенной экспозиции многослойным фотоматериалом / С. Б. Исаев, А. П. Иванов, В. А. Лойко, В. М. Шварц // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 51-53. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

122366. Мысин Н. И., Базин Н. А., Дегрунов Ю. И. Технология получения олигоимиды препролимерного типа // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 10-13. - В огл. 3-й авт.: Дегрунов [!] Ю. И. - Библиогр.: 12 назв.

122367. Попов А. А., Заиков Г. Е. Всесоюзная конференция "Релаксационные явления и свойства полимерных материалов" [Воронеж, сент. 1990] // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 32-33.

122368. Попов А. А., Заиков Г. Е. II Всесоюзная конференция "Смеси полимеров" [Казань, сент. 1990] // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 34-35.

122369. Смесевой фенольный стабилизатор / Чижова Н. В., Гурвич Я. А., Кумок С. Т., Лопатин В. В. // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 32.

122370. Шабанова Н. А., Силос И. В. Флокуляция щелочных гидрозолей кремнезема гидролизованым полиакриламидом // Коллоид журн. - 1991. - Т. 53, вып. 2. - С. 305-310. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

122371. Бердышев Б. В. Теоретические основы процессов пневмо- и механоформования полых изделий из полимерных материалов // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 47-50. - Библиогр.: 7 назв.

122372. Буният-заде А. А., Мехрабов А. О., Агарзаева С. Д. Исследование некоторых характеристик ПП и его наполненных композиций методом дилатометрии // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 54-56. - Библиогр.: 10 назв.

122373. Влажностные характеристики композиций на основе эпоксиакрилатного олигомера ЭАС-20А / Г. А. Ефремов, Н. М. Князева, В. А. Маликов и др. // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 25-26. - Библиогр.: 7 назв.

122374. Влияние вторичного сырья на свойства композиций на основе поливинилового спирта / О. Н. Беляцкая, Л. И. Булатникова, Л. В. Быкова, С. Б. Ерохов // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 52-53.

122375. Влияние дисперсности гидролизного лигнина на реологические свойства ПВХ / Э. Р. Галимов, Р. К. Низамов, Л. Х. Асевичус, В. П. Дмитриев // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 38-40. - Библиогр.: 8 назв.

122376. Влияние ММР ПС-матрицы и параметров каучуковой фазы на деформационные и прочностные свойства УПП / Ю. В. Никитин, Т. А. Бурдейная, Н. М. Ефремова, Т. Г. Шляхова // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 19-21. - Библиогр.: 12 назв.

122377. Влияние переменного магнитного поля на кинетику отверждения наполненных композитов / К. С. Болотина, В. Л. Чудов, В. С. Спивак и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 84-89.

122378. Влияние предварительного старения на свойства полистилена после многократной экструзии / Э. Г. Эльдаров, Я. Мурас, И. Дагаль, В. М. Гольдберг // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 44-46. - Библиогр.: 7 назв.

122379. Галимов Э. Р., Дмитриев В. П., Низамов Р. К. Пленочные материалы на основе ПВХ и гидролизного лигнина // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 43-44. - Библиогр.: 5 назв.

122380. Деформативность ППЭ-прокладок / А. Г. Дементьев, Ю. А. Куликов,

- Л. И. Покровский и др. // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 17-18.
122381. Математическое моделирование деформационных процессов при сварке полиэтиленовых труб / В. И. Махненко, Е. А. Великоиваненко, Г. Ф. Розынка и др. // Автомат. сварка. - 1991. - № 4. - С. 1-6. - Библиогр.: 5 назв.
122382. Матусевич Ю. И., Круль Л. П. Определение энергии активации термоокислительной деструкции шитого ПЭНП // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 11-12. - Библиогр.: 9 назв.
122383. Махбуббекова Н. Л., Лютикова И. В., Сагидуллин Г. Г. Свойства высоконаполненных металлополимерных композиций // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 31-33. - В огл. 1-й авт.: Н. Л. Махмудбекова.
122384. Махровский В. Н., Забашта Ю. Ф., Егоров Б. А. Механическая релаксация в полимерах при совместном действии динамического и статического полей // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 16-17.
122385. Молькова Л. В., Куликова А. Е. Термореактивные сополимеры на основе бифункциональных мономеров // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 3-7. - Библиогр.: 94 назв.
122386. Муравьева Т. М., Скворцова Н. Н., Чеснокова М. Ф. Окрашивание органического стекла: Обзор // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 33-38. - Библиогр.: 48 назв.
122387. Определение термостабильности композиций на основе ПТФЭ газохроматографическим методом / Л. Е. Мальцева, Н. М. Макеева, О. А. Пирог, К. П. Мельникова // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 57-58. - Библиогр.: 6 назв.
122388. Оценка влияния низкомолекулярных фракций на эксплуатационные свойства смесей полиэтиленов / Т. В. Иванова, Н. А. Тарасова, Е. Г. Любешкина и др. // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 42-43.
122389. Павлов П. А., Логинов Ю. Я., Огородов Л. И. Сопротивление деформированию и разрушению при сжатии композиционного материала на основе фенопласта с древесным наполнителем // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 22-23.
122390. Потекушин Н. В., Красин Ф. А. Комплексная автоматизация дифференцированного пакетирования и транспортировки плоских материалов: [Челяб. з-д орган. стекла] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 5. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.
122391. Свойства смесей полиэтиленов высокой плотности с разными молекулярно-массовыми характеристиками / Н. И. Машуков, Г. В. Козлов, А. К. Микитаев, В. Д. Сердюк // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 24-25.
122392. Утилизация отходов полиформальдегида при производстве комплексной добавки для бетонных смесей / И. А. Сусоров, В. М. Лукина, Л. Б. Сироткин, В. М. Зиновьев // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 50-51. - Библиогр.: 5 назв.
122393. Физико-механические свойства одноосноориентированных пленок на основе ПТФЭ / А. В. Марченков, С. В. Власов, В. П. Дубяга и др. // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 28-31. - Библиогр.: 15 назв.
122394. Химически стойкие пресс-материалы на основе ПВХ, модифицированного эпоксиноволачным блок-сополимером / М. С. Тризно, Е. В. Москалев, Т. М. Фозилов, Ш. Ю. Юлдашев // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 9-11. - Библиогр.: 11 назв.
122395. Штурман А. А. Упрочнение деталей из вторичных пластических масс // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 53-54. - В огл. авт.: А. С. Штурман.

28.4.8 Производство каучука и резины

122396. АМР - новый модификатор резин / Солодкий В. Н., Кутянина В. С., Ефимова О. С., Онищенко З. В. // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 17-19. - Библиогр.: 6 назв.

122397. Влияние модификации регенерата на свойства резин / Смирнов Ю. В., Делекторский А. А., Агаянц И. М., Бобров А. П. // Каучук и резина. 1991. - № 3. - С. 31-32.

122398. Габибуллаев И. Д., Степанова Г. А., Рожавин Г. Л. Химическая фиксация анизотропии резин с вискозным волокнистым наполнителем // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 12-14. - Библиогр.: 7 назв.

122399. Клейменичев Вл. П., Жданова А. Н., Бебих Г. Ф. Исследование кинетики термоокисления полиизопренового каучука методом ИК-спектроскопии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2, Химия. - 1991. - Т. 32, № 2. - С. 206-212. - Библиогр.: 7 назв.

122400. Лаврова Л. Н., Нудельман З. Н. Краун-эфирсы - катализаторы бисфенольной вулканизации СКФ-26 // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 14-16. - Библиогр.: 6 назв.

122401. Межиковский С. М., Хотимский М. Н. Научные основы регулирования морфологии каучук-олигомерных систем // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 10-12. - Библиогр.: 13 назв.

122402. Мирошников Ю. П., Волошина Ю. Н., Зинукова Е. В. Диспергирующее влияние третьей фазы в смесях эластомеров // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 6-8. - Библиогр.: 9 назв.

122403. Морова Л. Я., Моров В. А. Расчетно-экспериментальный метод оценки морозостойкости резиновых манжет // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 89-96. - Библиогр.: 20 назв.

122404. Морозов Ю. Л., Федюкин Д. Л., Княжанский С. Л. Жидкий каучук с концевыми аминогруппами. Получение, отверждение и свойства эластомеров на его основе // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 3-6. - Библиогр.: 8 назв.

122405. Неплохов Ф. Ф., Оборин В. Н., Стусь С. Ф. Исследование прочности связи системы каркас - резиновое покрытие // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 20-21.

122406. Потапов Е. Э., Имнадзе Е. Г. Новый промышленный источник натурального каучука - гваюла // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 27-30. - Библиогр.: 69 назв.

122407. Хавкина Б. Л. Особенности структурных превращений в акриловых дисперсиях: Обзор // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 12-16. - Библиогр.: 14 назв.

28.4.9 Лакокрасочное производство

122408. Зеткин В. И., Горячев В. В. Промышленный метод получения ангидрида тетрагидрофталевой кислоты // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 8-10. - Библиогр.: 11 назв.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1 Общие вопросы

122409. Исследование химической неоднородности лигнина древесины березы: [Сообщ.] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 74-77. - Рез. англ., с. 124. - Содерж.: 1. Сравнение процессов выделения лигнина различными органическими растворителями / А. С. Грошев, Б. Д. Богомоллов, А. П. Вишнякова.

122410. Шмите Э. Л., Роцин В. И. Групповой состав экстрактивных веществ древесной зелени сосны крымской // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 105-108. - Рез. англ., с. 128. - Библиогр.: 14 назв.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

122411. Телышева Г. М., Панкова Р. Е., Хрол Ю. С. Модифицирование древесины органоциклоксилосанам // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 31-37. - Рез. англ., с. 122. - Библиогр.: 16 назв.

29.4 Лесохимическая промышленность

122412. Влияние предварительной обработки древесной щепы газообразным формальдегидом на ее делигнификацию / В. Я. Клевинская, А. П. Трейманис, А. Я. Алкне и др. // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 57-65. - Рез. англ., с. 124. - Библиогр.: 28 назв.

122413. Ионное гидрирование древесины и отдельных ее компонентов: [Собщ.] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 87-88. - Рез. англ., с. 126. - Содерж.: 2. Ионное гидрирование простых модельных соединений лигнина / В. В. Елкин, Н. Б. Чернышова, О. В. Любавина, С. З. Тайц.

122414. Ионное гидрирование древесины и отдельных ее компонентов: [Собщ.] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 89-94. - Рез. англ., с. 126. - Содерж.: 3. Ионное гидрирование 1-(4-метоксифенил)-2-(2-метоксифенокси)пропан-1-она / Н. Б. Чернышова, В. В. Елкин, О. В. Любавина, С. З. Тайц.

122415. Лоскутос С. Р., Штаб О. И. Взаимодействие в системе древесина - вода - диметилсульфоксид // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 17-25. - Рез. англ., с. 120. - Библиогр.: 12 назв.

122416. Скребец Т. Э., Боголицын К. Г., Попова Н. Р. Сравнение модификаций сульфитной варки по интенсивности сульфирования лигнина // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 55-56. - Рез. англ., с. 124. - Библиогр.: 7 назв.

122417. Скребец Т. Э., Боголицын К. Г., Русакова Е. И. Изменение молекулярной неоднородности диоксанлигнина ели при обработке растворами окислительной серы (IV) // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 78-80. - Рез. англ., с. 126.

122418. Термическая стабильность терпеномалеиновых смол / А. И. Ламоткин, Т. А. Бутько, А. Н. Проневич, С. И. Каленникова // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 109-112. - Библиогр.: 6 назв.

29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

122419. Винницкий В. Н., Лонкевич Е. С., Пицан Р. М. Адаптивный регулятор натяжения [бумагоделательной машины] // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 23-25.

122420. Влияние условий варки на выход и качество нейтрально-сульфитной полуцеллюлозы / С. Ф. Примаков, Н. С. Астратов, В. П. Миловзоров и др. // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.

122421. Гермер Э. И. К вопросу о некоторых особенностях кислородно-щелочных целлюлоз: [К дискусу по поводу ст. авт. "Альдегиды и карбоксильные группы кислородно-щелочной целлюлозы и их влияние на прочность бумажного полотна" в журн. "Химия древесины", 1989, № 6] // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 113-116. - Библиогр.: 9 назв.

122422. Медведева С. А., Александрова Г. П., Бабкин В. А. Перспективы и трудности использования микроорганизмов в целлюлозно-бумажной промышленности: Обзор // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 3-16. - Рез. англ., с. 120. - Библиогр.: 136 назв.

122423. Спектрально-люминесцентные свойства древесных масс / В. И. Шульга, Т. М. Рыкова, П. И. Зеликман, Э. И. Чупка // Химия древесины. - 1991. - № 1. - С. 26-30. - Рез. англ., с. 120. - Библиогр.: 8 назв.

122424. Фракционирование бумажной массы для производства папиросной и сигаретной бумаги / Н. С. Астратов, С. Ф. Примаков, Г. В. Кирьякова, О. М. Мовчанюк // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология.



30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

122425. Гусейнова З. Я. Развитие легкой промышленности Азербайджана в условиях экономической самостоятельности и самофинансирования республики // Изв. АН АзССР. Сер. экономики. - 1990. - № 1. - С. 54 - 59. - Рез. азерб.

122426. Козлова Н. Л. Пути повышения эффективности производства товаров народного потребления на Урале // Урал в едином народнохозяйственном комплексе. - Свердловск, 1990. - С. 102 - 106.

122427. Корза С. Н. Опыт работы на арендном подряде: [Ивацевич. льнозавод Брест. обл.] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 38 - 41.

122428. Кузнецова А. В. Оплата труда на льно- и пенькозаводах при рыночных отношениях // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 35 - 38.

122429. Тилляходжаев А. Х. В условиях перехода к рынку: [Из опыта НПО "Хлопкопром" УзССР] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 57 - 58.

30.2 Текстильная промышленность

122430. Аврова Н. П. Причины снижения качества льносырья // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 49 - 51.

122431. Сафонов В. В., Сидоренко И. А. Изучение физико-химических процессов, протекающих при пероксидной обработке хлопчатобумажных тканей // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 15 - 18.

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

122432. Константинов И. Хлудневская игрушка: [К истории промысла] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 53 - 54, 4-я с. обл.

122433. Огрель А. М., Медведев В. П., Медведев В. П. Эластомерные покрытия спортивного назначения и критерии оценки их свойств // Каучук и резина. - 1991. - № 3. - С. 22 - 26. - Библиогр.: 44 назв.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.1 Полиграфия

31.1.1 Экономика полиграфии

122434. Таугер М. М. Взгляд в прошлое, взгляд в будущее: [Беседа с дир. Моск. тип. № 8 М. М. Таугером о переходе предприятия на аренду / Записала Н. Норина] // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 11 - 12.

31.1.2 Процессы полиграфического производства

122435. Воргачев В. Полиграфическая база российских газет // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 1, 34.

122436. К вопросу создания отечественной печатно-отделочной линии / Л. Шахмундес, Э. Фарберг, В. Присяжный и др. // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 36 - 38.

122437. Чередникова Н. Фотонабор: оборудование, комплексы, системы // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 13 - 16, 33 - 34. - Окончание. Начало: № 2.

32 ТРАНСПОРТ

32.1.1 Экономика транспорта

122438. Атлас Б., Назаров Н., Котов С. На правильном пути: [Хозрасчет в Новгор. порту] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 6 - 7.

122439. Захарова Л. Правление работает в новых условиях: [Моск. бассейно-

вое правл. вод. трансп.] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 45.

122440. Результаты эксперимента: [Система оператив. судового планирования в Сев.-Зап. пароходстве] / Г. Ратасеп, Т. Говорушина, В. Ефимов, Н. Попов // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 20-21.

122441. Федотов Н., Цверов В. Пересмотреть условия поставки нерудных материалов [водным транспортом] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 18-19.

122442. Харламов Е. Новые условия - новые задачи: [Вопр. экономики вод. трансп.] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 3-6.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

122443. Барчукова Т. Н. Развитие деформаций в основании стоек эстакады при действии вертикальной и горизонтальной нагрузок // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 6-8.

122444. Гуревич Ю. И., Шапиро С. Л., Шапиро Л. Б. Фундаменты опор моста на комбинированных и металлических облочках // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 22-23. - В огл. 3-й авт.: Шапиро Б. [!] Л. [!].

122445. Желтый П. Ф. Научно-технический прогресс в тресте: [Одесстранстрой] // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 4.

122446. Карпиченкова Т. Н., Каган М. З., Клибанов А. Л. Суперпластификатор МФ-АР при изготовлении блоков тоннельной обделки // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 38.

122447. Кассирова Н. А., Скворцова А. Е., Фридман Е. Ш. Исследование влияния оттаивания горного массива на работу заанкеренных тоннельных обделок под давлением подземных вод // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 43-48.

122448. Кулагин Н. И., Шукин С. П. Новые конструктивно-технологические решения при строительстве [туннелей] метрополитена // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 32.

122449. Латошкин Е. Н. Техническая база треста: [Одесстранстрой] // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 5-6.

122450. Маковский Л. В. Перспективные конструктивные и технологические решения в туннелестроении // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 28-30.

122451. Мониторинг состояния малых [водопропускных] искусственных сооружений на БАМе / А. Н. Жуков, Г. П. Минайлов, В. А. Миронов, А. А. Опарин // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 14-16.

122452. Рогозин В. З. День нынешний и день вчерашний: [О работе Одесстранстрой] // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 1-4.

122453. Ронин В. З. Испытания модели секции моста на сейсмостойкость // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 23-24.

122454. Соколов И. Н., Никаноров В. Б., Писаренко В. К. Геодезическо-маркшейдерская служба на строительстве метрополитенов и туннелей // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 33-34.

122455. Стержневое крепление котлована станции метрополитена / А. К. Попповко, Ю. Н. Савельев, Н. Б. Хван, А. И. Бычков // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 32-33.

122456. Стрельцов С. А., Шевченко Т. В. Двухслойная арочно-бетонная обделка [железнодорожных туннелей] // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 30-31.

122457. Строительство малых искусственных сооружений в районах вечной мерзлоты / А. А. Опарин, Н. А. Тасмухамедов, А. Н. Волков и др. // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 20-21.

122458. Тюленев Е. А., Дробышевский Б. А. О применении полых конструкций в опорах мостов // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 26-27.

122459. Цейтлин А. Л., Старчевская Л. Л. Имитационное моделирование технологических процессов изготовления мостовых конструкций // Трансп. стр. во. - 1991. - № 4. - С. 24-26.

122460. Чачхиани Н. Г. Контурное взрывание при сооружении подземных выработок // Трансп. стр. во. - 1991. - № 4. - С. 35-36.

122461. Юрьева М. Л., Рояк Г. С., Костяев П. С. Бетоны для фундаментов мостов, контактирующих с криопегами // Трансп. стр. во. - 1991. - № 4. - С. 39.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

122462. Закладной А. Н., Мирошниченко С. В. Экспериментальные исследования работы линейного индукторного двигателя транспортно-подъемного модуля [подвижного состава] с прерывателем в цепи постоянного тока // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - С. 7-10. - Библиогр.: 5 назв.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

122463. Елизниченко С. С., Заречный В. С., Желтко Ч. Н. Обоснование необходимой точности определения радиуса горизонтальной круговой кривой при паспортизации и диагностике транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 93-95. - Библиогр.: 6 назв.

122464. Лихоступ Н. Н., Топоаков С. В. Автоматизация процессов организационно-технологического моделирования производства дорожных работ // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 120-123.

122465. Обухов А. И., Лепнева О. М. Экологические последствия применения противогололедных соединений на городских автомагистралях и меры по их устранению // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 197-202. - Библиогр.: 5 назв.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

122466. Ишков А. М., Кузьминов М. А. Статистический анализ разрушения обода колеса автомобиля БелАЗ-75211/212 при эксплуатации при низкой климатической температуре // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 67-70.

122467. Шведов С. М., Дьяков Б. В., Бусурин В. И. Автоматическая система управления стеклоочисткой на базе оптоэлектронного датчика наличия загрязнения стекла // Тр. ин-та / Н.-и. и эксперим. ин-т автомоб. электрон. и электрооборудования. - 1989. - Вып. 66. - С. 107-122. - Библиогр.: 9 назв.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

122468. Булгаков С. Нужна четкая система управления: [Пробл. аварийности на реч. трансп.] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 42-43.

122469. Подосенов С., Мельничук А., Масленников Н. Насколько эффективна учеба плавсостава // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 23.

32.5.2 Водные пути и порты

122470. Алексеев И. О., Михайлов Д. Ю. Мореходные испытания маяка, возводимого наплавным способом // Трансп. стр. во. - 1991. - № 4. - С. 37.

32.5.3 Морские и речные суда

122471. Клемешев А. Г., Костина Л. Л. Применение специальных высоко-

прочных чугунов в судоремонте // Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках. - Киев, 1990. - С. 112 - 115.

122472. Кочетов В., Лазарев А. Плавающий ремонтный док // Реч. трансп. 1991. - № 4. - С. 38.

122473. Львовский В., Зелениченко В. Дунайское пароходство: Комплекс. система техн. обслуж. реч. судов // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 32 - 33.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

122474. Горбадеев А., Елистратов М. Эксперимент удался: [Использ. импульс-фазовой радионавигаци. системы на теплоходе "Николай Бауман"] // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 43 - 44.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.1 Общие вопросы

122475. Бюшгенс Г. С. Авиация в XXI веке // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 3 - 20.

32.7 Прочие виды транспорта

122476. Лавитский А. С. Буксировочные дороги для горнолыжников // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 28 - 30.

32.7.2 Промышленный транспорт

122477. Кузнецов Е. С., Никитин К. Д., Плясунов С. И. Безопасность эксплуатации грузоподъемных кранов и надежность тормозных систем // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 35 - 36. - Библиогр.: 5 назв.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1 Общие вопросы

122478. Грибель В. А., Предеина С. В. Информационно-справочная система "Единая карточка стройки": Крат. сообщ. // Управляющие системы и машины. - 1991. - № 3. - С. 124 - 127.

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

122479. Болотин С. А. Универсальная эмпирическая методика взвешивания показателей в организационном проектировании СМР // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 65 - 70. - Библиогр.: 7 назв.

122480. Иванов С. А. Экономическая эффективность научно-технических мероприятий [в Минмонтажспецстрое] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 22 - 23.

122481. Остров Э. Е. Совершенствование отраслевой системы управления качеством [строительства] // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 15 - 19.

33.2 Теоретические основы строительства

122482. Вилков К. И., Карасев И. М., Смолин Н. И. Несущая способность легкобетонных преднапряженных элементов при косом изгибе // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 126 - 131.

122483. Вовкушевский А. В., Иванов И. В., Шхинец И. К. Расчет железобетонных оболочек вращения с учетом трещинообразования // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 68 - 73. - Библиогр.: 5 назв.

122484. Ефимов Ю. Н., Троицкий Н. П. К вопросу графического изображения результатов расчета напряженно-деформированного состояния сооружений в плоских и пространственных задачах // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники.

- 1990. - Т. 221. - С. 128 - 132.

122485. Либерман В. А. Учет раскрытия швов в расчетах тонкостенных осесимметричных сооружений // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 73 - 78.

122486. Насридинов М. Н., Корнев Н. А. Исследование работы изгибаемых элементов из нового конструкционного легкого бетона на поперечную силу // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 110 - 115. - Библиогр.: 5 назв.

122487. Николаев А. П., Ключков Ю. В., Бандурин Н. Г. О принципе возможных перемещений в нелинейных задачах расчета конструкций // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 20 - 22. - Библиогр.: 6 назв.

122488. Рубен Г. К., Маилян Л. Р. Расчет прочности изгибаемых элементов на основе обобщенных аналитических диаграмм деформирования материалов // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 46 - 54.

122489. Юсупов А. Р. Исследование распределения усилий в железобетонных рамах с гибкими стойками при вынужденных смещениях // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 115 - 118.

33.3 Инженерные изыскания в строительстве

122490. Гордеева С. П. Задание волнового сейсмического воздействия методом потенциала: [Инж. сейсмология] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 118 - 125. - Библиогр.: 5 назв.

122491. Хазин В. И. Некоторые принципы освоения оползнеопасных территорий // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 86 - 89.

122492. Хазин В. И., Хамид Х. А. Оценка эффективности некоторых противооползневых сооружений // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 89 - 92.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

122493. Антонов В. М., Леденев В. В. Исследование ползучести песчаного основания // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 3 - 6.

122494. Бойко И. П., Дельник А. Е., Тиунов С. В. Анализ длительных деформаций слабых глинистых грунтов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 13 - 14.

122495. Вайнберг А. С., Черный В. Г. Исследования параметров взаимодействия жесткого штампа со стохастическим основанием с переменным коэффициентом жесткости методом Монте-Карло // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 15 - 20. - Библиогр.: 5 назв.

122496. Голубков В. Н., Догадайло А. И., Симонов Г. Н. Определение глубины зоны деформации в глинистых грунтах // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 20 - 22. - Библиогр.: 6 назв.

122497. Димов Л. А. Периодическое перемещение насыпи на болоте при изменении режима водного питания торфяной залежи // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 19 - 20.

122498. Зоценко Н. Л., Аль-Клуб В. М. Способ улучшения свойств заторфованных грунтов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 22 - 24.

122499. Коваленко В. И., Хилобок В. Г. Использование результатов стандартного уплотнения с учетом характеристик грунтоуплотняющих механизмов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 25 - 27.

122500. Козачок Л. Д. Определение осадки кустов свай при работе их во второй фазе // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 27 - 31.

122501. Корниенко Н. В., Юсеф Салех Юсеф. О путях повышения эффек-

тивности уплотнения пылевато-глинистых грунтов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 34-37.

122502. Кошелева И. О., Фиксман А. А. Прогнозирование осадки территории, сложенной слабыми грунтами, от пригрузки намывным слоем песка // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 37-39.

122503. Краев В. Ф., Беспалова Е. Н. Инженерно-геологические свойства глинистых грунтов в разрезах правого берега Каневского водохранилища // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 40-41.

122504. Криворотов А. П., Еремеева Т. А. Осадки и крен внецентренно нагруженного жесткого штампа, расположенного при неллинейно-деформируемой полуплоскости // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 110-114.

122505. Липовой А. У. Определение несущей способности свай из вертикальных элементов, объединенных диафрагмами, по результатам испытаний грунтов сваей-зондом // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 45-48.

122506. Матус Ю. В., Синявский С. Д., Тугаенко Ю. Ф. Деформации оснований фундаментной плиты 9-и этажного дома // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 48-52.

122507. Назарова Н. В. Укрепление оползней и откосов продольными удерживающими стенами // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 52-56.

122508. Новая конструкция трубчатой бетонной сваи / М. И. Чугай, В. А. Черниговский, Э. В. Камушкин, М. В. Дегтярева // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 99-101.

122509. Оглоблин В. Ф., Гринько Е. В. Исследование работы фундаментов с использованием местных материалов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 59-62.

122510. Осинуби К. Дж. Результаты наблюдений за осадками здания на намывных основаниях // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 63-64.

122511. Пивонос В. М. Определение размеров песчаной подушки и глубины зоны деформации в двухслойных основаниях по результатам полевых исследований // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 64-68.

122512. Сиволап П. Г. Устойчивость склонов в сложных грунтовых условиях // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 68-71.

122513. Слюсаренко С. А., Голуб В. П., Лихачев А. А. Экспериментальные исследования фундаментов в вытрамбованных котлованах таврового сечения // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 71-76. - Библиогр.: 5 назв.

122514. Сопrotивление просадочных грунтов для расчета буронабивных свай / И. П. Бойко, А. Ф. Лебеда, А. Е. Антонюк, Н. В. Орленко // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 9-12.

122515. Степаненко Г. П., Глотова М. А., Пинчук В. С. Полевые исследования песчанозольных грунтов, используемых в качестве оснований зданий и сооружений // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 80-82.

122516. Степаненко Г. П., Гудков Ю. Н., Кошелева И. О. Методика полевого экспрессного определения коэффициента консолидации слабых грунтов // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 76-80. - Библиогр.: 5 назв.

122517. Тишин В. Г., Гуртовый А. Г. Методика аналитического расчета прямоугольной железобетонной плиты в грунте на несплошном упругом основании // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 83-86.

122518. Флорина О. И. Математическое моделирование процесса консолидации грунтового слоя с учетом случайного фактора (плоская задача) // Изв.

ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 107 - 110.

122519. Флорина О. И. Математическое моделирование процесса консолидации оттаивающего грунтового слоя с учетом случайных факторов // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 125 - 128. - Библиогр.: 6 назв.

122520. Цивилин К. С., Лебеда Е. А., Эпель В. Л. Определение числа вертикальных стержней, армирующих фундамент сложного очертания в плане (расположенных на линиях расчетной сетки) // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 92 - 94.

122521. Цымбал С. И., Куценко Г. В. О модуле сдвига анизотропной среды // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 95 - 96.

122522. Часовских А. В., Машенко И. Г. Несущая способность набивных микросвай в насыпных грунтах с повышенным содержанием органических остатков // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 96 - 99.

33.5 Строительные конструкции

122523. Бирюлов В. В., Афанасьев С. Д. Особенности работы фланцевых соединений [в строительных конструкциях] при малоцикловом нагружении и низких температурах // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 8 - 12. - Библиогр.: 6 назв.

122524. Варфоломеев Ю. А. Оценка стойкости клееных конструкций из лиственницы и сосны к переменным температурно-влажностным воздействиям // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 56 - 58. - Библиогр.: 5 назв.

122525. Гаспарян Ю. А. Решение волнового колебательного процесса в акустическом элементе звукопоглощающей конструкции, нагруженном локальным импедансом // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 65 - 73. - Рез. арм. - Библиогр.: 8 назв.

122526. Гладков С. А. Экспериментальное исследование влияния толщины элементов конструкций из стали 09Г2С с концентрацией напряжений на объемность напряженного состояния // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 12 - 16.

122527. Застава М. М. Обеспеченность расчетов железобетонных элементов по диаграмме " $\delta_b - \epsilon_b$ " // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 6 - 8.

122528. Ивкин В. С. Исследование зоны напряжений в бетонной конструкции при запрессовке в нее детали // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 75 - 83.

122529. Караваев А. В., Скородумова Л. В., Финкельштейн Р. И. Исследование способа искусственного распределения усилий в статически неопределимых железобетонных конструкциях // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 3 - 8. - Библиогр.: 19 назв.

122530. Кубашов Е. В. Об оценке динамической прочности керамзитобетонных свай при неоднократном приложении нагрузки // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 27 - 34.

122531. Кузьмич Т. А., Полетаев В. В. К расчету по прочности на косой изгиб железобетонных высоких сечений // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 55 - 67. - Библиогр.: 7 назв.

122532. Майданич И. С., Нездеров А. С., Цветков С. В. Прочность и деформации бетона в условиях двухосного сжатия при статическом нагружении: [Расчет железобетон. конструкций] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 3 - 6.

122533. Огранович А. Б. Учет толщины жесткой фундаментной стенки при расчете на горизонтальную нагрузку // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 22 - 25.

122534. Сидоров А. В. Методика установления масштабных факторов при моделировании железобетонных конструкций по прочности и устойчивости // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 105 - 108.

122535. Цепанев В. А., Вайдаев В. П. Вероятностная оценка неразрушаемости сжатых элементов из деревобетона при длительном нагружении // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 16 - 18. - Библиогр.: 6 назв.

122536. Чиненков Ю. В., Ажиудинов А. С. Горизонтальные перемещения стеновых панелей ленточной разрезки при косом изгибе // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 104 - 109.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

122537. Абрахимов В. З. Свойства и фазовый состав облицовочных плиток с использованием отходов производства и волластонита // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 62 - 65.

122538. Арматура из базальтопластов для бетонных конструкций / В. В. Окозов, Е. Б. Тростянская, З. М. Шадчина, В. А. Новиков // Пласт. массы. - 1991. - № 3. - С. 61 - 62.

122539. Бакановичус С. А., Логунова В. А., Михалевская И. В. Влияние предварительного нагружения на прочностные и деформативные характеристики замороженного бетона // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 108 - 112.

122540. Васильев П. И., Ртищев А. Д. "Ниспадающая ветвь" диаграммы деформирования бетона при растяжении // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 81 - 83. - Библиогр.: 5 назв.

122541. Власов В. М. Прочностные и деформационные характеристики бетона в сложном напряженном состоянии // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 102 - 108. - Библиогр.: 9 назв.

122542. Галаев В. А. Установление оптимальных параметров виброударной технологии изготовления керамзитобетонных конструкций // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 20 - 23.

122543. Галузо Г. С., Батуро А. К. Прочностные и деформативные свойства аглопоритобетона, пластифицированного добавкой С-3 // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 34 - 42. - Библиогр.: 5 назв.

122544. Грибов А. П., Макаров А. А. Решение задачи о вынужденных колебаниях стальных форм переменной жесткости [при формировании железобетонных конструкций] // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 97 - 104. - Библиогр.: 6 назв.

122545. Дворкин Л. И., Дворкин О. Л. Кинетика гидратации алюмосиликатных материалов при щелочной активации // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 50 - 53. - Библиогр.: 5 назв.

122546. Змачинский А. Э., Барановская Н. В. О возможности получения легких полимерфосфогипсобетонов // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 42 - 46.

122547. Зубков В. И., Квашнин А. Г., Андриевский С. Н. Математическая модель электросопротивления бетона // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 114 - 117. - Библиогр.: 5 назв.

122548. Колев Н. А., Мещеряков Ю. Г. Применение гранулированного фосфогипса в производстве цемента // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 39 - 41. - Библиогр.: 8 назв.

122549. Колесникова Р. Н., Статюха Г. А., Хрутьба В. А. Моделирование процесса получения керамической плитки для выбора оптимальных условий его реализации // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 62 - 66. - Библиогр.: 5 назв.

122550. Максимов С. В. Исследование формирования легкобетонных конструкций с помощью перепада давлений // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 67-75.

122551. Мясникова Е. А. Эффузивные породы среднего состава как цементное сырье // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 59-62. - Библиогр.: 10 назв.

122552. Обрезкова В. А. Безвибрационное формирование изделий из поризованного арболита // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 24-27.

122553. Опыт производства пористых заполнителей: использование печей переменного сечения / В. Н. Землянский, А. Г. Николаев, В. В. Дьяконов, В. Ф. Рочев // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

122554. Попов В. Л. Эффективный комплексный модификатор для бетона конструкций с повышенными эксплуатационными требованиями // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 35-37.

122555. Рогозин В. З., Крижевский В. М. Производство силикальцита // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 6-7.

122556. Санкин Ю. Н., Макаров А. А., Ряпосов А. Ю. Динамический расчет металлических форм методом конечных элементов: [3-д ЖБИ-3 ТСО "Ульяновскстрой"] // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 91-97.

122557. Создание новых композиционных материалов на основе нефтяных битумов для антикоррозионных и гидроизоляционных покрытий / А. Н. Паукку, В. Н. Трофимов, В. А. Овчинников, Д. В. Русанов // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 31-38.

122558. Токарев А. А., Лукашевич Э. Б. Ускоренная методика определения сдвиговых вязкоупругих характеристик конструкционных пенопластов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 108-110. - Библиогр.: 6 назв.

122559. Ульянов В. А. Об изотермической выдержке при производстве модифицированной технологической извести // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 59-62. - Библиогр.: 5 назв.

122560. Шенкарь Я. Е. Здания из силикальцита: [Пр-во конструкций] // Трансп. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 7-8.

122561. Эффективные методы уплотнения древесноцементных смесей / Б. В. Гусев, М. И. Болтрык, В. А. Тянь, В. М. Хрулев // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 54-55.

122562. Ямлеев У. А. Теория напряженно-деформированного состояния легких бетонов при одноосном нагружении // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 4-14.

122563. Ямлеев У. А., Пучков С. В. Автоматизированная система управления технологическим процессом производства (АСУТП) керамзитобетонных конструкций // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 84-91.

33.7 Технология строительно-монтажных работ

122564. Бутько И. П., Цейтлин Ф. Д., Пеняскин Т. И. Новое грунтозаборное устройство землесосного снаряда // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 14-16.

122565. Костин И. Х., Есипенко В. Г. Влияние характеристик прокладки на формирование ударного импульса в свае // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 131-133. - Библиогр.: 5 назв.

122566. Повышение безопасности работы монтажных полиспастных систем / М. И. Стукаленко, А. Ю. Бабичев, Я. И. Плиньский и др. // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 18-20.

122567. Сотников Г. А. Международный семинар по малой механизации [в строительстве, Москва, февр. 1991] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. 1991. - № 5. - С. 26 - 29.

122568. Тюнкян Н. Г. О температуре бетонной смеси, электроразогреваемой в транспортирующей трубе // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 123 - 126.

122569. Шубин А. Н. Технология безметизного соединения тонколистовых материалов и инструмент для крепления конструкций // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 16 - 18.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

122570. Благоев В., Максимов В. Конюшня для рабочих лошадей: [Вопр. проектирования] // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 4 - 5.

122571. Декман Е. М. Проекты заготовительно-складских комплексов // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 24 - 25.

122572. Корниенко Н. В., Пятков А. В. О задачах по совершенствованию проектирования на просадочных основаниях // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 31 - 34. - Библиогр.: 5 назв.

122573. Максимов С. В., Долбичкин А. В., Абрамов В. М. Жилищное строительство на основе монолитного бетона // Исследования легких бетонов и конструкций на их основе. - Ульяновск, 1990. - С. 14 - 20.

122574. О допусках на угловые деформации вертикальных стыков стенок нефтерезервуаров / Б. В. Поповский Г. А. Ритчик, Ю. П. Барвиненко, В. М. Голяшко // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 11 - 12.

122575. Омельченко П. Н. Фундаменты в пробитых скважинах из смеси щебня и суглинка для сельского строительства // Основания и фундаменты. - 1990. - Вып. 23. - С. 56 - 59.

122576. Сергеев В. В. Демонтаж металлических высотных труб // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 13 - 14.

122577. Симагин В. А., Прушковский К. В., Гуськов В. Я. К проблеме оптимизации генеральных планов предприятий промышленной биотехнологии // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 45 - 50. - Библиогр.: 13 назв.

122578. Уздин А. М. Об одном варианте использования метода конечных и граничных элементов для расчетов взаимодействия сооружения с основанием: [Сейсмостойк. стр-во] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 28 - 32. - Библиогр.: 10 назв.

122579. Эльяш М. Л., Шакурин А. П., Годлевский С. В. Монтаж технологических трубопроводов высокого давления // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 5. - С. 2 - 4.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

122580. Антонов С. С., Коган Л. Е. Исследование напряженно-деформированного состояния арочной плотины Худони ГЭС // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 84 - 91.

122581. Бусыгин В. В., Ибрагимов В. И., Краснов Ю. Н. Металлические и полимерные охлаждающие конструкции в гидротехнических сооружениях // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 103 - 109. - Библиогр.: 9 назв.

122582. Власов В. М., Линдес А. Г., Верепожкин В. И. Модельные исследования прочности плотины Бурейской ГЭС с ядром из малцементного бетона // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 91 - 96. -

Библиогр.: 6 назв.

122583. Вовкушевский А. В. Постановка и метод решения контактных задач с трением при учете дилатансии [в скальных основаниях гидротехнических сооружений] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 33-37. - Библиогр.: 10 назв.

122584. Возможности использования ИК-радиометров по выявлению внутренних неоднородностей строительных конструкций гидротехнических сооружений / И. В. Карманов, В. И. Хорьков, Л. Я. Дубовик, В. А. Долгов // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 69-73.

122585. Драгинич В. В., Драгинич Г. О. Акустический контроль глубины распространения водозаполненных трещин в межсекционных швах бетонных плотин // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 60-62.

122586. Дубовик Л. Я., Долгов В. А. Об использовании термографических методов для диагностики гидротехнических сооружений // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 52-55.

122587. Зубрицкая М. А. Исследование статической работы конструкций подземных сооружений [ГЭС] с учетом жесткости их сопряжения с породой // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 78-81.

122588. Исследование напряженно-деформированного состояния в области контакта колеса и рельса специального назначения: [Гидротехн. сооружения] / С. И. Лилеев, Г. В. Невмержицкая, В. Ф. Простак, В. И. Сакало // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 37-42. - Библиогр.: 7 назв.

122589. Козлова Т. М., Ламкин М. С., Левелева В. Н. Напряженное состояние стационарной секции плотины Бурейской ГЭС с учетом последовательности ее возведения // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 48-55.

122590. Комплекс сбора и обработки информации измерения уровня на базе СИМГА-40У и ЭВМ СМ-2М для гидравлических исследований на ГМ Невской губы / С. Н. Гладких, А. Д. Лихачева, А. С. Петров, В. А. Яшина // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 73-76.

122591. Кудинов В. А., Штенгель В. Г. Акустические испытания массивного бетона плотин при одностороннем доступе // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 55-59. - Библиогр.: 10 назв.

122592. Напряженно-деформированное состояние мерзлого борта водохранилища / Г. И. Кузнецов, В. В. Скопецкий, В. С. Дейнека и др. // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 70-78. - Библиогр.: 6 назв.

122593. О проектировании и создании автоматизированной информационно-поисковой системы натуральных наблюдений на гидротехнических сооружениях / С. Н. Добрынин, О. М. Кузнецов, Т. С. Тихонова и др. // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 80-89.

122594. Создание автоматизированной информационно-поисковой системы "Отечественные и зарубежные гидроузлы" / Т. С. Артюхина, С. Н. Добрынин, О. М. Кузнецов и др. // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 89-94.

122595. Стефанишин Д. В. К оценке надежности грунтовых противодиффузионных устройств (ядер, экранов) // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 144-147. - Библиогр.: 9 назв.

122596. Трофимов В. Д., Дубовик Л. Я. Аппаратура для определения скорости и направления движения водных потоков [в гидротехнических сооружениях] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 78-80.

122597. Уляшинский В. А., Шабанов В. Н., Гавриленко Т. В. Вибрационное состояние основных сооружений Саяно-Шушенской ГЭС при пропуске паводко-

вых расходов // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 219. - С. 60 - 68.

122598. Финагенов О. М. Идентификация относительного коэффициента теплообмена [между паводковым потоком и ледовым водосбросом] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 94 - 97.

122599. Фролов А. Н. Исследование динамических характеристик преобразователей температуры и скорости водного потока: [Гидравлика гидротехн. сооружений] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 62 - 68. - Библиогр.: 10 назв.

122600. Хоружий П. Д., Ткачук А. А., Шадура В. А. Расчет совместной работы водозаборных скважин в безнапорных пластах по упрощенным зависимостям // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 90 - 93.

122601. Штильман В. Б. Оценка вероятности отказа затвора гидросемкости при сейсмическом воздействии [на гидротехнические сооружения] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 138 - 144. - Библиогр.: 5 назв.

122602. Экспериментальное исследование действия взрыва на вспучивание в двухслойном грунтовом массиве: [Гидротехн. стр-во] / А. Г. Смирнов, С. С. Козлов, П. П. Бондарь, С. П. Губенко // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 118 - 120.

122603. Ялышев Ф. Х. К вопросу о бесконтактных измерениях температур строительных конструкций гидротехнических сооружений инфракрасными приборами // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 46 - 52. - Библиогр.: 5 назв.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

122604. Автоматизированный расчет статических характеристик процессов нейтрализации буферных сточных вод / Р. А. Осипа, В. Г. Матяшев, К. В. Погорель, В. В. Шульженко // Вестн. Киев. политехн. ин-та. Хим. машиностроение и технология. - 1990. - Вып. 27. - С. 28 - 31.

122605. Габелая Р. Д. Организационно-технологические принципы сооружения систем газоснабжения // Стр-во трубопроводов. - 1991. - № 5. - С. 25 - 28.

122606. Кожевников Н. Н. Теплоизоляция сооружений связи на Крайнем Севере // Вестн. связи. - 1991. - № 6. - С. 38 - 39.

122607. Кривобок Э. Н. Прогрев полуограниченного массива переменным тепловым потоком, сопряженным с температурой поверхности: [Режимы работы отопит.-вентиляц. систем] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 83 - 86. - Библиогр.: 5 назв.

122608. Кульский Л. А., Ярошевская Н. В., Шевчук Е. А. Повышение задерживающей способности фильтров в двухступенных системах фильтрования // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 239 - 241. - Рез. англ., с. 287. - Библиогр.: 11 назв.

122609. Ларин В. И., Лукашук Т. С., Чеканова Л. И. Получение оксидов алюминия и использование его для регенерации травильных растворов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 35 - 36. - Библиогр.: 9 назв.

122610. Оптимизация режимов регенерации скорых фильтров / П. А. Грабовский, Г. М. Ларкина, А. А. Триль, В. Е. Уманский // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 235 - 239. - Рез. англ., с. 286. - Библиогр.: 6 назв.

122611. Пилипенко А. Т., Зуй О. В. Хемилюминесцентный метод определения нитратов и нитритов в водах с использованием газовой экстракции диоксида азота // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 230 - 234. - Рез. англ., с. 286. - Библиогр.: 16 назв.

122612. Совершенствование нагревательных блоков систем отопления / П. В. Шевченко, А. Н. Паптюх, Н. П. Мороз, Н. А. Некрасов // Монтаж. и спец.

работы в стр.-ве. - 1991. - № 5. - С. 9-10.

122613. Строй А. Ф. Регулирование системы отопления при стабилизации теплового режима в помещении // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 79-83.

122614. Технология Mg - Na-катионирования природных и сточных вод с регенерацией отработанных растворов / Л. Н. Полетаев, М. М. Агамалиев, Э. Г. Мамедова, Ш. М. Манафов // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 264-269. - Рез. англ., 3-я с. обл. - Библиогр.: 5 назв.

122615. Ширакс З. Э. Совмещенная прокладка инженерных сетей по эстакадам // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 5. - С. 7-8.

122616. Щукина Т. В. Утилизация теплоты вентиляционных выбросов повышенного влагосодержания // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 86-90.

122617. Ярошевская Н. В. Оптимизация работы водоочистных фильтров // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 249-252. - Рез. англ., с. 287. - Библиогр.: 9 назв.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

122618. Иванов А. Оптовая торговля средствами производства // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 50-55.

122619. Ульянов И., Попова Л. Почему важна потоварная издержкоемкость // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 4-5.

122620. Эпштейн М. Числом поболее, ценою подешевле?: [Об оплате труда в отрасли] // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 5-7.

34.3.2 Оптовая торговля

122621. Басков В. Почем почтают? или Мани! Мани! Мани!: [О продаже здания Моск. почтамта Рос. товар-сырьевой бирже] // Столица. - 1991. - № 15. - С. 25-27.

34.3.4 Общественное питание. Кулинария

122622. Абазаев М. Не в ущерб, а во благо: [Очистка сточ. вод. на предприятиях обществ. питания] // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 21.

122623. Бонченко В. Блюда китайской кухни // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 42.

122624. Касьяненко Л. Особенности алтайской кухни // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 30.

122625. Кузьмина Г. Болгарская национальная кухня // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 36.

122626. Куприков А. В. Горячие блюда из баранины // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 26-27.

122627. Магидов Я. Как приготовить гуляш // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 28-29.

122628. Масанский С. Общепит XXI века: продолжаем разговор // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 16.

122629. Номофилова Н., Семь загадок китайской кухни // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 38-40.

122630. Поляк В. Ваша безопасность в ваших руках: [Вопр. охраны труда в отрасли] // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 34-36.

122631. Помель П. Мой ресторан называется "Стол маршала": [Беседа с ма-

гистром Нац. кулинар. акад. Франции П. Помелем / Записала Г. Мумрикова // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 14-15.

122632. Протопопов С. Фаршированные омлеты // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 38.

122633. Сняжков А. Блюда из моркови // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 41.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

122634. Королев С. П. Крылатые ракеты и применение их для полета человека: [Выдержки из докл. на I Всесоюз. конф. по применению ракет. аппаратов для исслед. стратосферы, март 1935] // Техника воздуш. флота. - 1990. - № 1. - С. 66-87.

122635. Сыромятников В. С. Космический кран // Подъем-трансп. техника и склады. - 1991. - № 2. - С. 6-7.

122636. Тирский А. Г., Шербак В. Г. Неопределенность констант газофазных реакций воздуха и ее влияние на теплообмен при планирующем спуске // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 317-324. - Библиогр.: 12 назв.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

122637. Измерение сечений взаимодействия реакторных антинейтрино с дейтроном на Ровенской АЭС / А. Г. Вершинский, А. А. Мелузов, Л. А. Микаэлян и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 10. - С. 489-492. - Библиогр.: 5 назв.

122638. Импульсная характеристика обратной связи в ИБР-2 / Шабалин Е. П., Анцупов Н. П., Злоказов В. Б. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 326-329. - Библиогр.: 6 назв.

122639. Использование измерительной ТВС в системе локального теплового регулирования ИРТ / Дьяков П. А., Лысыков Б. В., Прозоров В. К. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 347-349.

122640. Калориметрические измерения и анализ методом Монте-Карло воздействия пучка протонов промежуточной энергии на мишень из урана / Беляков-Бодян В. И., Дубинский В. Д., Казарицкий В. Д. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 339-345. - Библиогр.: 23 назв.

122641. Капинос В. Н. Учет ионного компонента проводимости воздуха при СВЧ-измерении мощности экспозиционной дозы импульсного ионизирующего излучения // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 350-352.

122642. Кириллов П. Л., Пометько Р. С., Юрьев Ю. С. Международный симпозиум "Теплофизика-90. Теплофизические аспекты безопасности ВВЭР": [г. Обнинск, сент. 1990] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 359-360.

122643. Нейтронное легирование кремния - метод измерения флюенса медленных нейтронов / Бахтадзе А. Б., Карумидзе Г. С., Кервалишвили П. Д. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 349-350. - Библиогр.: 12 назв.

122644. О возможности диагностики некоторых параметров первой стенки термоядерного реактора с помощью локального нагрева / А. П. Касаткин, А. Т. Комов, Ю. И. Павлов, С. В. Скородумов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 216. - С. 80-83.

122645. О выбросах и выпадениях на площадке ИАЭ им. И. В. Курчатова / Баврин В. И., Борохович А. Е., Шахбазов А. Ш., Шишкин Г. В. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 352-353.

122646. Оптимальные режимы образования некоторых продуктов деления в ядерных реакторах / Герасимов А. С., Рудик А. П., Глебов В. Б., Хромов В. В.

// Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 322-326. - Библиогр.: 5 назв.

122647. Петров С. Е., Зиновьев В. Е., Коршунов И. Г. Измерение теплопроводности методом плоских температурных волн, созданных ускорителем электронов ЭЛВ-6 // Теплофизика высок. температур. - 1991. - Т. 29, вып. 2. - С. 350-355. - Библиогр.: 13 назв.

36.3 Радиохимическое производство

122648. Глубинное захоронение жидких радиоактивных отходов в пористые геологические формации / Кедровский О. Л., Рыбальченко А. И., Пименов М. К. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 298-303.

122649. Гупало Т. А., Шишиц И. Ю. Оптимальные температурные условия захоронения тепловыделяющих отходов в скважинах // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 346-347.

122650. Заручевская Г. П., Носова Л. М., Седов В. М. Безопасность приповерхностного захоронения радиоактивных отходов // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 314-318. - Библиогр.: 6 назв.

122651. Кудельский А. В., Ясовеев М. Г. Геолого-гидрогеологические предпосылки подземного захоронения радиоактивных отходов в Белоруссии. Районирование и простейшие модели // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 310-314.

122652. Некоторые аспекты совершенствования технологии термической переработки горючих радиоактивных отходов и кондиционирования зольного остатка / Дмитриев С. А., Лифанов Ф. А., Князев И. А. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 304-306.

122653. Обоснование условий локализации высокоактивных отходов и отработавшего ядерного топлива в геологических формациях / Кедровский О. Л., Шишиц И. Ю., Гупало Т. А. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 294-297.

122654. Экологически безопасная локализация отходов радиоактивных щелочных металлов / Коновалов Э. В., Ластов А. И., Малумян И. В. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 307-310.

36.4 Защита от радиоактивных излучений

122655. Кедровский О. Л., Павлов И. В. Обращение с радиоактивными отходами как составная часть системы радиационной защиты населения // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 5. - С. 275-279. - Библиогр.: 11 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

122656. Бычков Н. А. Землевладение в Югославии // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 71-72.

122657. Тесленко В. И., Маслов Н. П. Экологические аспекты развития новых технологий и форм организации труда в сельском хозяйстве Украины // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 57-61. - Библиогр.: 16 назв.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

122658. Азимов Р. Д. На пути к возрождению Казахстанского села // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 28-30.

122659. Бадамшин Р. Г., Ляблин Н. И. Колхоз на аренде: [Из опыта хозяйствования колхоза "За Родину" Рузаев. р-на Мордовии] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 42-45.

122660. Бакланов Ю. Коммерсанты из глубинки: [О новых методах упр. в с.-х. пр-ве: Очерк] // Москва. - 1991. - № 3. - С. 140-155.

122661. Башмачников В. Когда фермеры накормят страну: [Ст. президента Ассоц. крестьян. (фермер.) хоз-в и с.-х. кооперативов России] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 3-5.
122662. Буздалов И. Н. Земельная реформа и рынок // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 10-17. - Рез. англ.
122663. Все надежды на новые отношения: [О развитии сел. хоз-ва: По материалам беседы за "Круглым столом", организ. ред. журн. "Сел. зори" / Записал В. Кедо] // Сел. зори. - 1991. - № 3. - С. 13-16.
122664. Гладков И. И. С кем осуществлять земельную реформу // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 18-19.
122665. Ганджиев Г. А. Новый подход к методологии определения ресурсного потенциала отрасли: [С.-х. пр-во] // Изв. АН АзССР. Сер: экономики. - 1990. - № 1. - С. 12-21. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.
122666. Демьяненко С. Сельскохозяйственное предприятие: основы научной организации // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 11-14.
122667. Евсеенко Д. И. Производственные и хозрасчетные взаимоотношения подразделений и коллективов хозяйств, работающих на принципах аренды // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 4-11. - Библиогр.: 10 назв.
122668. Желиба В. Не будем торопить события: [О переходе к многоукладности в сел. хоз-ве] // Нар. депутат. - 1991. - № 6. - С. 55-58.
122669. Загорюлько Н., Исайкин А. Если бы не НПС: [О создании науч.-произв. систем на Кубани] // Сел. зори. - 1991. - № 3. - С. 43-44.
122670. Ильин В. К., Полятыкина Л. И. Внутрихозяйственная аренда в колхозе // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 63-64.
122671. Каликина А. З., Назарова В. Г., Ваганова С. С. Внутрихозяйственный арендный подряд - первый этап реализации арендных отношений // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 84-89.
122672. Карманов И. И. Цена земли // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 61-63.
122673. Крячков И. Совершенствование системы оплаты труда [в сельском хозяйстве] // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 86-93.
122674. Лехтман О. Нужны ли сельскому хозяйству колхозы и совхозы? // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 115-116.
122675. Лукьяненко В. М. Бухгалтерский учет в условиях коллективного подряда // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 60-64.
122676. Могилевцев В. И. Создание крестьянских хозяйств // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 7-11.
122677. "Нельзя любить чужое наравне со своим...": [Пробл. зем. реформы: Ст.] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 2-11. - Содерж.: Как богатеют на хуторах / С. С. Абамелек-Лазарев; "Все, что написано здесь, я лично пережил на себе" / С. Шелепин; Разными путями действовать на земле, добывая достаток / А. Борисенко.
122678. Никифоров Л. Аграрная реформа: свобода хозяйствования на земле // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 3-10.
122679. Никонов А. А., Крылатых Э. Н., Соскиев А. Б. К 60-летию академика ВАСХНИЛ Виктора Ивановича Назаренко: [Специалист в обл. экономики сел. хоз-ва] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 157: портр.
122680. Никонов А. А., Крылатых Э. Н., Соскиев А. Б. К 60-летию членкорреспондента ВАСХНИЛ Василия Васильевича Шепы: [Специалист в обл. экономики сел. хоз-ва] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 158: портр.
122681. Нитяго В. И. Совершенствование учета на предприятиях АПК, рабо-

тающих на хозяйственном расчете и арендном подряде // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 54-60.

122682. Опрышко У. А. Принципы разработки организационных структур и структур управления при полных арендных отношениях // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 37-43.

122683. Оптимальный состав арендного подразделения и крестьянского хозяйства / Е. И. Ходаковский, Н. А. Каленский, А. Р. Вольф, Н. В. Вождай // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 30-32.

122684. Панков Б. П., Васильева В. Т. Женский труд в сельском хозяйстве: проблемы и перспективы // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 36-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

122685. Пашко И. А. Обоснование рационального использования грузового автотранспорта в условиях арендных отношений // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 31-36.

122686. Рыбаков Е. С., Ермохин В. Г. Экономический механизм зависимости оплаты труда специалистов от личного трудового вклада // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 69-76.

122687. Сагайдак А. Э., Тарасова Л. П. Проблемы развития аренды и других передовых форм хозяйствования на селе: [По материалам Всесоюз. совещ., Орел., нояб. 1990] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 163-169.

122688. Смелова В. П. Хозрасчет - ценную опору: Опыт работы коллектива совхоза "Алексеевский" по внедрению хозрасчет. отношений [Омская обл.] // Земля сиб., дальневост. - 1991. - № 4. - С. 13-14.

122689. Сокол А. Самостоятельность [сельского] хозяйства: поиски и результаты // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 94-98.

122690. Сухоруков А. П., Рыбалов А. Н. Договорные отношения на сельскохозяйственном предприятии // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 18-25. - Библиогр.: 6 назв.

122691. Тарасевич В. Ф., Лешкевич В. В. Потребности сельской семьи и их удовлетворение // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 30-35.

122692. Татарникова Н. М. Роль специалистов при внедрении новых форм хозрасчета // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 44-48.

122693. Тупиков И. Г. Некоторые проблемы социально-экономических преобразований на селе // Вестн. Харьк. ун-та. - 1991. - № 350. - С. 62-66. - Библиогр.: 8 назв.

122694. Хлыстун В. Н. Земельная реформа и механизм ее реализации на территории РСФСР // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 3-9.

122695. Хромов И. В., Волчихин В. П. Пути совершенствования хозрасчетных взаимоотношений при арендном подряде в совхозах и колхозах // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 25-31.

122696. Чернецова Г. Развитие отношений собственности и управления в сельскохозяйственных предприятиях // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 25-29.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

122697. Ермолаева Э. О. Опыт эталонных хозяйств в льнозаводстве // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 47-49.

122698. Кучер Г. С. Важный резерв кормопроизводства: [Экон. эффективность повтор. посевов] // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 14-15.

122699. Лоза А., Ворошилова И., Чекина Л. Производственная система "Зерно" [Краснодар. край] // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 15-18.

122700. Лужецкий М. Г. Производство и реализация семян масличных культур

тур в странах ЕЭС // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 59-64.

122701. Малышев И. Г. Проблемы производства и применения органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 32-36.

122702. Мальцев В. Ф. Энергетическая эффективность возделывания овса // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 45-46.

122703. Милащенко Н. З., Соломахин П. В. Кто должен оплачивать затраты на повышение плодородия почв? // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 3-5.

122704. Научная концепция развития земледелия в условиях перехода к рыночным отношениям и многоукладному сельскому хозяйству (принята на научной сессии ВАСХНИЛ в г. Курске, январь 1991 г.) // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 5-14.

122705. Петрова Л. Н. Моделирование систем земледелия в условиях земельной реформы и многообразия форм собственности // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 18-22. - Рез. англ.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

122706. Акынбаев М. Арендные отношения в овцеводстве // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 10-12.

122707. Зайцев Е. Ю. К вопросу об арендном подряде в гусеводстве Западной Сибири // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 77-84.

122708. Зинчук Н. Ф. Животноводство стало рентабельным: [Из опыта совхоза XXV съезда КПСС, Ровен обл.] // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 2-5.

122709. Ивлев В. И., Шелест Л. С. Стимулы в работе племзавода ["Коммунист", Запорож. обл.] // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 7-9.

122710. Игумнова В. Наша система материального поощрения: [Из опыта Свердлов. птицефабрики] // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 6-7.

122711. Кихаев Ю., Гилядов П. Бройлеры Заполярья: [О работе птицефабрики "Снежная" Мурман. произ. об-ния по птицеводству в новых условиях хозяйствования] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 4-6.

122712. Ковешников В. Пути развития массового коневодства // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 2-4.

122713. Колесникова Г. Индейководство Украины: [Экон. показатели] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 2-3.

122714. Маркевич Ю. Расчет цен на племенную продукцию в условиях рынка // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 4-6.

122715. Мусиенко Ю. С., Кулик В. В. Прогрессивная форма интеграции науки с производством: [О деятельности херсон. науч.-произв. об-ния "Руно"] // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 2-3.

122716. Поладян З. А. Пути повышения эффективности овцеводства на Украине // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 4-7.

122717. Полякова Т. В., Луговина И. Д. Производственные и арендные отношения в коллективах кормопроизводства // Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве. - Новосибирск, 1990. - С. 64-69.

122718. Попов И. Оценка деятельности птицеводческих предприятий в условиях рынка // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 6-9.

122719. Ресурсосберегающая технология [выращивания ремонтного молодняка кур] / М. Асриян, А. Кавтарашвили, Г. Смолянинов, А. Адабир // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 15-17.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

122720. Опарина Н. Формирование системы [закупочных] цен на продукцию

мясного подкомплекса // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 61 - 68.

122721. Файвишевский М., Савельева Т. О качестве мяско-костной муки и цене на нее // АПК: экономика, упр. - 1991. - № 5. - С. 68 - 70.

37.2 Естественнаучные основы сельского хозяйства

37.2.1 Сельскохозяйственная биология.

Сельскохозяйственная микробиология

122722. Клонирование структурных генов глутаминсинтетазы клубеньковой азотфиксирующей бактерии *Bradyrhizobium* sp. (*Lupinus*) / А. Г. Иванушкин, Г. Н. Марченко, А. В. Пушкин, В. Л. Кретович // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 470 - 473. - Библиогр.: 11 назв.

37.2.2 Агрофизика

122723. Прусак В. М. Аналитические возможности приборов капиллярного изостахофореза: [Использ. в с.-х. науке и практике] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 145 - 148. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.2.4 Почвоведение

122724. Влияние городской среды на состояние почв лесной опытной дачи ТСХА / Васильев Н. Г., Мосина Л. В., Кузнецов Е. В., Грачева Н. М. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 203 - 211. - Библиогр.: 10 назв.

122725. Горбачев В. Н., Попова Э. П. Почвы еловых лесов Среднего Приангарья на красноцветной коре выветривания // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 113 - 118. - Библиогр.: 15 назв.

122726. Грибов С. И., Казанцева Л. Г., Воложанин А. Н. Влияние паводкового режима на особенности почвообразования в пойме Верхней Оби // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 3 - 9.

122727. Динамика численности микроорганизмов в орошаемых каштановых почвах Павлодарского Прииртышья / А. М. Мендешев, К. Д. Каражанов, А. М. Малетин, Н. Б. Байшалов // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 46 - 49. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 6 назв.

122728. Карпачевский Л. О., Холопова Л. Б. Всесоюзное совещание по лесному почвоведению [Брянск, июнь 1990] // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 79 - 80.

122729. Макарычев С. В. Метод определения коэффициентов термопаропереноса во влажных почвах // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 81 - 85.

122730. Медведев В. В. Опыт применения теории планирования эксперимента в почвоведении // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 13 - 19. - Библиогр.: 5 назв.

122731. Морковкин Г. Г. Влияние орошения на изменение окислительно-восстановительной буферности черноземов выщелоченных // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 36 - 44. - Библиогр.: 14 назв.

122732. Обухов А. И., Кутукова Ю. Д. Состояние почв детских садов: (На прим. Ленинского р-на Москвы) // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 212 - 241. - Библиогр.: 28 назв.

122733. Песочина Л. С., Приходько В. Е. Микроморфологический метод анализа органического вещества почв // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 76 - 80.

122734. Пудовкина Т. А., Крапивина М. В., Лалиев В. Х. Динамика засоления почв в зоне влияния Кулундинского канала // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 92 - 98. - Библи-

огр.: 7 назв.

122735. Шильников И. А., Мосин А. Ф. Проблемы известкования кислых почв // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 14 - 18.

37.2.5 Агрехимия

122736. Водопоглощающие полимеры в сельском хозяйстве / А. М. Артюшин, Л. К. Пржевальская, Г. П. Епишина и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 22 - 27.

122737. Ладонин В. Ф. Д. Н. Прянишников и комплексная химизация земель // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 153 - 156.

122738. Мельник И. А., Карпец И. П. Получение и применение биогумуса // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 43 - 46.

122739. Мерзлая Г. Е., Зябкина Г. А. Семинар по применению органических удобрений: [По материалам всесоюз. семинара "Применение орган. удобрений и охрана окружающей среды", Москва, дек. 1990] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 91 - 94.

122740. Особенности микробиоты корокопостов / И. А. Элланская, В. А. Зазарченко, Л. А. Гришкова и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 9 - 17. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

122741. Сдобников С. С. Навоз в современном сельском хозяйстве: [Влияние на урожай] // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 53 - 55.

122742. Спасов В. П., Костенко М. А., Терехова С. Д. Инструментальный метод выбора лучших сроков подкормки растений азотными удобрениями // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 90 - 94.

122743. Чистозвонова О. С. Всесоюзная конференция по аналитической химии сельскохозяйственных объектов [Москва, сент. 1990] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 102 - 104.

122744. Эффективность бора в составе аммиачной селитры / О. С. Новикова, О. И. Тигова, М. Б. Блинова и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 10 - 12.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства

Авиация в сельском хозяйстве

122745. Гольдман В. Л., Мурадов В. П., Солдатов В. В. Особенности теплоснабжения производственных объектов в сельском хозяйстве // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 90 - 94. - Рез. англ.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

122746. Жалнин Э. В., Мнацаканов А. С., Сафонов В. А. Установка для пневмообмолота культур в селекции // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 55 - 56.

122747. Лотт Д. А., Рямова А. М. Передвижная установка для очистки токсичных стоков [на складах пестицидов] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 52 - 54.

122748. Мокян М. Д. Влияние сроков механизированной обрезки на рост и плодоношение яблони // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 9 - 11.

122749. Ожерельев В. Н., Блохин В. Н. Машина для ограничения ширины ряда малины: [Механизир. уборка] // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 30 - 31.

122750. Поляков Н. Н. Элементы теории процесса послонного фрезерования почвы при вертикальном погружении рабочего органа // Сб. науч. тр. / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - 1990. - № 4. - С. 35 - 42. - Библиогр.: 7 назв.

122751. Репетов А. Н., Корячкин В. Г. Выбор ширины захвата коноплепод-

борщика // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 55-56.

122752. Технология комплексной ускоренной обработки семенного картофеля на поточных линиях серии "Исток" / В. В. Пасичный, Ф. И. Захаров, П. А. Мельник, А. С. Деревенко // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 94-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

122753. Вентиляция в заблокированных птичниках / Н. Дьяконов, В. Тимофеев, В. Резниковский, И. Ивко // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 32-34.

122754. Лукьянов В. Птицеводческое оборудование из Венгрии // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 28-32.

122755. Растимешин С. А. Разработка локальных электрообогревателей для животноводства и птицеводства // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 150-152. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

122756. Соколов А. В. Совершенствование техники и технологии заготовки кормов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 63-65.

122757. Степаненко И., Ивко И. Устройство для автоматического учета яйценоскости // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 32-34.

122758. Федоров В. В. Потребность в технике на заготовке силоса // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 40-43.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общие растениеводство

122759. Абдрашитов Р. Т., Минеева И. В. Методологические вопросы применения факторного анализа к задачам селекции [растений] // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 156-165. - Библиогр.: 5 назв.

122760. Муратов В. И., Захарин М. Г. Экспертная система по сортоиспытанию - альтернатива эксперту-человеку // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 53-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

122761. Абрамов В. Ф. Агрономические мероприятия Российских земств // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 73-75.

122762. Булаткин Г. А., Ларионов В. В. Пакет программ оценки энергетической эффективности технологии производства сельскохозяйственных культур // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 72-75.

122763. Бурлакова Л. М. Применение информационно-логического анализа в агрономии // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 29-36. - Библиогр.: 7 назв.

122764. Васильева Д. В. Современные методы планирования полевого эксперимента // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 4-9.

122765. Васьюк В. Т. Моделирование при планировании и обсуждении итогов экспериментов [в агрономии] // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 9-13.

122766. Захаров В. Н., Арутюнова Л. В., Драушке А. Система управления плодородием почвы и урожая с использованием ЭВМ // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 83-86. - Библиогр.: 11 назв.

122767. Зезюков Н. И. Планирование полевых опытов по воспроизводству плодородия почв // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 47-51.

122768. Клименко А. Кто разморозит вечную мерзлоту: [Вопр. развития земледелия на Крайне Севере] // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 10-20.

122769. Концепция парового поля / И. И. Листопадов, М. В. Техина, А. Н.



- Агеев, С. П. Коломыйцев // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 48-51.
122770. Коринец В. В. Системно-энергетический подход к теоретическим основам севооборотов // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 87-90.
- Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
122771. Косицын Е. "Органические" севообороты в фермерских хозяйствах США // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 32-33.
122772. Макунина Г. С. Оценка потерь гумуса в главных типах почв в процессе их земледельческого освоения // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 122-128. - Библиогр.: 22 назв.
122773. Мельник И. А., Карпец И. П. Еще раз о вермикюльтуре // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 73-75.
122774. Минеева В. А., Чумаченко И. Н. Питательные смеси для растений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 70-73.
122775. Олексенко Ю. Ф. Прикатывание почвы повышает урожай // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 59-60.
122776. Петербургский А. В. Азотные удобрения и урожайность культур // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 8-9.
122777. Прижук Ф. Б. Новая концепция введения земледелия в США // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 67-71.
122778. Рассыпнов В. А. Использование метода моделирования в агрономических исследованиях // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 19-23. - Библиогр.: 11 назв.
122779. Толкачев В. И. Удобрения и урожай // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 6-8.
122780. Шумов П. В. Влияние различных приемов основной обработки почвы на режим влажности // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 68-72. - Библиогр.: 16 назв.
122781. Яшутин Н. В. Проблемы методологии системного подхода к земледелию // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 104-115. - Библиогр.: 17 назв.

37.4.2 Дикорастущие растения. Растительные ресурсы.

Растительное сырье

122782. Абдыкалыков М. А., Адеженов С. М., Сванбаев Е. С. Культура ткани *Inula caspica* Blume // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 83-84.
122783. Варфоломеев К. С. Медоносные ресурсы Кавказа и Крыма // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 14-16.
122784. Шапочкин М. С. Определение площадей дикорастущих ягодников брусники с применением аэрофотоснимков // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 44-46.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

122785. Вьюгин С. М., Кочетов И. С. Совершенствование методов планирования полевых экспериментов на склоновых землях Центрального Нечерноземья // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 51-55.
122786. Дмитриев Е. А., Прасолова Н. В. Интерпретационные возможности активных и пассивных экспериментов в полевых опытах // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 37-40.
122787. Колянда Н. К. Адаптация модели и алгоритма дисперсионного анализа к условиям на опытном [полевом] участке // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 41-47. - Библиогр.: 6 назв.
122788. Мещеряков П. В. Влияние эдафических условий на рост и продуктивность корневых систем промежуточных культур // Рост и продуктивность

травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 85 - 90. - Библиогр.: 9 назв.

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

(См. также № 122841)

122789. Али-заде А. В., Гурбанов Ф. Г. Оценка сортов и форм мягкой и твердой пшеницы // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 95 - 99.

122790. Балашов В. В. Выбираем нут: [Возделывание в Волгоград. обл.] // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 16 - 17.

122791. Бараев Х. А. Использование метода трансгрессий в селекции [риса] // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 99 - 103. - Библиогр.: 5 назв.

122792. Везицкий А. Ю., Щербаков Р. А. Образование хлорофилла в этилированных листьях ржи из экзогенного хлорофиллида и фитола // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 452 - 456. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

122793. Взаимосвязь между мезоструктурой и фотосинтетической активностью листа у ди- и тетраплоидного генотипа гречихи / А. В. Манжулин, А. Ф. Маковецкий, Е. В. Терентьева, П. Ю. Воронин // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 457 - 464. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

122794. Доценникова О. А. Морфогенез и семенная продуктивность яровых ячменей // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 76 - 84. - Библиогр.: 9 назв.

122795. Дробышев А. П. Режим влажности почвы в паровых звеньях полевых севооборотов [зерновых культур] // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 62 - 68. - Библиогр.: 6 назв.

122796. Евдокимов В. В., Рясиченко И. К., Саввин Н. И. Варианты обработки почвы под кукурузу // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 51 - 52.

122797. Ефимкин В. В., Старостенко В. П., Шелякин С. А. Влияние минеральных и органических удобрений на водно-пищевую режим яровой пшеницы в зависимости от вида пара // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 30 - 36.

122798. Загнитко Х. А. Прогнозирование комбинационной способности самоопыленных кукурузо-трипсаковых линий кукурузы методом топкросса // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 85 - 89. - Библиогр.: 5 назв.

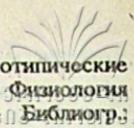
122799. Золотов В. И., Пономаренко А. К. Сортная агротехника - основа "биологической культуры" кукурузы // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 118 - 123. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

122800. Иванова Э. А., Вафина Г. Х. Анализ ядерных "протеолитических" и "ингибиторных" комплексов в процессе прорастания семян пшеницы // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 574 - 579. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

122801. Иванченко Н. Н. Хлеб у моря: Опыт агроном. работы [в хоз-вах Примор. р-на Запорож. обл.] // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 21 - 26.

122802. Ингамбердиев А. У., Родионова М. И. Роль гликозилатного цикла в метаболизме ацетата и других органических кислот в цветках прорастающих семян кукурузы // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 492 - 498. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

122803. Исследование самоклональных вариаций белков семян гороха / А. Б. Михайлова-Крумова, И. П. Гаврилюк, М. И. Азаркович, Р. Г. Бутенко // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 521 - 529. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.



122804. Казанцев Э. Ф., Иванова Л. Г., Смирнова Т. Б. Генотипические особенности реакции растений семейства Poaceae на температуру // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 601-604. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

122805. Кузовлев В. А., Фурсов О. В. Крахмальные гранулы зерна кукурузы и их гидролиз α -амилазой // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 81-82. - Библиогр.: 6 назв.

122806. Ли Н. Т., Нелидов С. Н. Ферментативная активность такыровидной почвы под рисом при удобрении соломой, обработанной различными микроэлементами // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 50-54. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

122807. Метилдjasмонат и травматинвая кислота - индукторы потребления кислорода и изменения pH внеклеточной среды стеченными корнями пшеницы / Л. Х. Гордон, В. Я. Алексеева, Б. А. Николаев, Т. К. Балашова // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 507-511. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

122808. Мухамбетжанов С. К., Ережепов А. Е., Рахимбаев Л. Р. Нуцеллярная и интегументальная эмбриония в культуре неоплодотворенных завязей пшеницы // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 84-85. - Библиогр.: 5 назв.

122809. Николаев М. В. О динамике неурожая пшеницы в регионах зернопроизводства северного полушария // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 159-165. - Библиогр.: 25 назв.

122810. Пестряков А. М., Пешкова Г. П. Влияние метиура на озимую пшеницу // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 47-48.

122811. Повышение точности опыта и объем выборок в научном эксперименте: [Селекция зерн. культур] / В. В. Глуховцев, А. П. Головченко, В. М. Егоров, В. Ф. Иваников // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 59-64. - Библиогр.: 6 назв.

122812. Рассыпнов В. А. Параметрические модели плодородия черноземов под кукурузой в Алтайском Приобье // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 10-18. - Библиогр.: 8 назв.

122813. Реконструкция энергетической активности инактивированных in vitro митохондрий проростков кукурузы / В. К. Войников, Н. Н. Варакина, Т. П. Побожимова, А. В. Рудиковский // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 530-537. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

122814. Рентгеновский микроанализ распределения платины в меристематических клетках корней кукурузы после инкубации их в растворах цисплатина и химической фиксации / В. Н. Филиппенко, В. Б. Иванов, В. П. Саньгин, А. М. Квардаков // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 6-12. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

122815. Руденко Е. В. Микробиологический режим почвы в зернопаровом севообороте и возможность его регулирования // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 109-118. - Библиогр.: 13 назв.

122816. Сединкин В. С., Красуский Ю. Г. Влияние агрометеорологических условий на рост и продуктивность яровой пшеницы // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 66-76. - Библиогр.: 6 назв.

122817. Сравнение сортов и линий культурного ячменя (*Hordeum vulgare* L.) на способность к эмбриогенезу в каллусной ткани и суспензионной культуре / А. В. Бородько, Н. А. Исаева, В. А. Годовикова, В. К. Шумный // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 42-48. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

122818. Тимошенко А. С., Ракитин Л. Ю. Определение молекулярной массы

белков зерна пшеницы с помощью ионообменной хроматографии аминокислот // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 611-618. - Рез. англ. Библиогр.: 11 назв.

122819. Торманова А. Н., Кенжебаева С. С., Полимбетова Ф. А. Взаимосвязь азотного статуса и роста растений озимой пшеницы при закаливании на фоне NO_3 или NH_4 -питания // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 13-21. - Рез. каз., англ.

122820. Тохвер А. К., Пальм Э. В. Интенсивность функционирования шикиматного пути и накопление фенольных соединений в листьях ячменя разного возраста // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 485-491. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

122821. Федоров А. К. Особенности онтогенеза, зимостойкость и продуктивность тритикале // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 72-77. - Библиогр.: 10 назв.

122822. Хведьнич О. А., Майстров П. Д. Зародыши комбинации скрещивания пшеница \times рожь в культуре *in vitro* // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 37-42. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 11 назв.

122823. Ходжакулов Т. Х. Тур на ячмене // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 27-28. - Библиогр.: 6 назв.

122824. Хурчакова А. И. Содержание подвижных питательных веществ в почве и их влияние на урожайность яровой пшеницы в длительном опыте // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 19-23. - Библиогр.: 7 назв.

122825. Цимбалист Н. И., Благовещенская З. К. Комплексное применение средств химизации на озимой пшенице // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 86-90. - Библиогр.: 18 назв.

122826. Шоков Н. Сильная пшеница: состояние и проблемы ее получения в Предгорной зоне Северного Кавказа // Сел. зори. - 1991. - № 3. - С. 48-49.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

122827. Бабенко И. Д., Сидоренко Ю. Я., Харченко Н. И. В содружестве с наукой: [Внедрение интенсив. технологии возделывания подсолнечника] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 15-17.

122828. Байтулин И. О., Туреханова Р. М. Перспективы введения в культуру алтайских сортов облепихи в условиях предгорий Заилийского Алатау // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 21-25. - Рез. каз., англ.

122829. Бойчук Н. П. Методика семеноводства озимого рапса // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 33-34.

122830. Гайдаш В. Д., Юхимчук Г. В., Мельничук Т. В. Совершенствуем технологию выращивания озимого рапса // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 26-31.

122831. Егорин А. И., Борцова А. В. Возделывание подсолнечника на востоке Казахстана // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 9-10.

122832. Использование методов культуры *in vitro* в исследованиях рода *Helianthus L.* / А. Я. Пушкаренко, С. Ф. Лукьянюк, С. А. Игнатова и др. // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 78-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

122833. Мелешко А. П. Уход за посевами подсолнечника // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 2-3.

122834. Рожков В. И., Остапенко А. П., Ольховатов П. М. Энергосберегающая технология [возделывания подсолнечника] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 3-7.

122835. Свиридов А. А., Пивень В. Т., Монастырный Н. Н. Особенности возделывания клещевины // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 20-24.

122836. Фесенко Л. И. Высокие урожаи [подсолнечника] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 17-20.
122837. Холод П. В., Аксененко И. М. По интенсивной технологии [Возделывание подсолнечника] // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 12-15.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

122838. Иваничкин И. В., Татаринцев Л. М. Влияние влагозарядковых и вегетационных поливов на водно-температурный режим серых лесных почв лесостепного Алтайского Приобья [и на урожай картофеля] // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 50-62.
122839. Рассыпнов В. А., Максимова Н. Б. Влияние варьирования метеорологических факторов на урожайность корнеплодов сахарной свеклы // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 45-50. - Библиогр.: 8 назв.

37.4.3.4 Пряжильные культуры (волокнистые и дубяные растения)

122840. Гурбанов Э. А. Хлопково-люцерновый севооборот защищает почву от эрозии // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 47.
122841. Джакишев Е. Г., Андронов Ф. Г., Брызгалова В. А. Баланс калия в хлопководстве и рисоводстве // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 21-22.
122842. Мигаль Н. Д. Генетическая разнокачественность семян конопли // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 53-54.
122843. Ситник В. П., Бондаренко А. Д. Улучшить производство и заготовку семян конопли // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 51-53.
122844. Умаров И. А., Кариев А. У. Кетостим повышает масличность семян хлопчатника // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 48-49.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

(См. также № 122840)

122845. Агафонов А. В. Дифференциальная С-окраска хромосом пырейника (волоснеца) сибирского (*Elymus sibiricus* L.) // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 24-28: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.
122846. Бурлакова Л. М., Мокляк Н. И. Динамика содержания и оптимальные значения азота, фосфора, калия в маточниках и семенниках кормовой свеклы // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 23-30. - Библиогр.: 6 назв.
122847. Виноградов Б. В., Трофимов И. А., Яковлева Е. П. Аэрокосмический контроль состояния кормовых угодий в хозяйствах Центральной России // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 49-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
122848. Воробьев Е. С., Герасимова Н. И. Качество травы культурных пастбищ // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 22-24.
122849. Галиба И. И., Фесенко Г. П., Калайда Д. И. Высокие урожаи кормовой свеклы // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 26.
122850. Гринблат Г. Я. Зеленый конвейер для фракционирования растений // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 17-22. - Библиогр.: 10 назв.
122851. Давыдов А. С. Водопотребление и продуктивность фуражной люцерны при орошении // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 72-81. - Библиогр.: 11 назв.
122852. Дебелый Г. А., Рыжков Т. Ф., Ключко Н. А. Люпин - кладовая аминокислота // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 18-19.
122853. Дубачинская Н. Н. Освоение и использование солонцов на Южном Урале: [Выращивание многолет. трав] // Земледелие. - 1991. - № 6. - С.

122854. Елькин Ю. А., Чибрик Т. С. Применение многомерных математических методов при изучении культурфитоценозов: [На материале выращивания тимовески луговой] // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 133 - 143. - Библиогр.: с. 142 - 143.

122855. Еремченко О. З., Елисеева Т. В. Солевой профиль луговых солонцов при [химической] мелиорации // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 50 - 52.

122856. Кардашевская В. Е. Влияние возраста и мощности развития растений овсяницы красной на восприятие индукции цветения и семенную продуктивность // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 41 - 54. - Библиогр.: с. 53 - 54.

122857. Кириллова Г. И. Влияние короткого фотопериода на морфогенез многолетних луговых злаков // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 34 - 41. - Библиогр.: с. 40 - 41.

122858. Киришин И. К., Стефанович Г. С. Искусственная индукция цветения семян костреца прямого *Bromopsis erecta* (Huds.) Fourt S. L. // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 5 - 23. - Библиогр.: с. 21 - 23.

122859. Комов С. В., Амирова Е. Б. Температурный оптимум всхожести семян у интродуцируемых на Урале видов клевера волосистоголового и паннонского // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 99 - 102.

122860. Макаренко П. С. Продуктивность пойменных лугов // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 24 - 26.

122861. Мальцев А. В. Корреляционная связь структуры травостоя и морфологических признаков с семенной продуктивностью и урожаем семян овсяницы красной // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 54 - 61. - Библиогр.: 5 назв.

122862. Мельник Н. С., Двинанинова Н. Р. Развитие и урожайность сортов овсяницы луговой при индукции на Среднем Урале // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 61 - 66. - Библиогр.: 9 назв.

122863. Мерещкий В. А., Вьюнов Н. К. Режим формирования урожайности [кормовых культур] на осушенных пойменных землях Алтайского края // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 81 - 87.

122864. Моисеенко М. И., Ткаченко В. Г. Многоукосное использование люцерны // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 16 - 17.

122865. Молдабекова К. М., Алмаев И. И., Смаилов К. Ш. Биологические основы рационального использования полынных пастбищ // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 28 - 31.

122866. Никмане М. А., Клиндаре А. Я. Получение зеленого корма гидропонным методом с использованием ферментированного свиного навоза // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 134 - 144. - Библиогр.: 16 назв.

122867. Ожгибцева Е. Я. Плодородие почв солонцовых комплексов и их качественная оценка в донниковом агроценозе // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 98 - 109. - Библиогр.: 9 назв.

122868. Радченко Т. А., Холманских Н. А. Продуктивность и структура производных лугов долины р. Серги // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 166 - 172. - Библиогр.: 5 назв.

122869. Савченко А. И. Травы в Лесостепи Украины // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 45 - 46.

122870. Таршин Г. И. Ростовые и меристические признаки растений как индикаторы состояния ценопопуляций: [На материале клевера люпиновидного] // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 108 - 115. - Библиогр.: 10 назв.

122871. Тебердиев Д. М., Кушенов Б. М. Комбинированное использование пастбищных травостоев // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 26 - 28.

122872. Трофимов И. Т. Влияние почвенного засоления на урожайность семян многолетних трав // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 87 - 92. - Библиогр.: 8 назв.

122873. Уткина И. А., Григорьева Л. Н., Гудимчик Е. А. Индукция цветения кострца ангреноского // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 23 - 34. - Библиогр.: 10 назв.

122874. Часовских В. П. Грунтовые воды в водном режиме почв и продуктивность лугов на высокой-пойме Приобья // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 124 - 130.

122875. Чибрик Т. С., Елькин Ю. А. К характеристике культурфитоценозов Коркинского угольного разреза: [Выращивание житняка гребенчатого] // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 143 - 155.

122876. Чулкова С. А. Некоторые аспекты биологии *Trifolium trichocephalum* М. В. в естественных местообитаниях // Рост и продуктивность травянистых растений. - Свердловск, 1990. - С. 103 - 107.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

122877. Вендило Г. Г., Арзаниев О. Г., Ахмедов Т. А. Влияние минеральных удобрений на столовую морковь // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 12 - 14.

122878. Жукова П. С., Аниховская Т. Е. Использование регуляторов роста при выращивании огурцов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 28 - 31. - Библиогр.: 6 назв.

122879. Кучерявый В. А. Восстановление и охрана бука в рекреационных насаждениях комплексной зеленой зоны Львова // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 74 - 76.

122880. *Pleurotus citrinopileatus* Sing. - вид, перспективный для искусственно-го выращивания / Т. Н. Барсукова, Е. М. Булах, А. И. Иванов, Ю. А. Урунчиков // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 22 - 25. - Библиогр.: с. 25.

122881. Ривкина О. А., Слепян Э. И. Морфологические изменения проростков капусты при воздействии N-нитрозо-N₂-метилмочевины // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 142 - 145. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

122882. Романов Г. Н. Культура Японского гриба ший-такс // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 54 - 55.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

122883. Маргайлик Г., Кирильчик Л. Лесосадовые лимоны // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 36, 48.

122884. Моисейченко В. Ф. Планирование объема выборки в опытах с плодово-ягодными культурами // Современные методы исследований в агрономии. - Барнаул, 1990. - С. 65 - 68.

122885. Перспективные сорта яблони для Кубани / И. Г. Малышенко, Л. И. Дутова, С. Н. Артюх, Л. А. Сурина // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 32 - 35.

122886. Пономаренко В. В. Яблоня в КНДР // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 38 - 40.

122887. Пучкин И. А. Слива в Западной Сибири // Земля сиб., дальневост.

- 1991. - № 4. - С. 30.
122888. Рыбалов А. К. Продолжительность возделывания черной смородины // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 29-30.
122889. Сайфитдинова М., Додабаев Ю. Совхоз "Анор" специализируется на выращивании граната [Кувин. р-н Ферган. обл.] // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 6-8.
122890. Самолова Л. П., Сафронова Н. Е. Крупноплодные формы виргинской черемухи // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 36-37.
122891. Унадышев М. Т., Высоцкий В. А. Размножение ежевики и малины черной методом культуры тканей // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 24-27.
122892. Фисун М. Н., Кодзоков А. Х. Подкормное внесение удобрений в сливовом саду // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 11-12.
122893. Франчук Е. П. Особенности стандартизации свежих плодов и ягод // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 2-5.
122894. Хаустович И. П. Применение тура на яблоне // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 31-32.
122895. Чзи Чжунцян. Акиндия китайская (киви): [Ст. из Китая] // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 40-42.

37.4.3.9 Виноградарство

122896. Кудрин С. Г. Виноград на юге Амурской области // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 42-43.
122897. Малтабар А. Л. Пасынкообразовательная способность подвоев винограда // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 27-28.
122898. Марченко А. О. Индукция эмбриогенеза в первичных каллусах из стебля и листьев винограда // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 580-590. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
122899. Чебаненко Е. П., Письменная Л. М. Новый перспективный сорт винограда // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 36.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

122900. Артамонов В. Сирень // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 158-160, 3-я с. обл.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

122901. Афонина Е. В., Обухов А. И., Плеханова И. О. Устойчивость газонных трав к загрязнению почв свинцом // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 176-183.
122902. Байрамбеков Ш. Б., Валеева З. Б. Действие и последствие гербицидов в трехпольном звене овоще-бахчевого севооборота // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 124-129. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
122903. Болдырев М. И. Оптимальные сроки и меры борьбы с яблонной плодояркой // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 13-15.
122904. Влияние *Uromyces caryophyllinus* (Shrank) Wint. на ультраструктуру и гормональный баланс клеток гвоздики ремонтантной / М. С. Фурсова, В. П. Музыкантов, Е. Н. Артеменко, Ю. М. Плотникова // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 28-33. - В огл. 3-й авт.: Артеменко Е. П. - Библиогр.: с. 32-33.
122905. Влияние замораживания - оттаивания на перекисное окисление липидов в хлорофиллсодержащих тканях растений / Д. Н. Маторин, Д. В. Вавилин, Р. С. Кафаров, П. С. Венедиктов // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 545-551. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
122906. Влияние нитратов на рост и развитие *Phytophthora infestans* (Mont.) d By / К. З. Гумаргалиева, И. Г. Калинина, С. Н. Миронова, Ю. В. Моиссеев //

Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 53-56.

122907. *Gliocladium roseum* Bainier и *G. virens* Miller, Giddens et Foster и их микофильные свойства / М. Е. Штейнберг, И. А. Завелишко, А. П. Ротаренко, Л. С. Андронаки // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 34-38. - Библиогр.: с. 38.

122908. Гуляев А. Г., Меньшиков А. Э. Изменена тактика борьбы с яблонной плодовой гнилью // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 15-16.

122909. Дубовицкая Л. К. Предпосевная обработка семян сои // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

122910. Изменения в системе ауксинов в начальный период теплового и холодного закаливания вегетирующих растений / Р. И. Волкова, А. Ф. Титов, В. В. Таланова, С. Н. Дроздов // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 538-544. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

122911. Ильичев А. Л., Захаренко В. А. Использование феромонов в растениеводстве // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 54-57.

122912. Каменченко С. Е. Учет вредных организмов: [Фитосан. оценка] // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 19.

122913. Коваленко А. Г., Коваленко Э. А., Грабина Т. Д. Лектинсвязывающая и антивирусная активность дрожжевых маннанов в сверхчувствительных растениях // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 83-89. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.

122914. Коваленко А. Г., Коваленко Э. А., Талегаева Т. А. Локализация вирусной инфекции и гематглютинирующая активность у растений // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 69-76. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

122915. Колесник Л. В., Жук И. П. Всесоюзный семинар "индуцированная устойчивость сельскохозяйственных культур к фитопатогенам" [Прильбрусье Кабард.-Балкар. АССР, сент. 1989] // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 104-106.

122916. Куниченко Н. А. О возбудителях корневой гнили овощного гороха в Молдове // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 68-72. - Библиогр.: 8 назв.

122917. Левитин М. М., Гачкаева Т. Ю. Сравнительный анализ популяций *Fusarium graminearum* Schwabe, выделенных с разных органов озимой пшеницы // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 73-79. - Библиогр.: с. 78-79.

122918. Литвинов П. И., Титова Л. Г., Палагина О. В. Феромонные ловушки в борьбе с восточной и яблонной плодовой гнилью // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 16-17.

122919. Макарова Е. Н., Пустовойтова Т. Н., Алешина М. П. Влияние абсцизовой кислоты на выход калия и целостность протопластов при осмотическом стрессе // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 560-566. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

122920. Николаев О. Н., Аверьянов А. А. Влияние пассажей на искусственной питательной среде на антиокислительные свойства и патогенность гриба *Rugularia oryzae* Cav. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 44-49. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 27 назв.

122921. Николаев О. Н., Аверьянов А. А. Участие супероксидного радикала в механизме фунгицидного действия фталида и пробеназола [на растения риса] // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 512-520. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

122922. О появлении изолятов A² типа совместимости *Phytophthora infestans* (Mont.) d Byu. на территории СССР / Ю. В. Воробьева, В. В. Гриднев, Е. Г. Ба-

шаева и др. // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 62-67. - Библиогр.: с. 66-67.

122923. Определение суммарной токсичности почвы, корневой системы и конечной продукции при применении химических средств защиты растений: методика и результаты / В. Г. Минеев, Е. Х. Ремпе, Л. П. Воронина, Л. В. Коваленко // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 63-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

122924. Палилова А. Н., Лосева З. И. Особенности изоферментных спектров кислой фосфатазы и эстеразы у изогенных линий мягкой пшеницы при заражении бурой ржавчиной // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 49-52: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 6 назв.

122925. Пантиелев Я. Х. Биологический метод защиты овощных растений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 79-82.

122926. Пасичник Л. А., Королева И. Б. *Pseudomonas syringae* pv. *atrofaciens* - возбудитель бактериальной пятнистости ржи на Украине // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 49-55. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.

122927. Поиск новых средств защиты растений против возбудителей бактериальных болезней / А. К. Вакуленко, М. Д. Куликовская, Г. А. Голик, М. О. Лозинский // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 55-59. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

122928. Протонный магнитный резонанс воды при измерениях оводненности древесных в зимний период: [Исслед. морозоустойчивости] / В. Д. Мануильский, В. А. Моисеев, В. Д. Зинченко и др. // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 552-559. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

122929. Проценко М. А. Ультраструктурные изменения в клетках растений картофеля при взаимодействии с фитопатогенными грибами: Обзор // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 3. - С. 591-600. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

122930. Светов В. Г., Машенко С. С. Особенности агроландшафта и поражаемость растений болезнями // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 39-42.

122931. Суровикин В. Н., Бородин С. Г. Перспективные сорта подсолнечника с комплексной устойчивостью к болезням и вредителям // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 11-12.

122932. Теремяева Р. А. Борьба с сорняками на подсолнечнике // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 7-8.

122933. Хотин Ю. А., Полякова Т. М. Сохранение инфекционных свойств возбудителя ризоктониоза риса (*Rhizoctonia solani* Kuhn.) при культивировании на искусственных питательных средах // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 80-84. - Библиогр.: с. 83-84.

122934. Цитогенетическая оценка действия солей марганца и цинка с гербицидом 2М-4ХП / А. П. Скоблин, Г. В. Козлова, В. Ф. Шульгин, О. В. Конник // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 21-23. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

122935. Шмыгля В. А., Постников Д. А., Кинякин Н. Ф. Применение ингибитора вирусов ДГТ и регуляторов роста // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 36-42. - Библиогр.: 6 назв.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

122936. Аузиньш В. К., Либертс В. А., Рамане И. А. Применение импортных консервантов Фарми-лиуос и АИВ-2 при силосовании многолетних трав // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 107-122. - Библиогр.: 17 назв.

122937. Афанасьева М. М., Выслоух В. А. Грибная конверсия зернофуража в белковоуглеводный продукт // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 39-42.
122938. Бабич А. А. Решение проблемы кормового белка // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 12-16.
122939. Багдасарянец Т. Заготовить корма вовремя и без потерь // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 42-43.
122940. Влияние рН зеленого сока отавы клевера и добавок формалина на состав и биологическую эффективность протеиновых зеленых концентратов / В. Ф. Бекере, А. Р. Вальдман, С. В. Васильева, Р. Ю. Краузе // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 55-63. - Библиогр.: 21 назв.
122941. Громов Р. Г. Заготовка измельченного сена // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 32-34.
122942. Клиндаре А. А., Упите Д. Я., Лупмане В. А. Применение *Lactobacillus casei* var. *alactosus* для консервирования земной массы клеверотимофеесной смеси // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 31-40. - Библиогр.: 30 назв.
122943. Латвиетис Я. Я., Каркла Л. В. Белково-ферментные препараты и ферментированный корм в рационах сельскохозяйственных животных // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 93-106. - Библиогр.: 15 назв.
122944. Лиепиньш Г. К., Лука В. Т. Протеинизация кормовых субстратов // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 48-54. - Библиогр.: 9 назв.
122945. Очистка животноводческих стоков мембранными методами / В. В. Котов, В. О. Чернышов, Е. В. Пронина и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 252-255. - Рез. англ., с. 288. - Библиогр.: 6 назв.
122946. Панов А. А., Рогачевская Н. С. Химическое консервирование люцерны в Волгоградской области // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 62-63.
122947. Получение и биологическая оценка белковых коагулятов из зеленой массы растений и картофеля / В. Ф. Бекере, С. В. Васильева, Р. Ю. Краузе и др. // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 123-133. - Библиогр.: 27 назв.
122948. Применение муравьиной кислоты с кормовыми добавками / М. Т. Таранов, Л. Н. Бораева, Б. А. Гольдварг и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 60-62.
122949. Пройдак Н. И. Комплексная переработка однолетних и многолетних трав в высококачественные корма и белковые добавки // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 23-30. - Библиогр.: 10 назв.
122950. Рамане И. А., Либертс В. А., Аузиньш В. К. Оценка качества, поедаемости, переваримости и питательности травяного силоса, полученного с применением бактериальных заквасок // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 72-85. - Библиогр.: 14 назв.
122951. Рамниесе В. Э. Применение бактериальных заквасок для силосования // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 41-47. - Библиогр.: 13 назв.
122952. Резник Е. И., Симонов Н. М., Воронков А. А. Экологически чистый консервант // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 39-40.
122953. Селина Н. А. Новый подход к оценке кормов // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 44-48.
122954. Соколов А. В. Активное вентилирование [сена] // Кормовые культу-

ры. - 1991. - № 3. - С. 36-37.

122955. Украинский Ю. Т. Приготовление брикетов: [Загот. сена] // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 35-36.

122956. Химические консерванты для сельскохозяйственной продукции / В. М. Лурье, В. И. Анискин, М. Роджерс и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 5. - С. 66-70.

122957. Худайбердиев Т. Л. Прогрессивная технология [заготовки сена] // Кормовые культуры. - 1991. - № 3. - С. 38-39.

122958. Якимов А. В., Шакиров Ш. К., Гайнуллина М. К. Рапс в рационах животных // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 17-18.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

122959. Воржев А. И., Нестеров В. И. Мясная продуктивность помесных бычков // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 20-21.

122960. Мурад Ю. Замедлить распад протейна: [О рационах молоч. скота] // Сел. зори. - 1991. - № 3. - С. 51.

122961. Мясная продуктивность и обмен веществ у молодняка крупного рогатого скота под действием биостимулятора доксан / Е. Ф. Панарин, В. В. Копейкин, В. Н. Конохов, Т. М. Тохметов // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 108-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

122962. Некрасов Д. К. Эффективность оценки и отбора коров по молочной продуктивности в зависимости от интенсивности воспроизводства стада // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 100-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

122963. Свиридов Б. Е., Каганская В. В. Количественное изучение развития преантральных фолликулов крупного рогатого скота при культивировании вне организма // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 112-117. - Рез. англ.

37.5.2.2 Коневодство. Ословодство. Муловодство

122964. Бочкарев К. Рысаки класса 2.10 // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 25-28.

122965. Меньшова Н. Пути повышения делового выхода жеребят // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 11.

122966. Пакулев Б. Как правильно вырастить жеребенка // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 5-6.

122967. Пономаренко Н. Продолжительность эмбрионального развития // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 34-36.

122968. Пэрн Э. Чистокровная верховая // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 7-9.

37.5.2.4 Оленеводство

122969. Делеган И. В., Бондаренко В. Д. Третий международный симпозиум по лосю [Сыктывкар, авг.-сент. 1990] // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 77-79.

37.5.2.5 Свиноводство

122970. Гринхофа Д. Е. Использование белковых добавок из сока клевера лугового при откорме свиней // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 86-92. - Библиогр.: 15 назв.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

122971. Анохин А. Б. Эффективность скармливания амилосутилина // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 28-29.

122972. Ата-Курбанов Э. А., Ата-Курбанов Ф. И. Поведенческие признаки и здоровье овец // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 24-25.

122973. Байрамов С. С. Особенности шерсти овец породы балбас и их поме-

сей // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 30.

122974. Боташев О. Х.-М., Тамбиев Х. М., Хасанов А. С. Выращивание ягнят на мясо // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 26-28.

122975. Влияние бентонита на использование азота мочевины жвачными животными: [Исслед. на овцах] / К. Т. Ташенов, К. Ташенов, М. М. Абабков и др. // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 58-63. - Рез. каз., англ.

122976. Ерофеев В. С., Туекбасов М. К., Жаксылыков А. Разновидность каракульских завитков // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 32-33.

122977. Ерохин А. С., Деряженцев В. И. Перекисное окисление липидов в сперме баранов // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 17-19.

122978. Карпова О. С., Гальцев Ю. И., Семенов А. П. Возможность ставропольской породы овец // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 21-22.

122979. Мамадалиев Ф. Х. Совершенствование шерстных коз // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 23.

122980. Найзабеков Н. Н. Продолжительность плодonoшения каракульских овец // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 19-20.

122981. Нигметова А. Е., Исаева Г. М., Бейсембаева Р. У. Идентификация гаптоглобина в фолликулах овец // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 67-70. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

122982. Омбаев А. Белая каракульча от мериносовых маток // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 34-36.

122983. Ондар М. Ч.-Д. Шерстное козоводство Тувы // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 24.

122984. Перспективы использования австралийских мериносовых баранов / В. В. Абонев, М. Б. Павлов, В. Н. Сердюков и др. // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 14-16.

122985. Сухарьков С. И., Кацы Г. Д. Строение кожно-волосяного покрова у ягнят многопланового каракуля // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 31-32.

122986. Утесинов Ж. У., Нурпеисов А. Б., Арынов М. К. Пересадка эмбрионов в производственных условиях // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 21-23.

122987. Халыков Ш. Тонкорунные овцы для высокогорья // Овцеводство. - 1991. - № 3. - С. 17.

37.5.2.7 Птицеводство

122988. Архипов А., Ибрагимов М. Низкопротеиновые рационы для кур // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 17-20.

122989. Аскорбинат натрия - источник витамина С: [Использ. в птицеводстве] / Е. Брыцков, Т. Смирнова, Т. Околелова, В. Крюков // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 25.

122990. Биологическое действие на цыплят молочной и уксусной кислот, вводимых в рационы / С. В. Васильева, В. Ф. Бекере, Р. Ю. Краузе, А. К. Яунушане // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 64-71. - Библиогр.: 10 назв.

122991. Бондаренко Н. Мясные ресурсы - во дворе: [Выращивание цыплят в лич. хоз-ве] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 38-39.

122992. Диопсиды - компонент рациона [цыплят] / И. Егоров, В. Куренева, Т. Ленкова и др. // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 20-22.

122993. Кавтарашвили А. Как выращивать яичных цыплят // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 36-38.

122994. Каулите Ю., Дядичкина Л., Сухова Т. Поворот лотков: продолжительность при инкубации утиных яиц // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 10-12.

122995. Кириченко А. Дозировка витаминов группы В в рационах мясных

кур // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 13-14.

122996. Кихаев Г., Мягких Ф., Тойка В. Ампутация крыльев у бройлеров // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 17-19.

122997. Махнач В., Мелешко Н., Вашкевич Т. Аутосексная птица // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 12-14.

122998. Мухина Н. Природные силикаты в промышленном птицеводстве // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 23-25.

122999. Мяндрметс Р., Мяндрметс И., Лиллеоя А. Внедряем "коричневый" кросс // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 8-10.

123000. Паньков П. Крапива - ценный корм [для птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 39.

123001. Романов В. "Голуби-90": [Всесоюз. выст., Москва, дек.] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 42-44.

123002. Терещенко А., Сахацкий Н., Артеменко А. Технология замораживания спермы петухов // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 10-11.

123003. Тикк Х., Непс В. Перепеловодство Эстонии // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 2-3.

123004. Шахнова Л., Игнатов И. Кросс индеек 0-24 // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 14-16.

37.5.2.9 Собаководство

123005. Бауман Р. Подготовка разносторонней легавой // Охота и охотничье хозяйство. - 1991. - № 4. - С. 18-20.

123006. Иоаннесян А., Гусева Е. О выставках собак // Охота и охотничье хозяйство. - 1991. - № 4. - С. 21.

37.5.2.10 Пчеловодство. Шелководство

123007. Билаш Г. Д., Бородачев А. В. Приокские пчелы // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 9-12.

123008. Заварзин Д. С. Формула гнезда // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

123009. Козин Р. Б. Служба опыления медоносными пчелами энтомофильных культур // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 2-3.

123010. Маликов В. В., Мартынов А. Г., Назин С. Н. Селекция приокских пчел // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 12-13.

123011. Назин С. Н. Осваивая вывод маток... // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

123012. Пиоро С. Агрессия пчел к своей матке // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 18-19.

123013. Четаikin Н. В., Ермаков А. В. Опылители бобовых в Липецкой области // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 43-45.

37.6 Ветеринария

123014. Абовян А. Стрептококковая инфекция индеек // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 27-28.

123015. Афанасьев П. Е., Логинов Г. Г. Парвовирусный энтерит // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 64-67.

123016. Ахметов А. А. Зоофильные мухи, вызывающие миазы у животных // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 78-80. - Библиогр.: 7 назв.

123017. Байматов В. Н. Белковообразовательная функция печени у овец: [Диагностика гепатоза] // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 51-52. - Рез. англ.

123018. Воскобойник В. Ф., Козлов Г. Г. Эффективный метод лечения коров с послеродовым эндометритом // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С.

45 - 46. - Рез. англ.

123019. Гробов О. Ф., Гузева Л. Н. Диагностика болезней [пчел] // Пчеловодство. - 1991. - № 5. - С. 23-26.

123020. Гусев А., Кулигина А., Козлова А. Санитарная оценка пищевых яиц // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

123021. Диагностика, лечение и профилактика отравлений рыб азотсодержащими веществами / М. М. Шахмурзов, В. В. Метелев, В. К. Призенко и др. // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 55-57. - Рез. англ.

123022. Закомырдин А. А. Профилактическая дезинфекция животноводческих помещений // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 11-14. - Рез. англ.

123023. Зибницкая Л. В., Кашеев В. А., Кабак И. И. О регуляции численности промежуточных хозяев гельминтов на Юго-Востоке Казахстана: [Борьба с гельминтозами с.-х. животных] // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 34-38. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

123024. Калугин В. И. А. П. Уранов: [Специалист в обл. ветеринарии]: К 115-летию со дня рождения // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 74-75.

123025. Камарли А. П., Исраилов А. А. Меры борьбы с гастрофилезом лошадей // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 35-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

123026. Касюк В. И., Захаров С. В., Панин А. Н. LVIII Генеральная сессия МЭБ [Париж, май 1990] // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 68-71.

123027. Кожемяка Н. Колибактериоз у птиц // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 26-27.

123028. Красочко П. А. Чувствительность ИФА и РНГА при диагностике вирусной диареи крупного рогатого скота и овец // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 58-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123029. Куликова С. Г., Петухов В. Л., Графодатский А. С. Новый случай трисомии у крупного рогатого скота // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 28-31: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 17 назв.

123030. Лагуткин Н., Барышев В., Кушнир А. Аспекты аэрозольной химиотерапии [болезней птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 24-27.

123031. Макаров В. В., Чевелев С. Ф., Бучацкий Л. П. Проблема "паразитизм и инфекция": современный этап развития [эпизоотологии] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 130-139. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

123032. Медведев А. Я., Варбан С. А. Нормы площадей при выращивании ремонтных телок // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 14-16. - Рез. англ.

123033. Микрофлора при гнойно-катаральных эндометритах крупного рогатого скота / В. А. Кудрявцев, Л. А. Сафронова, И. А. Козачко и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 3-9. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

123034. Наметов А. М., Денисенко В. Н., Петраков К. А. Естественная резистентность организма до и после руменотомии при травматическом ретикулите // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123035. Необходимость переработки инструкций по борьбе с заразными болезнями животных / В. М. Хухоров, В. А. Мищенко, В. И. Шоршнев, А. И. Дудников // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 7-8.

123036. Никитин В. Я., Иванилова Л. А. Лечение овец при задержании последа и эндометрите // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 46-48. - Рез. англ.

123037. Нукербаева К. К., Вустина У. Д. Кокцидии рода *Eimeria* у ондатры (*Ondatra zibethica*) при их клеточном содержании // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 28-34. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

123038. Определение перекрестно реагирующих антител к микобактериям с

помощью ИФА / В. С. Ярных, И. М. Медведева, И. Г. Мальков, Л. Н. Черюсова // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123039. Павлас М. Значение внутрикожной туберкулинизации для ликвидации туберкулеза крупного рогатого скота: [Ст. из Чехо-Словакии] // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 16-20. - Рез. англ.

123040. Павласек И. Ф., Головкина Л. П. Распространение криптоспоридиоза среди бройлеров и цыплят яичного направления // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

123041. Папасюк Д. И. Особенности этиологии и меры борьбы при смешанных болезнях птицы // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 38-41. - Рез. англ.

123042. Панин А. Н., Третьяков А. Д., Самохвалов А. П. Государственный контроль качества [ветеринарных] биологических препаратов // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 3-5.

123043. Петров Ю. И. Иммунобиологические свойства вируса африканской чумы свиней: Обзор лит. // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 20-22. - Библиогр.: 32 назв.

123044. Полонский Н. Г., Шорохов А. Г., Кузьменко Ю. М. Совершенствование ветеринарного обслуживания животноводства // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 9-11.

123045. Просандеев В. К. Метод лечения маститов [у кормов] // Земля сиб., дальневост. - 1991. - № 4. - С. 17.

123046. Пученкова С. Г., Безгачина Т. В. Болезнь стальноголового лосося аэромонадной этиологии // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123047. Роль супоросных маток в эпизоотическом процессе классической чумы свиней / А. А. Коломышев, В. Х. Павлов, Н. И. Срибный и др. // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123048. Рудковский А. И. Эндопаразиты овцебыков на Таймыре // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

123049. Русалеев В. С. Взаимодействие сибиреязвенного бактериофага 3-17 со штаммами *Bacillus anthracis* // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123050. Соколов В. Д. Больше внимания лекарственной токсикологии // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 53-54.

123051. Стандартизация дозы вирусвакцины против ньюкаслской болезни / Э. Ф. Токарик, Т. А. Скотникова, Л. А. Ковальская и др. // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123052. Тыщенко И. П. Оценка ультраструктурной организованности вирусов // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 25-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

123053. Швец Н. М., Худов А. М. Использование систем индикаторных бумажных для идентификации аэромонад // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 62-63. - Рез. англ.

123054. Шендрик Н. Д., Сычев К. А., Максименко А. Г. Лечение отитов у кошек // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 67-68.

123055. Эпизоотологические и иммунологические аспекты классической чумы свиней / А. Т. Шиков, Л. П. Гришук, В. П. Бачинский и др. // Ветеринария. - 1991. - № 5. - С. 29-30. - Рез. англ.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

123056. Совершенствование технологии послуборочной обработки и хранения семян рапса / Е. К. Давиденко, А. И. Журавлев, А. Н. Буряк, Т. А. Онищенко // Техн. культуры. - 1991. - № 3. - С. 31-33.

123057. Убеева С. Г., Слесарь Л. Н., Луковникова Г. А. Сорбиновая кислота в качестве консерванта плодов слив [при хранении] // Садоводство и виноградарство. - 1991. - № 6. - С. 21-23.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

123058. Богачкин В. Д., Солнышков В. А. Вероятностные модели надежности насосов [оросительных систем] // Изв. ВНИИГ / ВНИИ гидротехники. - 1990. - Т. 221. - С. 132-138. - Библиогр.: 5 назв.

123059. Долгих А. И. Применяйте шнекороторные экскаваторы: [Стр-во оросит. каналов] // Степные просторы. - 1991. - № 4. - С. 25-26.

38.4 Мелиорация

(Агролёсомелиорация - см. 39.1.4)

123060. Бусыгин В. В., Ибрагимов В. И., Краснов Ю. Н. Техника орошения с использованием естественного холода // Технология и свойства материалов техники Севера. - Якутск, 1990. - С. 109-114. - Библиогр.: 11 назв.

123061. Мирзакеев Э. К. Интенсивность ирригационной эрозии в зависимости от рельефа // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 54-57. - Рез. каз., англ.

123062. Михайлов В. И., Позняк А. С. Изучение природы мульдообразных понижений в связи с их мелиоративным освоением // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1991. - Т. 123, вып. 2. - С. 146-151. - Библиогр.: 6 назв.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.1 Экономика лесного хозяйства

123063. Кретиин В. М. Мониторинг плодородия почв лесоаграрного ландшафта лесостепи Среднерусской равнины: [Экон. оценка лесомелиорации] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 45-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

123064. Михов И., Субев Х., Марков И. Использование персональных компьютеров в лесоустройстве: [Экон. эффективность] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 47-48.

123065. Овчинников Ф. М. Критерии эффективности строительства лесопожарных дорог: [Затраты на тушение] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 12-14.

123066. Тарасов А. И. Социально-экономические аспекты рекреационного лесопользования // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 83-86.

123067. Шубин В. А. Совершенствовать управление лесами // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 3-6.

39.1.2 Дендрология

123068. Ситнянская Н. П., Мартын Г. И. Запасные липиды клеток меристемы почек в период выхода древесных растений из покоя // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 3-6: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 12 назв.

39.1.3 Лесоводство

123069. Андреев Н. А. Заслон огню: от земли - до неба: [Борьба с лесн. пожарами] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 10-12.

123070. Арцыбашев Е. С., Чукичев А. Н. Новые технические средства для борьбы с лесными пожарами // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 8-9.

123071. Бабич А. Г. Леса Камбоджи // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 53-54.

123072. Бондарук Г. В. Устойчивость рекреационных лесов левобережной лесостепи УССР // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 76-78.

123073. Брейдо М. Д., Шаталов А. В. Автоматизированный метод выявления и регистрации нарушений правил рубок по космическим снимкам // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 41-44. - Библиогр.: 5 назв.

123074. Видякин А. И. Изменчивость формы шишек в популяциях сосны обыкновенной на востоке европейской части СССР // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 45-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

123075. Гириев Д. М. Пионер лесного опытного дела: [К 130-летию со дня рождения В. Д. Огиевского] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 26-27.

123076. Головина Р. Д. Корневые системы арчи в лесах Алтайского хребта // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 71-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123077. Гордиенко М. И., Гордиенко Н. М., Карпенко В. И. Влияние состава на продуктивность дубово-липовых насаждений // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 23-25.

123078. Гуков Г. В. Упорядочить термины в лесной пирологии // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 19-20.

123079. Забуга В. Ф., Забуга Г. А. О методах измерения радиального роста ствола сосны обыкновенной в экофизиологических исследованиях // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 63-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

123080. Использование лесопожарных агрегатов на базе военной гусеничной техники / Э. Г. Филимонов, В. В. Мартыщенко, А. В. Непомник и др. // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 9-10.

123081. К вопросу о лесопригодности почвогрунтов отвалов открытых разработок фосфоритов в Московской области / Ерусалимский В. И., Костенчук Н. А., Лепнева О. М., Титов А. А. // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 190-196.

123082. Каден К. Опыт машинной обработки данных дистанционного зондирования для контроля состояния еловых насаждений // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 183-187.

123083. Казанкин А. П. Определение допустимых рекреационных нагрузок в горных лесах Северного Кавказа // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 44-47.

123084. Корякин В. В. Размер лесопользования по запасу при агрегировании хозяйств // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 39-41.

123085. Кузнецова Н. Ф. Развитие мужского гаметофита сосны обыкновенной при самоопылении и свободном опылении // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 27-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

123086. Кулыгин А. А., Гинненко Т. С., Лысенко П. В. Географические культуры дуба черешчатого в Ростовской области // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 35-36.

123087. Кучко А. А. Оптимизация рекреационного лесопользования в зеленой зоне г. Петрозаводска // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 32-38. - Библиогр.: 6 назв.

123088. Липин В. В., Липина Л. А. Больше внимания профилактике лесных пожаров // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 18-19.

123089. Маргус М. М. Оптимизация рекреационного лесопользования в Эстонской ССР // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 27-29.

123090. Ненюхин В. Н. Влияние географического происхождения пыльцы на рост сосны обыкновенной // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 34-35.

123091. Носова Л. М., Савельева Л. И., Голод Д. С. Всесоюзное совещание "Проблемы лесоведения и лесной экологии" [Минск, сент. 1990] // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 75-77.

123092. О программе селекции лиственницы в Башкирии / В. П. Путенихин, Н. В. Старова, П. Д. Андрианов и др. // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 28-30. - Библиогр.: 8 назв.

123093. Одинцов Д. И. Уберечь лес от огня // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 6-7.

123094. Осипов И. Н. Особенности текущего отпада в заповедном перестойном сосняке // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 20-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

123095. Поляков А. Ф. Системы лесохозяйственных мероприятий для горных курортных районов // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 79-82.

123096. Рекреационное лесопользование в пригородных лесах Ленинграда / Л. В. Крестьяшина, Г. И. Арно, С. С. Савицкий и др. // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 38-44. - Библиогр.: 6 назв.

123097. Репшас Э. А. Теоретические предпосылки изучения рекреационной дигрессии леса // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 23-26. - Библиогр.: 7 назв.

123098. Родин А. Р., Романовский М. Г., Андриевская Т. М. Качество посадочного материала сосны в зависимости от срока искусственного старения семян // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 32-34. - Библиогр.: 6 назв.

123099. Рожков Л. Н. Организация рекреационного лесопользования в Белоруссии // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 29-32.

123100. Рысин Л. П. Методологические основы оптимизации рекреационного лесопользования (на примере лесов Подмосквья) // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 6-15. - Библиогр.: с. 14-15.

123101. Рысина Г. Г. Повышение эстетической ценности живого напочвенного покрова в лесах рекреационного назначения // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 89-94. - Библиогр.: с. 94.

123102. Сапожников А. П., Морина О. М., Мельникова Н. Н. Особенности организации рекреационного лесопользования на Дальнем Востоке // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 47-56. - Библиогр.: 7 назв.

123103. Седельникова Т. С., Муратова Е. Н. Генеративные органы и кариотип сосны обыкновенной на олиготрофных болотах Западной Сибири // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 34-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.

123104. Середин В. И., Маркив П. Д. Оптимизация рекреационного лесопользования в Карпатах // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 62-74. - Библиогр.: с. 73-74.

123105. Серяков А. Д. Культуры ели под пологом болотно-разнотравных березняков // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

123106. Стоянов Н. Лесовосстановление в Болгарии: [Ст. из Болгарии] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 53.

123107. Тугуши К. Л. Пути повышения продуктивности лесов Колхидской низменности // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 25-26.

123108. Укоренение черенков перспективных трудноукореняемых [древесных] растений стимуляторами роста / О. К. Абдурахманов, М. Б. Басымбеков, К. Б. Ержанов, Б. Д. Абиюров // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 73-75. - Библиогр.: 8 назв.

123109. Ханбеков Р. И. Методы измерения рекреационных нагрузок на лесные территории // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 56-62. - Библиогр.: с. 61-62.

123110. Щербакова М. А., Щурова М. Л. Анализ плюсовых деревьев сосны // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 30-32. - Библиогр.: 6 назв.

123111. Эмсис И. В. Опыт прикладного изучения лесов рекреационного назначения в Латвии // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 15-23. - Библиогр.: 6 назв.

39.1.4 Агролесомелиорация

123112. Зыков И. Р., Зайченко К. И. Почвозащитная роль лесоаграрных ландшафтов // Земледелие. - 1991. - № 6. - С. 36-39.

123113. Уваров В. М. Режим увлажнения почв на склонах с лесными полосами в Западной Сибири // Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края. - Барнаул, 1990. - С. 118-124. - Библиогр.: 6 назв.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

123114. Варфоломеев В. Е. Определение объемного годичного прироста ели в молодняках (без рубки модельных деревьев) // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 46-47. - Библиогр.: 5 назв.

123115. Дворяшин М. В. Аэрокосмическая съемка в лесном хозяйстве: [Использ. для лесоустройства] // Лесн. хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 37-39.

123116. Лебков В. Ф. Плотностная структура древесных ценозов сосны: [Изуч. динамики древостоев] // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

123117. Пригалионас Й. Й. Прогнозирование динамики густоты сосновых древостоев Лигвы // Лесоведение. - 1991. - № 3. - С. 14-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

39.2 Охотничье хозяйство

39.2.1 Общие вопросы

123118. Арамилев В. Проблемы Приморья: [О ведении охотничьего хоз-ва] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 8-9.

123119. Козел В. Оптические прицелы - на охотничье ружье // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 4. - С. 24.

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)

40.1.8 Бродильные производства

123120. Денис Б. Д., Яремкевич Р. Р. Контроль минерализации в АСУ транспортом минеральной воды // Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1990. - № 224. - С. 40-43.

40.1.10 Мясная промышленность

123121. Булгаков Н. Новый продукт из мяса кур // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 22-24.

123122. Комплект оборудования для переработки птицы / И. Маковеев, В. Гришаков, О. Прохорова, М. Фомин // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 34-35.

123123. Материалы для упаковки паштета [из мяса птицы] / В. Махонина, В. Гогоцкий, Т. Волченко, Н. Грабарев // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 28-29.

123124. Фомин М., Марин А., Проник Г. Новая техника для широкого внедрения: [Изготовление полуфабрикатов из птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 4. - С. 30-32.

40.2 Микробиологическая промышленность

123125. Влияние переменного электромагнитного поля на активность продуцента эластотеразы / В. А. Кудря, В. Б. Пичко, Н. В. Колтукова, И. В. Певалева // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 28-32. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

123126. Ганбаров Х. Г., Мурадов М. З. Целлюлолитическая активность доразрушающих базидиомицетов из рода *Vejkandera* P. Karst. в условиях глубокой и твердофазной ферментации // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 48-52. - Библиогр.: с. 51-52.

123127. Дамберг Б. Э., Апсите М. Р. Получение селенсодержащих дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* и их биологическая ценность // Микробиология и биотехнология производства кормов. - Рига, 1990. - С. 145-152. - Библиогр.: 15 назв.

123128. Казанская Л. В., Чумакова З. В. Биосинтез простагландинов в присутствии бактериального эндотоксина // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 13-15. - Рез. англ.

123129. О биосинтетическом потенциале микробных объектов и методах его количественного описания / А. В. Лыско, П. С. Ныс, Ю. Э. Бартошевич и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 446-449. - Библиогр.: 5 назв.

123130. Свойства экзополисахаридов мутантных штаммов *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* / О. А. Литвинчук, С. К. Воцелко, Р. И. Гвоздяк, С. С. Сидоренко // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 32-36. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 13 назв.

123131. Хохрин С., Савенко Ю. Корм из слизистых бацилл // Птицеводство. - 1991. - № 5. - С. 12-13.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

123132. Басов А. Заметки частного врача // Столица. - 1991. - № 14. - С. 23-24.

123133. Маркун Е. Р. Экономический механизм здравоохранения: теоретический аспект // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 3. - С. 55-60.

123134. Ташлыков В. А. Контрактная (конвенциональная) модель взаимоотношений врач - пациент в связи с перспективами развития платной медицинской помощи // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 75-83. - Рез. англ., с. 175. - Библиогр.: 10 назв.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

123135. Апазов А. Д., Мошкова Л. В. Основные задачи в области автоматизации, стоящие перед аптечной службой страны // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 1-6. - Библиогр.: 11 назв.

123136. Астахова Т. И., Астахов В. И. Информированность о проблемах здоровья мужского некоренного населения Чукотки // Кардиология. - 1991. - Т.

31, № 5. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123137. Богданова Е. А. Организация гинекологической помощи девочкам и девушкам // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 5-7.

123138. Ермалович Л. П., Фирсанова М. Л. Здравоохранение в системе общественного воспроизводства // Полит. экономия. - 1990. - Вып. 18. - С. 65-71.

123139. Керими Н. Б., Ладыгина Л. С. Динамика заболеваемости и болезненности опийной наркоманией в Туркменистане в 1959-1988 гг. // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

123140. Кишларь Л. Л., Ботнарь В. И. Стойкая временная утрата трудоспособности у сельских жителей 30-55 лет // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 30-33.

123141. Сидоров П. И., Давыдов А. Н. Основные направления этнопсихиатрических исследований у народностей Севера // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 15-26. - Рез. англ., с. 173. - Библиогр.: 24 назв.

123142. Силенко Ю. С., Таранчук Е. Н., Таранчук В. С. Опыт оказания наркологической помощи в сельской местности // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 32-33.

123143. Скулкова Р. С. II Всесоюзная учебно-методическая конференция по современным проблемам последипломного обучения провизоров [Минск, 1990] // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 85-87.

123144. Шарипов И. А., Бялик Е. И. Первая медицинская помощь при травме груди // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 46-48.

123145. Шашкова Г. В., Шугалева М. В., Тепляков Г. К. Методические подходы к рекламированию лекарственных средств в СССР // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 6-9. - Рез. англ.

41.4 Медицинская техника

(См. № 121419)

41.5 Гигиена и санитария

123146. Беккер А. А. Оценка качества атмосферного воздуха Москвы и возможности регулирования его состояния: [Сан.-гигиен. оценка] // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 16-40. - Библиогр.: 8 назв.

123147. Беккер А. А., Бойкова Р. А., Ставров О. А. О состоянии и перспективах изменения загрязнения атмосферного воздуха города Москвы вредными веществами отработавших газов автотранспорта: [Сан.-гигиен. оценка] // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 41-65. - Библиогр.: 17 назв.

123148. Величко А. А. Загрязнение атмосферного воздуха и его профилактика // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 7-11.

123149. Григорьева С. О., Зотикова Р. Г. Гигиеническое и биологическое значение аэрохимического фактора в лесу // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 101-116. - Библиогр.: с. 113-116.

123150. Замана Л. В., Gladкая Н. М., Лесников Ю. В. Хозяйственно-питьевые воды как фактор эндемических и неспецифических заболеваний населения Читинской области // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 2. - С. 131-135. - Библиогр.: 12 назв.

123151. Карманова И. В., Расин Л. П. Опыт расчета количества кислорода, продуцируемого древостоями // Оптимизация рекреационного лесопользования. - М., 1990. - С. 95-101.

123152. Липатов Н. Н. Экология пищевых продуктов // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 6. - С. 22-29. - Библиогр.: 21 назв.

123153. Макаров В. В. Современные тенденции вовлеченности подростков в употребление спиртных напитков: [Борьба с алкоголизмом] // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 97-98. - Рез. англ., с. 176.

123154. Мартынюк Е. Золотой оранжевый корень: [О питц и лечеб. свойствах моркови] // Обществ. питание. - 1991. - № 3. - С. 32-34.

123155. Опополь Н. И. Нитратное загрязнение растительных продуктов питания как гигиеническая проблема // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 23-27. - Библиогр.: 44 назв.

123156. Ревич Б. А. Состояние здоровья детского населения Москвы в связи с загрязнением атмосферного воздуха // Экологические исследования в Москве и Московской области. - М., 1990. - С. 95-108. - Библиогр.: 17 назв.

123157. Родионова Л. Знать, чтобы избежать травм // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 37.

123158. Эвенштейн З. Заговор против рака: [О рацион. питании] // Обществ. питание. - 1991. - № 4. - С. 31-33.

41.6 Эпидемиология

123159. Внутрибольничные инфекции в онкологической клинике - этиологическая структура и принципы антибактериальной химиотерапии / О. М. Дронова, М. И. Жабина, Е. В. Дюжикова и др. // Вести. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

41.7.1 Общая патология

123160. Балалыкин Д. А., Кочетков И. Ю. Биомикроскопическое исследование микрососудов поджелудочной железы при экспериментальной дегидратации у крыс // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 45-49.

123161. Влияние гравитационных перегрузок на микроциркуляторное русло фиброзной капсулы почки у экспериментальных животных / И. И. Новиков, А. В. Родионова, В. Б. Власов и др. // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 70-73.

123162. Курамаева Т. Э. Микроциркуляторное русло брыжейки тонкой кишки собак при адаптации к условиям высокогорья // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 68-70.

123163. Новиков И. И. Морфо-функциональные и компенсаторные механизмы адаптации в системе микроциркуляции при экстремальных воздействиях на организм // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 3-6.

123164. Самарцев В. Н., Загоскин П. П. Значение малата в регуляции окислительного фосфорилирования митохондрий мозга при адаптации организма к кислородному голоданию // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 109-115. - Библиогр.: 7 назв.

123165. Саркисян Н. В., Акопян Н. С., Саркисян Н. Ю. Микроэлектрофизиологическое исследование влияния амигдалы на активность ретикулярных нейронов продолговатого мозга при гипоксии // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 876-883. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

123166. Стимуляция репарации ДНК у рабочих, контактирующих с хлористым кадмием, витаминами, используемыми в качестве антимутагенов / И. М. Васильева, В. В. Чекова, Г. Н. Львова и др. // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 441-445. - Библиогр.: 5 назв.

123167. Суслов В. Б., Капенова К. К. Морфометрический анализ ультраструктурных изменений кровеносных капилляров спинотрапециевидной мышцы крыс при длительном голодании // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991) - С. 59 - 62.

123168. Тихомиров А. Н., Соколова Е. А. Реактивность лимфатических звеньев микроциркуляции при экспериментальной дегидратации организма // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 40 - 45.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

123169. Антигенная структура вирусов А(Н3N2), изолированных в Казахской ССР в 1990 г. / И. Л. Колыванова, Е. И. Исаева, Р. У. Бейсембаева и др. // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 42 - 45. - Рез. каз., англ.

123170. К вопросу о выделении сальмонелл из окружающей среды / Вакараш Н. А., Бурденко Т. А., Шляхов Э. Н. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 35 - 36. - Библиогр.: 7 назв.

123171. К механизму антимуtagenного действия интерферона в фибробластах человека на основе анализа индуцированных белков / Е. Г. Губицкая, А. А. Ташенова, Т. А. Синельщикова и др. // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 55 - 56. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

123172. Особенности потребления глюкозы культурой клеток L-929, инфицированной хламидиями / И. И. Мавров, М. С. Гончаренко, Е. В. Щеголева и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 95 - 98. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

(См. также № 121151, 121153-63)

123173. Алиев А. М., Искандеров В. Г. Хромогенная реакция на пиридитол и ее изучение // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 35 - 38. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123174. Анализ фермида / Ш. Х. Агзамова, С. А. Листов, И. А. Девяткина и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 64 - 66.

123175. Антиаритмическая активность ариламидов α -гексаметилениминокарбоновых кислот / С. А. Бердяев, А. И. Турилова, А. С. Лебедева и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 32 - 34. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123176. Арушанян Э. Б. Хронобиологический подход к оценке индивидуальной реактивности животных в практике психофармакологического эксперимента // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 61 - 63. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123177. Бакибаев А. А., Горшкова В. К. Синтетические противоэпилептические препараты: Обзор и перспективы // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 61 - 79. - Библиогр.: 47 назв.

123178. Бессонова Н. И., Василевская В. Ю. Стабильность глазных капель в процессе использования // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 59 - 62.

123179. Буркин А. А., Зорян В. Г. Теоретические и экспериментальные предпосылки иммунохимического моделирования узнающей функции рецептора: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 4 - 10. - Библиогр.: 65 назв.

123180. Влияние оксидиурата лития на суточные ритмы активности и температуры тела крыс, содержащихся на различных фотопериодах / Т. А. Замощина, А. В. Матвеевко, В. П. Агаркова и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 10 - 12. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123181. Влияние сульфата цинка на секрецию желудочного сока и пепсина у крыс / В. А. Трапков, С. Д. Гобеджашвили, М. В. Лукашова, К. Л. Ерзинкян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 945-948. - Библиогр.: 11 назв.

123182. Влияние фенамина на ультраструктурные изменения различных отделов головного мозга крыс / Н. Н. Каркищенко, Ю. С. Макляков, Э. А. Бардахчян, Н. Г. Харланова // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 10-13. - Библиогр.: 11 назв.

123183. Гидрохлориды β - и γ -аминоалкиловых β эфиров 4,4'-дибромбензильной кислоты и их биологические свойства / О. Л. Миндоян, А. А. Гамбурян, Л. С. Папоян и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

123184. Гунар О. В., Каграманова К. А., Прохоров Б. С. Методические особенности определения микробиологической чистоты аэрозольных препаратов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 71-72. - Библиогр.: 6 назв.

123185. Действие амтизола и гутимины на дыхательный метаболизм нейрона / С. С. Сергеева, И. Н. Январева, О. Ю. Урюпов, А. Б. Томчин // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123186. Действие малых доз бромкриптина при экспериментальной морфинной абстиненции у крыс / А. В. Станишевская, Н. А. Христолюбова, Н. Л. Векшина и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 15-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123187. Евтушенко Н. С., Куликова К. И., Кучеренко В. Д. Контроль лекарственных средств в Индии // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 72-75.

123188. Завражная Т. А., Бессонова Н. И. Изучение устойчивости клофелина в глазных каплях методом газожидкостной хроматографии // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 63.

123189. Закиров У. Б., Махсумов Ш. М., Тешабаев Д. Я. Влияние метацина на активность пищеварительных ферментов, участвующих в гидролизе жиров, в норме и при стрессе // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 39-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123190. Иванова Л. А., Коптяева Е. Ю. Выбор оптимальной концентрации кислоты мекфенамовой и бензафлавина в мазях // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 15-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123191. Идентификация 10-алкилпроизводных фенотиазина методом спектроскопии ЯМР¹H / В. С. Карташов, С. В. Шоршнев, А. В. Сибилев, А. П. Арзамасцев // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 68-69.

123192. Изучение некоторых свойств асперазы / П. И. Кабачный, В. Т. Черной, Н. Ф. Маслова, Ж. А. Любецкая // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 43-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

123193. Изучение УФ-характеристик производных 5-нитрофурана и разработка методик оценки их качества / Т. Н. Боковой, Т. С. Дмитренко, Г. А. Нестерова и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 27-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123194. Ингибирующее влияние циметидина на ряд ферментов / Р. И. Усманов, А. А. Якубов, М. М. Каримов, Е. Б. Зуева // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

123195. Искендеров Г. Б. Исследование метаболитов аралозида С, изолированных из крови животных // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 38-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123196. Использование УФ-спектрофотометрии в контроле качества азидотиамидина / В. В. Нестеров, Н. С. Евтушенко, А. В. Титова, В. Ю. Решетняк //

Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 30-32. - Рез. англ.

123197. Исследование анальгетической активности антидепрессантов и их влияния на болеутоляющий эффект акупунктуры / Ю. Д. Игнатов, Ю. Н. Васильев, В. В. Колчин и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 12-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123198. Канцерогенная активность спиробромина / О. И. Лаврик, В. М. Иванова, Л. Ф. Шапкина, Л. В. Нечушкина // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 50-53. - Рез. англ.

123199. Киричек Л. Т., Хименко Л. П. Экспериментально-клинические данные об особенностях действия анальгетиков в условиях вынужденной иммобилизации // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123200. Клиническое обоснование состава и технологии 50% мази калия йодида на основе ланолина / Л. А. Поцелуева, С. Н. Егорова, З. А. Нургалева и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 82-83.

123201. Количественное определение левомецетина в присутствии нитрофуранов / Д. В. Прошунина, О. В. Вишневецкий, А. А. Медведовский, Н. Л. Флейш // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 66-68. - Библиогр.: 12 назв.

123202. Корнеев А. А., Шевелева Г. А. Некоторые аспекты использования перфузируемого сердца крысы как модели для отбора антигипоксических соединений // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123203. Костенникова З. П., Акашкина Л. В., Терещенко Т. Э. Контроль качества настоек // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 58-59.

123204. Кураев Г. А., Менджеричкий А. М., Повилайтис П. Э. Влияние пептида дельта-сна на ультраструктурные особенности сенсомоторной коры головного мозга крыс // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 13-16: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

123205. Лапин И. П., Мутовкина Л. Г. Ненадежность отбора коротко-долгоспящих мышей по результатам однократного определения длительности этанольного наркоза // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 64-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

123206. Лекарственные препараты животного происхождения для наружного применения: Обзор / П. И. Толстых, Л. И. Стекольников, В. В. Рыльцев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 83-87. - Библиогр.: 123 назв.

123207. Макушева В. П. Контрацептивная эффективность и механизм действия комбинаций этинилэстрадиола и норэтистерона ацетата // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 41-42. - Рез. англ.

123208. Медведев О. С., Тюрмина О. А. Центральный и периферический компоненты в действии кардиоселективных β -адреноблокаторов // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 30-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

123209. Мелконян Н. Н., Чилингарян А. М. Влияние аминазина на морфо-функциональное состояние внутриорганного капиллярного русла миокарда, полушарий мозга, перикарда и твердой мозговой оболочки кошек // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 893-898. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 14 назв.

123210. Метилирование ДНК мозга и его возможные изменения при применении некоторых психотропных препаратов / Д. В. Гарибян, И. А. Джагацпаян, И. С. Даниелян и др. // Докл. АН Армении. - 1990. - Т. 91, № 2. - С. 82-85. - Рез. арм. - Библиогр.: 8 назв.

123211. М₂-холинolitическая активность С-нор, D-гомостероидных алкалоидов растений родов *Petilium* и *Korolkowia* / Ю. Р. Мирзаев, И. Т. Плотникова,

Р. Шакиров и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 50-53.
- Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

123212. Насыров Х. М., Насибуллин Р. С., Бузыкаева Б. А. Радиоспектроскопическое исследование взаимодействия молекулы пиразола с фосфолипидами // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 59-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

123213. Новый тип противоопухолевых комплексов платины (2+) / К. И. Яковлев, А. И. Стеценко, Г. М. Алексеева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 48-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

123214. О некоторых биологических эффектах циклоспорина А / Е. Д. Гольдберг, С. В. Гумилевская, Т. И. Фомина и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 41-60. - Библиогр.: 25 назв.

123215. О токсичности нового противоопухолевого препарата фарморубинина / Е. Д. Гольдберг, Г. В. Карпова, Л. А. Колмогорова и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 29-41. - Библиогр.: 12 назв.

123216. Оценка обезболивающего действия фенаридина при его комбинировании со средствами, применяемыми в анестезиологической практике / Э. В. Влащенко, Л. К. Дургарян, А. С. Азливян, К. В. Сарухяни // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

123217. Перспективы применения краун-эфиров для экстракционно-фотометрического определения щелочных металлов в лекарственных препаратах: [Обзор] / Н. П. Максюткина, Н. А. Ветютнева, А. Ю. Назаренко, Ф. А. Митченко // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 75-78. - Библиогр.: 48 назв.

123218. Повышение биодоступности труднорастворимых лекарственных средств на примере гризеофульвина: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 62-65. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Порошкообразные смеси гризеофульвина с полимерами / Г. С. Бабакина, Г. П. Гайдукова, А. Е. Гуляев и др. - Библиогр.: 10 назв.

123219. Повышение биодоступности труднорастворимых лекарственных средств на примере гризеофульвина: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 65-67. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Таблетки гризеофульвина / Г. П. Гайдукова, А. Е. Гуляев, М. Л. Езерский и др. - Библиогр.: 5 назв.

123220. Полимерные адсорбенты аффинного типа в исследовании физиологически активных веществ: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 72-76. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Определение фурукумаринов в фитопрепаратах / П. В. Кузнецов, В. В. Шкаренда. - Библиогр.: 28 назв.

123221. Полимерные комплексы антисептика катамина АБ и их биологическая активность / М. В. Соловский, Г. Е. Афиногенов, Е. Ф. Панарин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123222. Прозоровский В. Нет спазма! [Поиски средств лечения] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 125-127.

123223. Пустовалов А. П., Воронков И. Ф. Влияние стрептазы при гипоксии на кровь и брюшную аорту крыс // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 43-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

123224. Реактивность везикулярного аппарата эндотелиоцитов микрососудов различного типа при введении гистамина / Г. А. Алимов, И. Д. Сенатова, Л. М. Лихачева, Т. И. Гармаш // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 16-21.

123225. Решетняк В. Ю., Фетисов А. А., Дмитриев С. В. Исследование содержания нитратов в дикорастущем лекарственном растительном сырье // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 55-58. - Библиогр.: 7 назв.

123226. Сарян Л. А., Дугачева Г. М., Попков В. А. Криоскопическое исследование

дование и очистка методом направленной сублимации сульфамидных препаратов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 23-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123227. Свириин А. В., Лапочкин В. И. Влияние препаратов клофелина и тимолола малеата на ВГД и гемодинамику близоруких глаз // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 81-85.

123228. Стандартизация жира печени катрана по физико-химическим параметрам: [Фармакол. исслед.] / М. Я. Николаева, Л. А. Байрашевская, Н. М. Петухова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 77-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

123229. Структурные фосфолипиды и процессы перекисного окисления липидов после действия препарата платина / Э. В. Сапрыкина, Т. В. Ветошкина, Н. В. Соснина и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

123230. Сур С. В. Газохроматографическое определение камфоры и 1,8-цинеола в растительном сырье и настоях шалфея (*Salvia officinalis* L.) // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123231. Сур С. В., Тулюпа Ф. М., Сур Л. И. Определение оптимальных соотношений растительного сырья и воды при изготовлении настоев эфиромаслических растений // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 17-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

123232. Сыздыкова Р. Т., Кульжанов З. К. Влияние кадмия на гемо- и лимфоциркуляцию // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 63-67. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 15 назв.

123233. Тетродотоксин / А. В. Ратнер, Г. К. Коротаев, В. Г. Гандель и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 78-82. - Библиогр.: 49 назв.

123234. Харин Н. А., Комиссаров И. В., Комиссарова Р. А. Буспирон как представитель нового поколения транквилизаторов - анксиоселективных средств // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 70-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 80 назв.

123235. Чан Ван Тхань, Погорелов В. И. Сравнительное изучение алкалоидности дурмана (*Datura stramonium* L.), произрастающего во Вьетнаме и СССР // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 9-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123236. Шмелева И. А., Егоров Е. А. Левобунолол - новый адrenoблокатор для лечения глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 86-89.

123237. Экстракционно-фотометрическое определение фентанила при химико-токсикологических исследованиях / Э. И. Стадниченко, В. В. Болотов, В. А. Чубенко и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

123238. Газа И. К., Дюлидзе Р. В., Родимов А. Ф. О погрешности измерений в системах ультразвуковой медицинской диагностики // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 418. - С. 10-14. - Библиогр.: 5 назв.

123239. Определение ампициллина в крови и моче больных методом микроколочной высокоэффективной жидкостной хроматографии / Н. И. Комарова, Н. С. Крылова, Г. И. Лушанова и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 65-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123240. Определение опиатов в моче человека на микроколочном жидкост-

ном хроматографе "Милихром-2" / Д. Э. Бодрина, М. Н. Громова, С. К. Ермин, Б. Н. Изотов // *Вопр. наркологии*. - 1991. - № 2. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.2 Общая терапия

123241. Анисимова Л. М., Жулина Н. И., Михолап Т. Н. Лечебная гимнастика в реабилитации больных гипертонической болезнью с начальными проявлениями сосудистого поражения мозга // *Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция*. - Нижний Новгород, 1990. - С. 125-129. - Библиогр.: 8 назв.

123242. Бузу А. Г. Применение кагульевой минеральной воды к комплексной терапии гинекологических заболеваний // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 41-42. - Библиогр.: 6 назв.

123243. Воздействие низкоинтенсивного лазерного излучения на циркуляцию крови / В. И. Козлов, В. А. Буйлин, Ф. Б. Литвин и др. // *Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов*. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 74-81.

123244. Левин Ю. Защитимся травмами: [Вопр. лечения] // *Наука и жизнь*. - 1991. - № 5. - С. 68-74.

123245. Смирнов А. Н., Витенко Т. М. Методика обследования терапевтического больного // *Фельдшер и акушерка*. - 1991. - № 5. - С. 11-17.

123246. "Становись и занимай свое место в природе!": [Об оздоровлении тела и духа человека по системе и методике П. К. Иванова: Материалы очно-заоч. "круглого стола" ред. журн. "Наука и религия" / Записали О. Т. Брушлинская и В. П. Пазилова] // *Наука и религия*. - 1991. - № 3. - С. 20-23. - Окончание. Начало: № 2.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

123247. Байрак В. Г., Гут Р. Э., Лапшина Т. Д. Опыт машинной диагностики отеков легких различной этиологии по рентгенологическим данным // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 43-45. - Библиогр.: 16 назв.

123248. Кондратьева Н. Ф., Бочарова В. А., Климаков В. Д. Опыт клинического применения препарата "Диэтон" при лучевой терапии злокачественных опухолей // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1991. - № 1. - С. 17-20. - Рез. англ.

123249. Лучевые реакции при интенсивной предоперационной гипоксирадיותרрапии рака желудка с использованием различных гипоксических смесей / А. И. Барканов, В. И. Роттенберг, Ю. Е. Щebetенко, А. Т. Лагошный // *Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР*. - 1991. - № 1. - С. 38-41. - Рез. англ.

123250. Параметры радионуклидной ангиосцинтиграфии головного мозга у больных со стенозом сонных артерий при нагрузочном тестировании / Ю. Б. Лишманов, В. М. Шипулин, И. Ю. Швера и др. // *Бюл. Том. науч. центра АМН СССР*. - 1991. - Вып. 3. - С. 104-113. - Библиогр.: 19 назв.

123251. Радионуклидная вентрикулография в оценке функционального состояния миокарда у больных с хроническими неспецифическими заболеваниями легких / А. Н. Буюклян, А. П. Бирюков, В. П. Кузьмин и др. // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 69-70. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 123385, 123427, 123433)

123252. Ангиопротекторная и гиполипидемическая активность леукомизина при экспериментальном атеросклерозе / А. Г. Курмуков, М. И. Айзиков, С. А. Расулова и др. // *Фармакология и токсикология*. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

123253. Афончиков Ю. В., Титов В. И., Байдаков И. П. Инфаркт миокарда с наличием или отсутствием патологического зубца Q // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 88-91. - Библиогр.: 29 назв.
123254. Белова Е. В. Роль симпатико-адреналовой системы в развитии гипертонической болезни. Влияние эмоционального фактора // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 83-85. - Библиогр.: 24 назв.
123255. Буко В. У., Лукивская О. Я., Нарута Е. Е. Влияние диет с различным содержанием линолевой кислоты на фосфолипиды печени крыс при хронической алкогольной интоксикации // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 4-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
123256. Бурлачук Л. Ф., Коржова Е. Ю. Индивидуально-психологические особенности больных с приобретенными пороками сердца в процессе их реабилитации // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 108-109. - Рез. англ., с. 178. - Библиогр.: 10 назв.
123257. Вайткус Э. А. Фазность зубца U на ЭКГ больных ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 36-37. - Библиогр.: 15 назв.
123258. Валишин Э. С., Еремеева О. Н. Реакция микроциркуляторного кровеносного русла двенадцатиперстной кишки и почки на экспериментальное нарушение желчеистечения в филогенетическом аспекте // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 62-66.
123259. Вальдерман А. М. Легочные фиброзы // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 55-58. - Библиогр.: 10 назв.
123260. Влияние состояния сократительной функции миокарда на характер гемодинамических реакций у больных ишемической болезнью сердца при проведении теста Вальсальвы / И. И. Сивков, Н. С. Чебышев, А. Б. Кузнецов, В. А. Голин // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
123261. Воспроизводимость функциональной классификации у больных со стабильной стенокардией / Э. А. Некрутман, В. П. Лупанов, Б. А. Сидоренко, И. Д. Новиков // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
123262. Впервые возникшая стенокардия: влияние интенсивных физических тренировок на показатели свертывающей системы крови и фибринолиза / А. В. Карасев, Л. В. Лютова, Е. П. Панченко и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 7-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
123263. Выявление и количественная оценка нарушений функции трехстворчатого клапана при проведении тредмил-теста у больных митральным пороком сердца / В. Э. Кудряшов, Ю. В. Белецкий, Т. Н. Добровольская, Т. И. Кулагина // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
123264. Галстян А. А., Зараелян А. Г. Клиническое применение препарата "Кордарон" при различных аритмиях // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 75-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
123265. Гребенев А. Л., Мягкова Л. П. Применение блокаторов гистаминовых H₂-рецепторов в клинике внутренних болезней // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 81-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
123266. Гришкин Ю. Н. Влияние ритмилена на рефрактерность миокарда и проведение сердечного импульса у больных с пароксизмальными тахикардиями // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 40-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
123267. Димитров Н. Г., Чайковский А. Б., Серова С. И. Микроциркуляторное русло желчного пузыря в норме и патологии // Микроциркуляторное русло

тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 28 - 31.

123268. Доброходова Т. М. Системная красная волчанка // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 37 - 40.

123269. Защитное действие вазоциклина (простаглицлина) на ишемизированный миокард / Г. В. Казанова, И. Б. Цорин, Е. Ю. Чиркова, Г. Г. Чичканов // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 24 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

123270. Значение изменений начальной и конечной части желудочкового комплекса ЭКГ для оценки состояния энергетического обмена миокарда у больных митральным пороком сердца с преобладанием стеноза / Л. Ф. Шердукалова, Э. З. Манукян, Э. Р. Едигарова, Л. П. Тарасян // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 64 - 67. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

123271. Изучение нефротропности ¹²⁵I-триомбраста и гадолиния-ДТПА у крыс в норме и при экспериментальном глицириновом нефрите / Е. Н. Болотова, В. С. Векслер, Н. Д. Митрофанова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 13 - 15. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123272. Капелько В. И. Значение оценки диастолы желудочков в диагностике заболеваний сердца // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 102 - 105. - Библиогр.: 25 назв.

123273. Крюковская Е. В., Кудрин А. Н. Повышение адаптации и толерантности ЦНС при ишемии под влиянием настойки аралии // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 47 - 51. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

123274. Кузнецов В. И., Салтыкова В. А., Меерсон Ф. З. Формирование и обратное развитие локальных механизмов защиты сердца при адаптации к непрерывному стрессорному воздействию // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 71 - 75. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123275. Лисовский М. Я., Жаров Е. И., Костянин Ф. А. Ранний систолический и пансистолический шумы - основные варианты шума дисфункции сосочковых мышц у больных, перенесших инфаркт миокарда // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 23 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

123276. Лишманов Ю. Б., Маслов Л. Н., Реброва Т. Ю. Влияние энкефалинов на активность периферических стресс-лимитирующих систем в процессе развития аритмий, вызванных острой ишемией миокарда // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 3 - 14. - Библиогр.: 34 назв.

123277. Мерцательная аритмия. Восстановление синусового ритма у больных с постоянной формой мерцательной аритмии: [По материалам беседы за "круглым столом" в ред. журн. "Кардиология"] // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 96 - 101. - Библиогр.: 5 назв.

123278. Митиш А. Е., Зельцер Я. А. Опыт использования гелий-неонового лазера в лечении сердечно-сосудистых заболеваний в условиях районной поликлиники // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 38 - 39.

123279. Мойбенко А. А., Колчин Ю. Н., Коцюруба В. Н. Лейкотриены и ишемия миокарда: [Обзор] // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 79 - 82. - Библиогр.: 92 назв.

123280. Мрочек А. Г., Хашем И. Х. Изменения гемодинамики у больных ишемической болезнью сердца при проведении велоэргометрической, дипиридамовой проб и чреспищевой электрической стимуляции // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 108 - 111. - Библиогр.: 32 назв.

123281. Николаева А. П., Логинов А. С., Бендиков Э. А. Влияние трофопа-ра, айка-фосфата и эссенциале на детоксицирующую функцию и кровообращение печени при ее поражениях у человека // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 56 - 59. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

123282. Новые лекарственные формы изосорбида динитрата: проблема объек-

- тивной оценки у больных ишемической болезнью сердца / С. Ю. Марцевич, В. И. Метелица, М. П. Козырева и др. // *Фармакология и токсикология*. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 53-56. - Рез. англ.
123283. О сроках стационарного лечения больных инфарктом миокарда / Ю. А. Васюк, Н. В. Тимоничев, Ю. А. Абакумов, Т. Ю. Захарова // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 91-95.
123284. Оганов Р. Г. Перспективы развития исследований по предупреждению сердечно-сосудистых заболеваний // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 5-7.
123285. Особенности действия нитронга на показатели гемодинамики и сократительной способности миокарда у больных хроническим легочным сердцем / Буторов И. В., Бодруг Н. И., Матковский С. К., Буторова В. Г. // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 6-10.
123286. Отсутствие параллелизма между антигипоксическим и противоишемическим действием фармакологических средств / Д. М. Ломтадзе, И. Б. Цорин, Е. Ю. Чиркова, Г. Г. Чичканов // *Фармакология и токсикология*. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 27-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
123287. Перекисное окисление липидов и повреждение печени при острой алкогольной интоксикации / В. В. Брейдо, В. М. Карлинский, Е. В. Брейдо, М. Я. Фаликович // *Вопр. наркологии*. - 1991. - № 2. - С. 2-4. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
123288. Плавинская С. И., Шестов Д. Б. Смертность среди женщин в перспективном исследовании и ее взаимосвязь с основными факторами риска [возникновения сердечно-сосудистых заболеваний] // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
123289. Садовникова В. В. Реакция нейронов симпатического ганглия в процессе регенерации нормальной и патологически измененной печени // *Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция*. - Нижний Новгород, 1990. - С. 29-34. - Библиогр.: 5 назв.
123290. Семенова Г. С., Федотова К. П., Желтиков Н. С. Сравнительная характеристика изменений микроциркуляторного русла различных органов при экспериментальном аллоксановом диабете // *Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов*. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 49-53.
123291. Сергеев В. А., Левковец В. С. Защитные свойства некоторых моноаминов и аминокислот при индометациновом повреждении желудка крыс // *Фармакология и токсикология*. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
123292. Симонова О. Н., Бондаренко Б. Б. Исследование влияния параметров физической нагрузки на динамику ишемической реакции у больных со стабильной стенокардией // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 14-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
123293. Смирнова Л. И. Цирроз печени // *Фельдшер и акушерка*. - 1991. - № 5. - С. 33-37.
123294. Соболевский В. И., Юрков И. В. Нарушения проводимости [миокарда] при кратковременной гипертермии организма // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 48-49. - Библиогр.: 5 назв.
123295. Сопоставление симптомов нарушений функции и метаболизма миокарда у больных клапанными пороками сердца / В. Ф. Яковлев, В. А. Сандриков, И. И. Дементьева и др. // *Кардиология*. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 61-64. - Библиогр.: 9 назв.
123296. Состояние глаз у больных с окклюзирующим поражением сонных артерий / Н. А. Листопадова, Г. Г. Астраленко, О. А. Румянцева, Е. Б. Куперберг // *Физиология и патология внутриглазного давления*. - М., 1990. - С. 21-25.

123297. Стариков Л. И. Объективизация некоторых экстракардиальных факторов церебрального генеза при экстрасистолии // Кардиология. - 1991. - № 5. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

123298. Тихвинская Е. И., Банин В. В. Влияние эндотоксемии на эндотелий микрососудов // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 6-16.

123299. Толерантность к физической нагрузке и определяющие ее факторы при гипертрофической кардиомиопатии / Г. И. Сторожаков, А. И. Селиванов, О. А. Кисляк и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 52-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

123300. Учайкина Л. В., Вахляев В. Д., Богатырев И. В. Состояние коронарного венозного кровотока у больных ишемической болезнью сердца при ишемии миокарда, индуцированной тестом предсердной стимуляции // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

123301. Фафурина М. Л. Перекисное окисление липидов при вазопрессинном отеке легких и гипероксигенотерапии // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 75-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

123302. Хушбакова З. А., Сыров В. Н., Батиров Э. Х. Влияние флавоноидов на течение гиперлипидемии и атеросклероза в эксперименте // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 4. - С. 53-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

123303. Чиквашвили Д. И., Романовский И. М., Самко А. Н. Оценка общей сократительной функции правого желудочка с помощью двухмерной эхокардиографии у больных инфарктом миокарда // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 27-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

41.8.5 Хирургия

123304. Аксенова Т. И., Стефанов С. Б. Визуальная классификация капиллярных сетей и их количественное сравнение [при операциях] // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 91-94.

123305. Аренберг А. А. Болезнь Дюпюитрена: [Оператив. лечение] // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 42-46.

123306. Гаджиева Н. А., Кригер А. Г. Микрососудистое русло париетальной брюшины при деструктивных формах острого аппендицита, осложненного перитонитом // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 36-40.

123307. Изменения некоторых лейкоцитарных показателей при лечении низкоэнергетическим лазером гнойных ран у кроликов / О. А. Терман, М. И. Ульянов, В. И. Козлов и др. // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 81-84.

123308. Казымов С. С., Аушев Р. А. Изменения микрососудов надкостницы ребер при их прижизненных и посмертных переломах // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 84-87.

123309. Любимцева Е. А., Васильев В. Е. Микроциркуляторное русло биоптатов париетальной брюшины больных различными формами холецистита // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 31-36.

123310. Нарушения ритма у больных после трансплантации сердца / В. И. Шумаков, А. Ш. Хубутия, Е. А. Селезнева и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

123311. Некоторые вопросы восстановления микроциркуляторного русла, фиброархитектоники и биомеханических свойств при ксенопластике связок коленного сустава в эксперименте / А. Г. Габбасов, А. С. Ахметдинов, М. М. Галлямов и др. // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстре-

мальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 100 - 104.

123312. Регенерация внутренней оболочки аорты крысы в зоне микрохирургического шва / М. Д. Рехтер, С. Л. Вялов, К. П. Пшениснов и др. // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 16 - 21. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

123313. Случай возникновения "блокады выхода" и спонтанного увеличения рефрактерного периода у больного с имплантированным электрическим кардиостимулятором / Р. Г. Вейс, Г. Г. Таблер, О. В. Лукьяненко, В. А. Бариков // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 106 - 108. - Библиогр.: 5 назв.

123314. Сыркова Н. В., Зайцев К. Т. Транспорт белка через стенки обменных микрососудов брыжейки и тонкой кишки при воспалении: [Моделирование перитонита] // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 21 - 27.

123315. Шантыз Г. Ю. Изменения микроциркуляторного русла плевры при экспериментальном пневмотораксе // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 87 - 91.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

123316. Бабенко Г. А., Мизонов В. Н., Караев З. О. Антигенные препараты для иммунодиагностики аспергиллеза // Микология и фитопатология. - 1991. - Т. 25, вып. 1. - С. 43 - 47. - Библиогр.: 7 назв.

123317. Иммуноморфологическая характеристика очаговой стафилококковой инфекции на фоне длительного воздействия малых доз симазина / Г. К. Палий, Ю. А. Барштейн, Ю. В. Персидский и др. // Микробиол. журн. - 1991. - Т. 53, № 2. - С. 62 - 68. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

123318. Кудратулаев К. Н. Интерферон и его индукторы в терапии рецидивирующего герпеса // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 49 - 51.

41.8.7 Фтизиатрия

123319. Псевдотуберкулез в ССР Молдова / Башкуров Е. П., Рыбачко Г. П., Кыртя Н. М., Калинос В. Л. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 37 - 38. - В огл. 3-й авт.: Н. М. Крыстя.

41.8.8 Онкология

(См. также № 123159)

123320. Активность монооксигеназ печени у больных раком легкого / Т. А. Богущ, С. М. Сигдикова, Б. Е. Полоцкий и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 27 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123321. Влияние восстановительного лечения на функцию системы гипофиз - цитовидная железа у оперированных больных раком желудка / А. И. Лактионова, Г. Г. Книров, В. В. Фролов и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 35 - 36. - Рез. англ.

123322. Влияние противоопухолевой терапии рака легкого по схеме ЦАМ на морфологию и функциональное состояние клеток крови / В. Е. Гольдберг, Е. А. Степовая, Ю. Ю. Ярошевская и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 14 - 29. - Библиогр.: 12 назв.

123323. Горбунова В. А., Переводчикова Н. И., Манзюк Л. В. Возможности и перспективы производных платины в клинической химиотерапии [злокачественных опухолей] // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 15 - 17. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

123324. Заживление компрессионных пищеводно-кишечных анастомозов: [Хирург. лечение рака желудка] / Ю. И. Патютко, С. Ф. Юшков, Н. Н. Петровичев и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - №

1. - С. 28 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123325. Значение нарушений обмена тирозина в развитии врожденных опухолей / В. Н. Байкова, Е. П. Сотникова, Л. А. Дурнов, М. О. Раушенбах // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

123326. К обоснованию методики формирования пищеодно-кишечного апастомоза при гастрэктомиях по поводу рака желудка / А. А. Клименков, Ю. И. Патютко, А. Б. Итин и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 33-35. - Рез. англ.

123327. Казьмин С. Д. Автоколебания при синтезе нуклеиновых кислот в клетках карциномы Эрлиха // Докл. АН СССР. - 1991. - Т. 318, № 2. - С. 487-490. - Библиогр.: 9 назв.

123328. Клиническое значение определения сialовых кислот у больных раком легкого / В. А. Хайленко, М. И. Давыдов, А. М. Новиков, Д. Л. Сперанский // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

123329. Клиническое значение оценки экспрессии мономорфных детерминант молекулы HLA I и II классов на клетках рака желудка / П. П. Тупицын, А. А. Клименков, З. Г. Кадагидзе и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123330. Комов Д. В., Комаров И. Г., Подрегульский К. Э. Метастазы рака из невыявленного первичного очага (клиника, диагностика, лечение) // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

123331. Круглова Г. В., Алиев Д. А., Самедов И. В. Клинические проявления первичной резистентности гематосарком // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123332. Кутателадзе Т. О., Порпной С. М., Мирошкин И. Б. Эффективность некоторых вариантов адьювантной терапии и уровень рецепторов эстрогенов и прогестерона у больных раком молочной железы II стадии по анализу динамики метастазирования в крови // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123333. Методика криодеструкции опухолей поджелудочной железы / А. Б. Итин, И. А. Ли, Т. П. Птуха и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 41-43. - В огл. 2-й авт.: И. Л. Ли. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

123334. Моноклональные антитела ИКО-53 против мономорфных HPA-антигенов I класса [при иммунофенотипировании опухолевых клеток] / А. Ю. Барышников, З. Г. Кадагидзе, О. В. Короткова и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 9-11. - Рез. англ.

123335. Моноклональные антитела против обще-T-клеточных антигенов человека: [Эксперим. онкол. исслед.] / И. А. Карпов, А. Ю. Барышников, К. Л. Чимишлян, З. Г. Кадагидзе // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 7-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123336. Пескова В. И., Козаченко В. П., Барипов В. В. Метастазы рака тела матки в придатки // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 49-50. - Рез. англ.

123337. Протоочная цитометрия в прогнозе рака желудка, толстой и прямой кишок / Г. Н. Зубрихина, О. В. Чистякова, В. И. Роттенберг, А. М. Нечипай // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 46-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123338. Результаты аллопластики у больных, оперированных по поводу доброкачественных опухолей и опухолеподобных поражений костей / Марин И. М.,

Иваненко И. Н., Вуколова В. В., Дмитриенко В. И. // Здравоохранение. Кишинев, 1991. - № 1. - С. 14-18. - Библиогр.: 6 назв.

123339. Сидоренко А. М. Анализ диагностики злокачественных опухолей при различных уровнях медицинского обслуживания // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

123340. Стимуляция опухолевого процесса под влиянием персистентной вирусной инфекции / Г. А. Фирсова, М. К. Мамедов, Е. М. Трецалина и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 11-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

123341. Теплоухова И. М., Ермилова В. Д. Возможные подходы к прогнозированию при раке молочной железы // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 53-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

123342. Терморрадиотерапия местнораспространенного и рецидивного рака прямой кишки / В. И. Кныш, Г. В. Голдобенко, Ф. П. Ким и др. // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

123343. Тραπεзников Н. Н., Хасанов Ш. Р. Первично-множественные меланомы кожи // Вестн. Всесоюз. онкол. науч. центра АМН СССР. - 1991. - № 1. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.9 Дерматология. Венерология

123344. Пакирдинов А. Б. Применение лечебного плазмафереза в дерматологической практике // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 40-42.

123345. Трошин В. В. Нейрофизиологические механизмы профессиональных аллергодерматозов // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 150-157. - Библиогр.: 14 назв.

41.8.10 Невропатология

(См. также № 123428)

123346. Активность глутатионпероксидазы и глутатионредуктазы в мозговой ткани крыс в разных стадиях коразоловых судорог / М. А. Мартиросян, М. В. Ханбабян, Л. В. Саркисян, К. Г. Карагезян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 953-954.

123347. Антитела у больных невралгией тройничного нерва: [Сообщ.] // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 10-13. - Содерж.: 1. Уровень аутоантител к водорастворимым белкам нервной ткани / Мунтяну И. Ф., Мордвинов Г. В. - Библиогр.: 9 назв.

123348. Белоусова Т. Е. Восстановительные процессы в нервных ганглиях и их коррекция электромагнитным полем // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 44-49. - Библиогр.: 13 назв.

123349. Волкова И. Ф. Влияние раздражения гипоталамических ядер на вестибулярный нистагм // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 93-100. - Библиогр.: 12 назв.

123350. Гретен А. Г. Проблемные вопросы стимуляции репаративных процессов и организации синаптической зоны в поврежденной области мозга // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 6-12. - Библиогр.: 22 назв.

123351. Добролюбов В. Ю., Швачкина М. Т. Характер восстановления пространственного слуха у кошек в онтогенезе: [Исслед. мозговой патологии] // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 75-80. - Библиогр.: 10 назв.

123352. Корзенев А. В., Тец И. С., Шустин В. А. Стереотаксические операции при тяжелых некурабельных формах обсессивного синдрома // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 104-106. - Рез. англ., с. 177. - Библиогр.: 8 назв.

123353. Коршунов В. И., Плеханов В. А., Сидоров В. Н. Изменение кровоснабжения мозга в условиях вестибулярной де- и гиперafferентации // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 80-84. - Библиогр.: 8 назв.

123354. Крюков М. А. Деление нейронов спинномозгового узла в условиях репаративной регенерации // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 58-64. - Библиогр.: 9 назв.

123355. Куликов В. В., Нурахметова Д. Ф. Микроциркуляторное русло твердой оболочки головного мозга при врожденной гидроцефалии // Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов. - М., 1989 (обл. 1991). - С. 53-59.

123356. Миронова Е. И., Пятаева М. Н. Роль соматического фактора в патогенезе инсульта // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 139-143. - Библиогр.: 11 назв.

123357. Морозова Н. В., Лагтев А. В. Особенности личности и показатели церебральной гемодинамики у больных с различными стадиями цереброваскулярной патологии // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 130-134.

123358. Новиков Л. Н., Гретен А. Г., Беличенко П. В. Модификация метода аксонального ионофореза солей кобальта для заднекорешковых афферентных волокон спинного мозга крысы [при посттравматических процессах] // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 34-40. - Библиогр.: 12 назв.

123359. Опыт хирургического лечения некоторых заболеваний экстрапирамидной системы и очаговой эпилепсии / Герман Д. Г., Раца В. И., Матковский В. С. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 39-41.

123360. Першин А. Б., Мельших И. В. Парасомния и восстановительная функция сна // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 185-189. - Библиогр.: 8 назв.

123361. Серебрякова И. Ю. Свободная трансплантация вегетативных ганглиев как метод стимуляции регенерации спинного мозга // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 49-58. - Библиогр.: 18 назв.

123362. Соколова Г. А., Киселева Н. М., Густов А. В. Влияние пиридоксальфосфата на метаболические процессы в головном мозге при экспериментальной ишемии [головного мозга] // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 24-28.

123363. Соколова Г. А., Киселева Н. М., Муравьева Н. В. Реактивные изменения переднего шейного узла кошки после перевязки // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 41-44.

123364. Трошин В. Д. Концепция динамического пато- и саногенеза нервных заболеваний // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 120-125. - Библиогр.: 13 назв.

123365. Хватова Е. М., Семенова Т. С., Якобсон Л. И. Регуляция митохондриальной креатинкиназы мозга в условиях повышения устойчивости к гипоксическому стрессу // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 104-109. - Библиогр.: 13 назв.

123366. Хренов А. П. Структурные изменения глиоцитов и макрофагов при экспериментальной гемисекции спинного мозга // Восстановительные процессы в

первой системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 12-20. - Библиогр.: 7 назв.

123367. Эрастов Е. Р. Морфологические изменения мотонейронов спинного мозга и окружающих их глиоцитов при физической нагрузке // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 65-68. - Библиогр.: 9 назв.

41.8.11 Психиатрия

(См. также № 123432)

123368. Авруцкий Г. Я., Калинин В. В. Терапия эндогенных психозов: прошлое, настоящее и будущее // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 67-75. - Рез. англ., с. 174-175. - Библиогр.: 28 назв.

123369. Айрапетов Р. Г., Родионов И. А. К вопросу о соотношении психосоматической патологии и хронического алкоголизма // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 157-162. - Библиогр.: 5 назв.

123370. Амбрумова А. Г., Постовалова Л. И. Социальные и клиничко-психологические аспекты самоубийств в современном обществе / [Коммент. Ю. В. Попова] // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 26-40. - Рез. англ., с. 173. - Библиогр.: 12 назв.

123371. Антитела к эфедрину у больных эфедриновой наркоманией / М. А. Мягкова, М. В. Лушникова, О. Ю. Полевая, Н. Б. Гамалея // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 10-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

123372. Битенский В. С. Коразоловый и дигитиновый методы аверсионной терапии наркоманий // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 98-100. - Рез. англ., с. 176. - Библиогр.: 7 назв.

123373. Брэдли Р., Эдж М., Фримен А. Эффекты холинергических препаратов болезни Альцгеймера: [Ст. из США] // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 3. - С. 4-10. - Библиогр.: 67 назв.

123374. Бухановский А. О. Изменение пола как форма реабилитации больных транссексуализмом // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 102-104. - Рез. англ., с. 177. - Библиогр.: 8 назв.

123375. Вишневская Э. С., Кошкин С. Л., Вишневский В. А. Психические расстройства у принимавших сеансы телепсихотерапии // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 40-47. - Рез. англ., с. 173-174. - Библиогр.: 12 назв.

123376. Грипенко А. Я. Новые методы терапии физической и психической зависимости от алкоголя // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 83-87. - Рез. англ., с. 175. - Библиогр.: 10 назв.

123377. Кабышева О. В., Юзевич Г. Я. Применение алкогольного скринингового теста для изучения алкогольной ситуации // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 28-30.

123378. Касимова Л. Н., Самкин М. В. Адаптационные функции сна у больных с затяжным течением невроза и их восстановление в процессе психотерапии // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 162-166. - Библиогр.: 5 назв.

123379. Краснов В. Н., Корчинская Е. И. Изменения нейрофизиологической реактивности в процессе терапии депрессивных состояний // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 175-179. - Библиогр.: 5 назв.

123380. Львова О. Ф. Медико-биологические проблемы наркологии: Всесоюз. науч. конф. [Пенза, сент. 1990] // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С.

123381. Львова О. Ф. Новейшие достижения в области наркологии: [По материалам Междунар. симпоз., Москва, дек. 1990] // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 44-46.
123382. Мещераков А. Ф., Судаков С. К. Центральные механизмы формирования морфиновой зависимости: [Обзор] // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 33-39. - Библиогр.: 124 назв.
123383. Михайлов М. А. "Перитиновые" психозы // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
123384. Нечипоренко В. В. Обоснованность диагноза психопатии в молодом возрасте у мужчин с позиций динамического подхода / [Коммент. Л. П. Рубина] // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 47-58. - Рез. англ., с. 174. - Библиогр.: 33 назв.
123385. Патласова Г. В. Психическое здоровье родственников больных бронхиальной астмой // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 171-174.
123386. Патобиосоциальная триада в пограничной психиатрии / В. Я. Семке, Б. С. Положий, Н. А. Корнетов и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 95-104. - Библиогр.: 7 назв.
123387. Полищук Ю. И. Актуальные этические вопросы психиатрии // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 127-129. - Рез. англ., с. 179.
123388. Применение метода вызванных потенциалов для изучения эмоциоповеденческой сферы у больных алкоголизмом / В. Г. Каменская, О. Ф. Ерышев, В. Б. Слезин и др. // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
123389. Региональные аспекты исследования адаптиационеза при шизофрении / Е. Д. Красик, О. А. Васильева, Г. В. Логвинович и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 84-94. - Библиогр.: 21 назв.
123390. Региональные особенности алкоголизма в Сибири / Н. А. Бохан, Г. В. Залевский, В. Я. Семке и др. // Бюл. Том. науч. центра АМН СССР. - 1991. - Вып. 3. - С. 80-84.
123391. Шамрей В. К. Особенности диагностики психических расстройств после нейрохирургических вмешательств на лобных долях головного мозга // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 106-108. - Рез. англ., с. 177. - Библиогр.: 8 назв.
123392. Шипилов Ю. А. Течение опийной наркомании у женщин // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 19-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.13 Офтальмология

(См. также № 123296)

123393. Абдул Карим Хасан. Значение количества перфоратов при ИАГ-лазерной передней капсулотомии // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 127-128.
123394. Абрамов В. Г., Жердецкий А. С., Сирота Г. М. О состоянии в отдаленные сроки зрительных функций у лиц с нормализовавшимся офтальмотонусом, оперированных по поводу открытоугольной дальнозашедшей глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 61-66.
123395. Алексеев Б. Н., Басов Г. В., Полуторнов А. Л. Пневмотонометрия у больных первичной глаукомой // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 40-44.
123396. Астраленко Г. Г., Толкачева Г. С. Сравнительное исследование центрального поля зрения на Перитесте и упрощенном тестере при глаукоме // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 38-39.

123397. Бабушкин А. Э. Причины неудач антиглаукоматозных фистулирующих операций: Обзор лит. // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 101 - 104.
123398. Бродская М. В., Бабижаев М. А., Батманов Ю. Е. Экстраклеточные гликопротеины трабекулярной зоны глаз больных первичной открытоугольной глаукомой // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 3 - 12.
123399. Возможности множественной периметрии цветными объектами в диагностике начальной глаукомы / С. Н. Басинский, В. И. Сасько, А. Н. Дашкалш, В. М. Савельев // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 36 - 38.
123400. Евграфов В. Ю., Батманов Ю. Е. Микроэлементы стекловидного тела в норме и при неоваскулярной глаукоме // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 25 - 27.
123401. Затулина Н. И., Мальцев В. В. Изменения гидромеханических условий глаза при хирургических вмешательствах в его переднем отделе // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 93 - 98.
123402. Ильясов И. В., Хашем А., Серебрякова Т. В. Сравнительная характеристика состояния эхоиметрических параметров, объема глаза и рефракции роговой оболочки при прогрессирующей близорукости и эмметропии // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 30 - 32.
123403. Карташева Е. А., Крюкова М. Б., Исаев А. М. Причины и частота возникновения афакической глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 73 - 76.
123404. Карташева Е. А., Плеско Е. В., Царапкин Д. Г. Динамика развития астигматизма после экстракции катаракты // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 104 - 106.
123405. Киселев Г. А. Криопексия в регуляции репаративных процессов после антиглаукоматозных операций // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 106 - 109.
123406. Краморенко Ю. С., Добрица Т. А., Мустафина Ж. Г. Метаболические и иммунологические аспекты в комплексной патогенетически направленной терапии больных открытоугольной глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 76 - 81.
123407. Кузнецова Г. В., Черкасова И. Н. Использование вычислительной техники в ранней диагностике открытоугольной глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 34 - 36.
123408. Лапочкин В. И., Свириг А. В. Состояние офтальмотонуса при прогрессирующей, стационарной миопии и эмметропии // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 27 - 30.
123409. Ларина З. Т. Нервнорецепторный и сосудистый аппарат склеры и дренажной области глаза при глаукоме // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 18 - 21.
123410. Ларина З. Т., Потапова О. М., Башникова Г. П. Термографические показатели переднего отрезка глаза при глаукоме и близорукости // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 47 - 49.
123411. Лукова Н. Б. Гониодисгенез при открытоугольной глаукоме у молодых молодого и пожилого возраста // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 57 - 61.
123412. Мамедов Н. Г., Новодережкин В. В. Эффективность лазерной трабекулопластики после лазерной иридэктомии у больных глаукомой // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 113 - 115.
123413. Марковская Э. К., Волобуева Т. М. Применение эмоксипина в качестве стимулятора репаративной регенерации // Физиология и патология внутри-

глазного давления. - М., 1990. - С. 89-93.

123414. Мовшович А. И., Саксонова Е. О., Слонимский А. Ю. Экспертная система для оценки состояния глаз больных с отслойкой сетчатки (ОС) и первичной глаукомой // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 128-149.

123415. О хирургическом лечении больных глаукомой при рубцевании фильтративной подушечки / А. П. Нестеров, Е. А. Егоров, А. Э. Бабушкин, Л. Н. Колесникова // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 98-101.

123416. Проверка в клинике программы для тонаграфа-автомата / Б. И. Вагин, В. М. Будник, А. С. Гуров, Г. С. Толкачев // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 44-47.

123417. Романова Т. Б., Листопадава Н. А. Развитая глаукома. Состояние поля зрения и диска зрительного нерва // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 66-71.

123418. Рябова И. В. Исследование слоя нервных волокон сетчатки при глаукоме // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 71-72.

123419. Сидоров Э. Г., Мирзаянц М. Г. О ранней диагностике гидрофтальма в связи с вариантами его течения // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 49-57.

123420. Сорокин Е. Л., Швец А. Д. Определение оптимального интервала времени при комбинированном лазерном и микрохирургическом лечении первичной открытоугольной глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 116-119.

123421. Филина А. А. Иммунологические и метаболические факторы патогенеза первичной глаукомы: Аналит. обзор лит. // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 12-18.

123422. Фролов А. В. Способы лазерной реперфорации колобом радужной оболочки // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 122-127.

123423. Фролов А. В., Мамедов Н. Г. Сравнительный анализ эффективности аргонлазерных вмешательств на радужке глаза при закрытоугольной глаукоме // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 119-122.

123424. Черкасова И. Н. Программа ранней диагностики глаукомы для персональных ЭВМ // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 32-34.

123425. Швец А. Д. Короткоимпульсные неодимовые ИАГ лазеры в лечении глаукомы // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 110-113.

123426. Экстрасклеральное баллонирование в хирургии отслойки сетчатки / А. И. Мовшович, Е. О. Саксонова, В. В. Ильницкий и др. // Физиология и патология внутриглазного давления. - М., 1990. - С. 150-156.

41.8.15 Урология

123427. Полищук А. М., Козерема О. И., Павлова Т. С. Редкий случай дельти длинного плеча Y-хромосомы у пациента с бесплодием // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 53-54. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

123428. Вильневицкая Т. Л., Гусев В. А. Преходящее нарушение мозгового кровообращения как осложнение беременности, родов и послеродового периода // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 143-150. - Библиогр.: 9 назв.

123429. Коколина В. Ф. Полнота и плодовитость // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 18 - 22.
123430. Марку Г. А., Сербенко А. Г., Николай С. Л. Изменение концентрации биометаллов в системе мать - плод амниотическая жидкость при физиологически протекающей беременности // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 3-5. - Библиогр.: 14 назв.
123431. Методы получения гипериммунных сывороток к *Mycoplasma Hominis*: [К диагностике воспалит. заболеваний уrogenит. тракта] / М. Г. Булегенова, О. Г. Андрусева, Г. У. Дюскалиева, М. С. Байжомартов // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 39-42. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 5 назв.
123432. Наркомания и материнство: [Сообщ.] // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 39-41. - Содерж.: 2. Неонатальный наркотический абстинентный синдром / В. Д. Москаленко. - Библиогр.: 24 назв.
123433. Расчетный метод определения сердечного выброса при артериальной гипертензии, обусловленной беременностью / Гладун Е. В., Ешко Л. А., Гуранда С. В. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 18-20. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.17 Педиатрия

123434. Алимбаева Г. Н. Пороки развития половых органов у девочек // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 25-28.
123435. Барабаш М. А., Ковалиу С. В., Обрежа Г. Н. Пути улучшения профилактики инфекционных заболеваний в организованных детских коллективах // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 49-51.
123436. Выбор метода лечения поврежденных пищевода у детей / Гудумак Е. М., Рашкова В. Н., Андроник Н. В. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 33-35.
123437. Головкин С. И. Разработка табличных методов диагностики вялотекущей психопатоподобной шизофрении с синдромом нарастающей шизоидизации в подростковом возрасте // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 110-111. - Рез. англ., с. 178. - Библиогр.: 5 назв.
123438. Гузиков Б. М., Эйдемиллер Э. Г., Агеева И. А. Психический инфантилизм как фактор риска раннего употребления алкоголя у подростков женского пола // Вопр. наркологии. - 1991. - № 2. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
123439. Гутин В. С. Значение экзогенных факторов в развитии фаз шизоаффективного психоза у подростков мужского пола // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 112-113. - Рез. англ., с. 178.
123440. Динамика изменения лабильности транскаллозеркальных ответов у котят в постнатальном онтогенезе / Л. А. Гаспарян, Л. А. Матинян, Р. М. Восканян, Х. О. Нагапетян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 10/11. - С. 928-932. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.
123441. Долженко И. С. Вторичная аменорея у подростков на фоне косметической диеты // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 22-24.
123442. Запоры у детей раннего возраста / В. Н. Копейкин, Н. Е. Богданович, Л. И. Лозовская, Н. Е. Сазонова // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 29-33.
123443. Иванова Т. В. Психологические методы прогноза при гашишизме у подростков // Обзорение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 101-102. - Рез. англ., с. 176.
123444. Ильчук И. Т. К вопросу о терминологии и классификации инфекционно-токсических поражений нервной системы у детей раннего возраста // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 46-49. - Библиогр.: 11 назв.
123445. Исаев Д. Н. Роль современных психогенных и неблагоприятных со-

циальных факторов в генезе психосоматических расстройств у детей // Обозрение психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева. - 1991. - № 1. - С. 59-67. - Рез. англ., с. 174. - Библиогр.: 14 назв.

123446. Клинико-психологические аспекты нарушений поведения у детей младшего школьного возраста / Дмитриева Т. Н., Зорин Ю. В., Терехова А. В., Новикова С. В. // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 166-171. - Библиогр.: 7 назв.

123447. Митинская Л. А., Яворский К. М. Выявление туберкулеза легких в фазе распада у детей в условиях соматического стационара // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 21-23.

123448. Могоряну П. Д., Кашкавал Л. А. Применение фенобарбитала в педиатрической практике // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 1. - С. 52-55. - Библиогр.: 30 назв.

123449. Радаев А. М., Новиков Л. Н. Формирование структурных признаков интеграции нервных элементов спинного мозга в постнатальном онтогенезе // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 20-24.

123450. Радаева Т. М., Радаев А. М., Халецкая О. В. Соотношение общих закономерностей и половых особенностей в развитии резидуальных проявлений перинатальной патологии нервной системы // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 134-138. - Библиогр.: 11 назв.

123451. Функция сердца после радикальной коррекции тетрады Фалло у грудных детей / А. П. Николук, И. В. Капба, В. В. Алекси-Месхишвили, О. Н. Ильина // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 5. - С. 67-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

41.9 Прикладные отрасли медицины

123452. Козлов В. Новое о медицинском обеспечении водолазов // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 39-40.

123453. Первомайский В. Б. Критерии невменяемости и пределы компетенции психиатра-эксперта // Сов. государство и право. - 1991. - № 5. - С. 68-76. - Рез. англ., с. 157.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.1 Общие вопросы

123454. Пурнаур-оглы С. Это было, было...: [Из истории спорт. жизни Туркмени] // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 61-66.

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

123455. Подгайский Н. Е., Залавин В. В., Урядова С. В. Изучение навыка психоэмоциональной релаксации у лиц, подверженных стрессовым нагрузкам: [Психол. подгот. спортсменов] // Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция. - Нижний Новгород, 1990. - С. 179-184. - Библиогр.: 5 назв.

42.4 Виды спорта

123456. Белов А. Наши проблемы и решать их нам: [О развитии кон. спорта на Украине] // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 29-30.

123457. Громова Н. Высшая школа верховой езды // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 30-32. - Продолж. Начало: № 8, 1990.

123458. Левина А. Как правильно ездить верхом // Коневодство и кон. спорт. - 1991. - № 4. - С. 32-33. - Продолж. Начало: № 7, 1989.

42.5 Туризм

123459. Обсуждаем проблему охотничьего туризма: [Ст.] // Охота и охотничье хозяйство. - 1991. - № 4. - С. 6-7. - Содерж.: Источник валютных поступлений / Е. Баранов; Нет купле-продажи! / Ю. Яним; Мы топчем золотую ниву / А. Рыковский.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

123460. Житомирская И. Г., Орешкина Н. А. Сравнительное изучение умственных действий у старших дошкольников // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 24-29. - Библиогр.: 5 назв.

123461. Катаева А. А., Обутова Т. И., Стребелева Е. А. К генезису развития мышления в дошкольном возрасте // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 17-23. - Библиогр.: 6 назв.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

123462. Бондаренко А. А. Гостя или хозяйка?: О воспитании культуры взаимоотношения [у мл. школьников] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 18-22.

123463. Власов В. А. Учебно-методическое объединение по профориентации учащихся [в Ярославле] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 74.

123464. Дубов И. Г., Смирнов Л. М. Особенности восприятия значимых других старшеклассниками // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 30-36. - Библиогр.: 8 назв.

123465. Красновский Л. З. Профконсультационный пункт завоевывает популярность: [Опыт работы профконсульт. пункта Окт. р-на Москвы] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 71-73.

123466. Машков В. Н. Адаптивная методика оценки профессиональных интересов и склонностей [школьников] // Вопр. психологии. - 1991. - № 3. - С. 85-89. - Библиогр.: 7 назв.

123467. Мельничук И. А. Игровые приемы, способствующие воспитанию организованности у первоклассников // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 8-9.

123468. Мирзалиев Т. М. Вопросы усовершенствования школьно-краеведческого атласа Узбекистана // Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования - Ташкент, 1989. - С. 46-53.

123469. На пути к открытию мира: О разраб. интегр. образоват.-воспитат. курса для нач. шк. / Е. Б. Евладова, Т. И. Петракова, А. Ю. Пентин, Ю. В. Четектин // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 82-85. - Библиогр.: 10 назв.

123470. Романова Н. И. Школьникам - профессиональные экономические знания // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 50-52.

123471. Ряховская К. В. Упражнения на релаксацию [для детей младшего школьного возраста]: мышечное расслабление // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 9-11.

123472. Шилова С. Д. Воспитывать у школьников экологическую культуру // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 40-41.

43.6.1 Методика преподавания

123473. Агаркова Н. Г. Подготовка будущих учителей к обучению шестилетних первоклассников письму // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 78-81, 95.

123474. Бетенькова Н. М. Стихотворные упражнения как средство развития орфографического навыка // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 14-17, 24.

123475. Богомолова Л. Г. Прибавить - вычсть: [К обучению быстрому устному счету] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 44-45.

123476. Гагай В. В. Роль учебных заданий в развитии творческого мышления младших школьников // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 2-5.

123477. Гринь А. Л. Оборудование комбайнов "Дон" для уборки различных сельскохозяйственных культур: [К методике изучения на уроках труда] // Шк.

и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 52 - 57.

123478. Дерим-Оглу Е. Н. По лесной тропинке: [К методике проведения экскурсий по лесу] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 50 - 53.

123479. Дрягина В. Б. Активизация мышления учащихся при ознакомлении со способами просцирования [на уроках черчения] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 47 - 48.

123480. Евсеева Е. Ю. Исправление недостатков детской речи [на уроках русского языка] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 23 - 24.

123481. Жаров М. С. Изучение машин для послеуборочной обработки зерна: VIII класс // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 27 - 32.

123482. Клименченко Д. Задачи с многовариантными решениями [для внеклассных занятий по математике] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 25 - 29.

123483. Коцюбинска Б. Обучение первоклассников чтению в современной польской школе: [Ст. из Польши] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 85 - 89.

123484. Кузнецова Е. Г. Нетрадиционный подход к процессу обучения [в школе] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 69 - 72.

123485. Лупарева Т. Г. Игра-путешествие: Из опыта формирования навыков вычислений // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 41 - 43.

123486. Перькова О. И., Сазанова Л. И. Внимание, головоломка! [К методике преподавания математики в VI кл.] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 29 - 33.

123487. Пожарский Г. Я. Модель для изучения элементов резания [на уроках по техническому труду] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 20 - 21.

123488. Русанов В. Н. Логические задачи на раскрашивание // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 36 - 38.

123489. Садыхов С. Занимательные задачи [для младших школьников] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 34 - 35.

123490. Сухорукова В. М. Интересные приемы устных вычислений [на уроках математики] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 34.

123491. Ткаченко Л. Б. Работа с омонимами и многозначными словами на уроках обучения грамоте // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 11 - 13.

123492. Уманходжаев А. Дидактический комплект по моделированию [на уроках черчения] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 46 - 47.

123493. Федотов Г. Я. Прорезная береста: [К методике проведения внеклассных занятий] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 66 - 67.

123494. Шомбул З. С. Рисуем узоры [по заданной программе: III - IV кл.] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 38 - 41.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа.

Общественно полезный труд учащихся

123495. Аверичев Ю. П. Трудовое лето школьников // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 5 - 7.

123496. Алексеев А. А. Календарь летних работ юного кроликовода // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 24 - 26.

123497. Васильев-Левшин В. И. Юные туристы из Одинцова: [О занятиях кружка "Юный турист" Одинцов. гор. ст. юных туристов] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 5 - 8.

123498. Гордин А. Л. Вглядись в явление: Продлен. день: вчера, сегодня. Завтра? // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 72 - 77.

123499. Гукасова А. М. Вязание крючком: Нагруд. украшения из обвязан. колец на цепочках: [Материал для внекласс. работы] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 57 - 64.

123500. Проничева Н. Н. Живая природа: Вопр. и задания [для внекласс. работы] // Нач. шк. - 1991. - № 6. - С. 47 - 50.



43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

123501. Корчев П. М. О действующих программах для педучилищ, готовящих учителей труда // Шк. и пр-во. - 1991. - № 5. - С. 76.
123502. Перцов Р. Славное 60-летие отметил Самарский речной техникум // Реч. трансп. - 1991. - № 4. - С. 26-27.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

123503. Загоровская Л. Т., Огородник В. В. Деловая игра в учебном процессе [вуза] как имитационная модель функционирования учреждения // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 53-55. - Библиогр.: 6 назв.
123504. Лопатин П. В., Глембоцкая Г. Т., Савельева З. А. Развитие экономического мышления у студентов фармацевтического факультета // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 3. - С. 51-52.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

123505. Лихачев Д. С. Русская культура в современном мире // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 3-9.

44.7 Музейное дело. Музееведение

123506. Блинов А. Прерванная нить: [К истории создания ист.-бытовых музеев в дворцах и особняках Петрограда и его окрестностей] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 65-69.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.1 Общие вопросы

123507. Кучерова Е. Порядок ценообразования [на издательскую продукцию] // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 3, 6.
123508. Масловатый М. Давайте искать вместе: [К обсуждению пробл. ценообразования на издат. продукцию] // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 7-8.

45.2.2 Периодическая печать

123509. Шерешевский А. М. Развитие периодической психиатрической печати в России в конце XVIII - начале XX столетия // Обзорные психиатрии и мед. психологии им. Бехтерева - 1991. - № 1. - С. 88-96. - Рез. англ., с. 175-176.

45.2.4 Издательское дело

123510. Ерицян Г. Ш. Бестселлеры на пепелище: [Беседа с генеральным дир. совмест. сов.-британ. издат. предприятия "Слово" Г. Ш. Ерицяном / Записала М. Бычкова] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 22-23.
123511. Талимонов А. АСПТИ в издательстве "Коммунар" [Тула] // Полиграфия. - 1991. - № 5. - С. 9-10.

45.3 Радиовещание. Телевидение

123512. Попцов О. Говорит и показывает Россия: [О работе Рос. телерадиокомпаний] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 1, 3-4.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.2 Языкознание

123513. Абрамова Н. В. Современные способы выделения фонемной информации при первичной обработке сигнала // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 31-38. - Библиогр.: 8 назв.

123514. Авдеева Л. А. Реализация лексических средств выражения степени признака // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 66-71.

123515. Аверинцев С. С. Античная риторика и судьба античного рационализма // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 3-26. - Авт. указан в огл.

123516. Аннинский Л. Освобождение из Вавилонской башни, или Русский язык и нерусские литературы // Обществ. науки и современность. - 1991. - № 3. - С. 179-186.

123517. Барковская М. Е. Контекстуальная вариативность значения "долженствование" в древнеанглийском // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 111-116.

123518. Беляева Т. М., Козлова Г. Б. Слова-измерители древнеанглийского языка: К пробл. лекс. вариативности древ. слова // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 71-76.

123519. Блохина Л. П. Алгоритмический способ выделения интонационных дифференциальных признаков // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 99-104. - Библиогр.: 8 назв.

123520. Бродович О. И. Способ представления инварианта языковой переменной // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 3-7.

123521. Бурлакова В. В. Вариативность в способах передачи рода и числа // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 116-121.

123522. Буштуева В. В. Вариантность словообразовательных средств и варианты слова // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 76-82.

123523. Варгина Н. В., Сорокина Л. В. Вариативные средства передачи значения неопределенного лица в древнеанглийском языке // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 122-126.

123524. Василевская Л. И. Имя собственное в предложениях с лексически тождественными компонентами // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 215-225. - Библиогр.: с. 225.

123525. Воронин С. В., Иванова М. К. Инварианты и варианты в этимологическом гнезде: На материале англ. эмосемизмов // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 82-87.

123526. Воронкова Г. В., Соболев Ю. А. Мобильность и статичность вокалической системы диалекта Верхнего Среднего Запада США // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 61-65.

123527. Галунов В. И. Онтогенетические и филогенетические аспекты проблемы дифференциальных признаков фонем // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 18-31. - Библиогр.: 39 назв.

123528. Гаспаров М. Л. Античная риторика как система // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 27-59. - Авт. указан в огл.

123529. Гинзбург Е. Л. Из задач по функциональному словообразованию // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 202-214. - Библиогр.: с. 214.

123530. Гурочкина А. Г., Лельчук Ж. Л. Вариативность выражения категории залоговости в средне- и раннеанглийском языке // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 126-130.

123531. Гусарова Н. В. О вариативности /W/-/V/ в восточных диалектах

английского языка: К вопросу происхождения Wee-Land // *Вопр. структуры* / *англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 51-55.

123532. Данильченко Н. В. К вопросу о коммуникативно-прагматических вариантах текста-декларации: На материале текстов ранненовоангл. периода // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 204-211.

123533. Дремова Т. Г. О некоторых особенностях предикатной функции фразеологических единиц // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 97-100.

123534. Елисеева В. В., Тонкова Н. И. Лексические инновации и языковая вариативность // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 87-92.

123535. Емельянова О. В. Варьирование языковых структур при паралингвистическом сопровождении дейктических слов // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 130-136.

123536. Заботкина В. И. Функциональная вариативность лексических единиц как фактор качественного роста словаря: На материале современ. англ. яз. // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 92-96.

123537. Зеленщиков А. В. Константность и вариативность в семантике сложноподчиненных конструкций // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 164-174.

123538. Зернов Б. Е. Характеристики взаимодействия частей речи как фактор языковой дифференциации и интеграции // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 136-141.

123539. Иванов А. О. Перевод как процесс межъязыкового семиотического варьирования // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 34-39.

123540. Кажгалиева К. Ш. Национально-культурная специфика фатической речевой коммуникации в казахском языке // *Изв. АН КазССР. Сер. филол.* - 1991. - № 1. - С. 27-36. - Рез. каз.

123541. Кащева А., Большянова Л. М. Вариативный характер вербального сопровождения газетного фотоизображения // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 148-153.

123542. Комарова О. А. Вариативность аспектуальных характеристик английского глагола: На материале пер. с рус. // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 39-44.

123543. Королева И. В. Восприятие речи и проблема обеспечения помехоустойчивости как одна из проблем восприятия речи // *Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз.* - 1989. - Вып. 329. - С. 63-71. - Библиогр.: 21 назв.

123544. Кузнецов В. Б. К вопросу о представлении фонетических знаний в моделях речевой деятельности. Опыт описания аллофонической структуры ударного вокализма в русском языке // *Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз.* - 1989. - Вып. 329. - С. 38-50. - Библиогр.: 24 назв.

123545. Лалина Н. А., Чахоян Л. П. Вариативность экспликации семантических связей предикатных существительных со значением процесса: На материале подъязыка генетики // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 194-199.

123546. Лапшина М. Н. Социальные детерминанты речевого варьирования в условиях диглоссии // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 7-12.

123547. Масленникова А. А. Константность и вариативность оценочных значений в императивных конструкциях // *Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии.* - 1989. - Вып. 6. - С. 174-179.

123548. Матулович Т. Г. Варианты речевого действия обещания в древнеанглийском языке // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 180-185.

123549. Метлюк А. А., Метлюк К. Н. Динамическое представление просодии в системе порождения устного текста // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 104-112.

123550. Мячинская Э. И. Опыт построения моделей фонологических измерений в английских диалектах // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 56-61.

123551. Николаева И. В. Акустико-фонетические признаки сегментации слитной речи, используемых для автоматического распознавания взрывных согласных звуков // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 50-57. - Библиогр.: 14 назв.

123552. Олдыревич Л. П. Проблема вариативности языковой единицы в английских риториках XVIII века // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 12-18.

123553. Орлов И. А. Свойство повышенной помехозащищенности речевых сигналов, полученных путем СГ-слового компиляционного синтеза речи // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 71-76. - Библиогр.: 10 назв.

123554. Петрова Е. С. Автокомбинаторика имен собственных: Вариативность сочетаний с ядром-антропонимом // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 141-147.

123555. Петрова Л. В., Варшавская А. И. Коммуникативно-функциональные варианты предложений с семантикой "присвоить имя" // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 153-158.

123556. Плоткин В. Я. Один из способов организации языкового плана выражения // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 57-62.

123557. Полякова М. С. Варьирование противопоставленности антонимов в речевом употреблении // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 101-105.

123558. Потапова Р. К. О способах извлечения языковой информации из акустического сигнала // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 4-18. - Библиогр.: 10 назв.

123559. Резников А. Л. О вариативности грамматических категорий // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 18-21.

123560. Рубцова Н. В. Менандр Лаодикейский и его сочинение "О торжественном красноречии" // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 158-180. - Авт. указан в огл. - Прил.: Трактат I Менандра Лаодикейского.

123561. Собакин А. Н. Метод исследования голосового источника по речевому сигналу // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 76-92. - Библиогр.: 8 назв.

123562. Суперанская А. Древнерусские имена // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 96-103. - Продолж. Начало: № 9, 1990.

123563. Томич М. А. Сравнительный анализ возможных способов описания речевых образов разных уровней распознавания речи // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т иностр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 92-98.

123564. Третьяков Ю. П. Вариативность в сфере экзистенциальных предложений // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 185-189.

123565. Туркин В. В. Экспонентный метод определения доминативного ранга конститuentов английских лексемосочетаний // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т ино-

стр. яз. - 1989. - Вып. 329. - С. 112-120. - Библиогр.: 15 назв.

123566. Урысон Е. В. О семантической структуре предложений с уточняющими обособленными второстепенными членами // Поэтика и стилистика. 1988-1990. - М., 1991. - С. 225-239. - Библиогр.: с. 239.

123567. Филимонова О. Е., Хомякова Е. Г. Структурно-коммуникативные особенности реплик согласия в современном английском языке // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 189-194.

123568. Черницкая Г. С. К вопросу о вариантности терминологических слово-сочетаний: На материале англ. морепромышленной терминологии // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 106-110.

123569. Чернов Г. В. О границах вариативности перевода // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 45-50.

123570. Шардин В. И. Константность и вариативность в системе номинативных средств английского языка // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 28-33.

123571. Шварцман В. М. Молдавские островные говоры в Казахстане // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 4. - С. 25-31. - Рез. каз.

46.3 Литературоведение и критика

123572. Абдулло С., Хамракулова Х. "История не терпит суесловья...": [О романе М. Махмудова "Бессмертные утесы"] // Памир. - 1991. - № 1. - С. 103-133.

123573. Бакина М. А. Общеязыковая фразеология и языковая выразительность в поэзии: На материале стихотвор. текстов середины XIX в. // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 94-100.

123574. Бессонов В. А. Булгаков глазами доктора Живаго: К 100-летию М. А. Булгакова // Столица. - 1991. - № 15. - С. 54-56.

123575. Васюченко И. Тень паранджи: [Образ женщины в туркм. лит.] // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 81-88. - Продолж. следует.

123576. Гаспаров М. Л. Фоника современной русской неточной рифмы // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 23-37. - Библиогр.: с. 36-37.

123577. Григорьева Н. И. Вдохновение и творчество в поэтике платоновских диалогов // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 135-157. - Авт. указан в огл.

123578. Дизенко Н. Д. Категория количества в поэтическом языке XX века // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 134-145. - Библиогр.: с. 145.

123579. Журенко Н. Б. Риторика в ранневизантийской поэзии: Арханч. образность и новозавет. образность в эпиграммах Григория Назианзина // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 216-231. - Авт. указан в огл.

123580. Журенко Н. Б. Риторика и классическая проза: О семантике рядов однокоренных слов у Ксенофонта // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 106-134. - Авт. указан в огл.

123581. Залыгин С. Литература и природа: [Заметки писателя] // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 10-17.

123582. Зараев М. "Ныне отпускаеши...": [К биограф. А. И. Солженицына] // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 14-16.

123583. Иванова Н. Н. Контекстные связи поэтической фразеологии // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 76-93. - Библиогр.: с. 93.

123584. Кагановский Г. Юрий Галанков: "Я найду себе свое прекрасное...": [О судьбе поэта, погибшего в лагере в 1972 г.] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 40-43. - Авт. указан в примеч. ред.

123585. Кожевникова Н. А. О соотношении тропа и реалии в художествен-

- ном тексте // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 37-63.
123586. Королев В. Как фантаста записали в английские шпионы: [О сфабрик. деле по обвинению И. А. Ефремова] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 44-46.
123587. Красильникова Е. В. Птицы. Образные связи в поэзии Н. А. Заболоцкого // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 165-172. - Библиогр.: с. 172.
123588. Куняев С. Уроки одной судьбы: [О поэте П. Васильеве] // Москва. - 1991. - № 3. - С. 187-197.
123589. Курицын В. Легко, радостно и покойно: [О течениях в современ. сов. лит.] // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 20-21.
123590. Миллер Т. А. От поэзии к прозе: Ритор. проза Горгия и Исократы // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 60-105. - Авт. указан в огл.
123591. Некрасова Е. А. Присмы языковой изобразительности в стихотворных текстах // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 64-76. - Библиогр.: с. 75-76.
123592. Осипишин А. История одного поиска: [По страницам поэмы Н. В. Гоголя "Мертвые души"] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 24-27.
123593. Панов М. В. Ритм и метр в русской поэзии // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 3-23. - Содерж.: Ст. 2: Словесный ярус. - Ст. 1: В кн.: Проблемы структурной лингвистики, 1985-1987. - М., 1989.
123594. Поляков В. Е. Санитар № 9999: Эпизоды из жизни Сергея Есенина // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 5. - С. 60-63, 4-я с. обл.
123595. Попова Т. В. Фиктивное письмо как литературный жанр: Поэтика образа героя, сюжета и жанра // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 181-215. - Авт. указан в огл.
123596. Пospelова А. Г., Герасимова Е. Г. Усеченные высказывания в английском государственном тексте: К пробл. композиц.-вариатив. членения текста // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 158-164.
123597. Потапов В. Схватка с левиафаном: Лит. в кругу идеологий // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 231-235.
123598. Ревзина О. Г. Собственные имена в поэтическом идиолекте М. Цветаевой // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 172-192.
123599. Розанов В. В. Вл. Соловьев и Достоевский; Историко-литературный род Киреевских: [Из лит.-критич. наследия рус. писателя, публициста и философа] / Послесл., примеч. и публ. А. М. Кузнецова // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 136-158.
123600. Северская О. И., Преображенский С. Ю. Функционально-доминантная модель эволюции индивидуальных художественных систем: от идиолекта к идиостилю // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 146-156. - Библиогр.: с. 156.
123601. Смирнова Г. А. А. Блок. К описанию "картины мира" // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 156-165. - Библиогр.: с. 165.
123602. Смирнова Ю. А. Речевая структура образа героя-рассказчика в повестях и рассказах А. Ф. Писемского // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 192-201.
123603. Тураева З. Я. Категория модальности в художественном тексте - многозначность и вариативность // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 21-27.
123604. Фатеева Н. А. О лингвопоэтическом и семиотическом статусе заглавий стихотворных произведений: На материале рус. поэзии XX в. // Поэтика и стилистика. - 1988-1990. - М., 1991. - С. 108-124. - Библиогр.: с. 122-124.
123605. Шмелев А. Д. Референциальные значения в поэтическом тексте //

Поэтика и стилистика. - 1988 - 1990. - М., 1991. - С. 124 - 134. - Библиогр.: с. 133 - 134.

123606. Шуголь Т. Н. Вариативность клишированных единиц общения: На материале современ. англ. пьес // Вопр. структуры англ. яз. в синхронии и диахронии. - 1989. - Вып. 6. - С. 199 - 204.

123607. Шульская О. В. Формульные употребления слова звезда и их преобразование в стихотворных текстах поэтов XX века // Поэтика и стилистика. - 1988 - 1990. - М., 1991. - С. 100 - 108. - Библиогр.: с. 107 - 108.

123608. Щеглова Е. Так куда ж нам плыть?: [К итогам дискус. о лит. полемике в период. печати] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 3 - 13.

46.4 Фольклористика

123609. Гусейнов Г. Ч. Типология античной мифографии // Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика. - М., 1991. - С. 232 - 255. - Авт. указан в огл.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

123610-11. Алешковский Юз. Призрак в белом халате: Из кн. "Рассказы майора Пронькина" / Юз Алешковский; Рис. П. Стуенко // Столица. - 1991. - № 15. - С. 57 - 63; № 16. - С. 57 - 63.

123612. Андреев Леонид. "... Помяните не словом укоризны, но вздохом дружеского сожаления...": Послед. письма Л. Андреева [1918 - 1919 гг.] / Публ., предисл. и примеч. Л. А. Еськиной // Москва. - 1991. - № 3. - С. 198 - 208.

123613. Борисова Майя. Четыре притчи / Майя Борисова // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 22 - 24.

123614. Гулыга Лена. Федино детство: [Стихи] / Лена Гулыга // Москва. - 1991. - № 3. - С. 4 - 5.

123615. Данько Александр. Тишина перед бурей: [Стихи] / Александр Данько // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 132 - 133. - Содерж.: Ольховый звон; Перед бурей; Дождь; Рассвет; По дороге на кладбище; "Хорошо на открытой машине..."; Исповедь.

123616. Демидчик Владимир. Влечет меня незримая волна: Стихи / Владимир Демидчик; [Публ. и предисл. Л. Демидчик] // Памир. - 1991. - № 1. - С. 78 - 81. - Содерж.: "Пройдя свой путь до половины..."; "В долину мертвую, за каменной грядой..."; "Сирия - сердце мос..."; "Москва, объедались финскими сырами..."; "Осень во мне развезла все дороги..."; "Влечет меня незримая волна...".

123617. Дюкова Маргарита. Весна; "Свитер из овечьей шерсти...": [Стихи] / Маргарита Дюкова // Москва. - 1991. - № 3. - С. 52.

123618. Карачобан Афанасий. Пик музыки: [Стихи] / Афанасий Карачобан // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 135. - Содерж.: "Пошевели усталой кистью..."; "Сквозь простые очки..."; "Затихает сознание..."; "Церковный свод в себе таит...".

123619. Крыжановский Андрей. Один из многих: Стихи / Андрей Крыжановский // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 79 - 80. - Содерж.: "Брат я кому..."; "Он из демонстраций..."; "Разбитую чашку не склеить никак...".

123620. Кудинов Михаил. Взрыв; Забытая ярмарка; Серая крыса; Кресло: [Стихи] / Михаил Кудинов // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 17.

123621. Лобас Владимир. Желтые короли: Записки нью-йорк. таксиста: Журн. вариант / Владимир Лобас // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 81 - 121. - Продолж. следует.

123622. Львов Аркадий. Штрафник: Рассказ / Аркадий Львов; Рис. Л. Хачатряна // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 14 - 16.

123623. Максимов Владимир. Карантин: Роман / В. Максимов // Москва. - 1991. - № 3. - С. 55-125. - Окончание. Начало: № 1.
123624. Мережковский Дмитрий. Тайна Запада. Атлантида - Европа // Мережковский // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 43-78. - Продолж. Начало: № 1.
123625. Мерзликин Леонид. "Тальники прогнулись в росах..."; "Дедушка вздыхает неглубоко..."; "Ожидал я возле бревен..."; Маленько на конном дворе; Обед; Пльть!; [Стихи] / Леонид Мерзликин // Москва. - 1991. - № 3. - С. 126-128.
123626. Павлович Надежда. Знаменье инога: Стихи / Надежда Павлович; Публ. и предисл. Е. Давилова // Храм. - 1991. - № 1. - С. 98-99. - Содерж.: Оптина; Пасха; Стихи о рае; Земля; Свет; Ориген; Наши дети; "Ты думаешь - ты богата..."; Причащение; "Разбойник Огта правил свой разбой...".
123627. Песни шарманщиков 30-х годов / Подгот. текстов Ф. П. Овчарова // Москва. - 1991. - № 3. - С. 138-139. - Содерж.: Песня гулящей; Песня пахаря; Песня погорельца.
123628. Платонов Андрей. Из неопубликованного: Рассказ. Сценарий. Наброски. Записки / Андрей Платонов; Публ. и сост. М. А. Платоновой; Вступ. ст., подгот. текста и коммент. Н. В. Корниенко // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 130-153.
123629. Побужанский Эдуард. Поле зрения: [Стихи] / Эдуард Побужанский // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 133-134. - Содерж.: Летим!; И стану дождем; На стрижку газона присяду; Элегия; Новогоднее; Медитация с выездом на природу.
123630. Полатов Алты, Помнишь, Зигмунд?: [Рассказ] / Алты Полатов // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 72-80.
123631. Рогов Валерий. Гербовый столб: Дорож. повесть / Валерий Рогов // Москва. - 1991. - № 3. - С. 6-51.
123632. Романов Константин. Молитва; "Когда креста нести нет мочи..."; [Стихи] / Константин Романов // Журн. Моск. патриархии. - 1991. - № 1. - С. 79.
123633. Сапгир Генрих. Отсрочка вам еще на полчаса... [Стихи] / Генрих Сапгир; Предисл. А. Битова // Огонек. - 1991. - № 17. - С. 15. - Содерж.: Мне 12 лет; Рукопись; Голова сказочника; Умирающий Адонис; Подмосковный пейзаж с куклой; Москва конца века; Пришествие.
123634. Семенов Георгий. Путешествие души: Повесть / Георгий Семенов // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 19-78. - Продолж. следует.
123635. Сиротин Борис. Святой Кирилл: Стихи / Борис Сиротин // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 18.
123636. Ситникова Валерия. "Позаснежены родные места..."; "Позабыв про скромный ужин..."; "Средь Москвы..."; "Как случайно, как не вовремя..."; [Стихи] / Валерия Ситникова // Москва. - 1991. - № 3. - С. 53.
123637. Слуцкий Борис. Я прорвусь и уйду: Стихи / Борис Слуцкий; Публ. Ю. Болдырева // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 156-158. - Содерж.: "Война хоронила не так хлопотливо..."; "Людские корни не крепче древесных..."; Из письма Заболотского; "Мать пестует младенца..."; "С точки зрения горя..."; "Катакомбы, в которых...".
123638. Сухомозский Николай. Эксперимент: Рассказ / Николай Сухомозский // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 40-60.
123639. Сырнева Светлана. "Я прошу тебя..."; "В чистом поле..."; "Поле безлюдное..."; "По-над берегом..."; [Стихи] / Светлана Сырнева // Москва. - 1991. - № 3. - С. 54.
123640. Таратуга Сергей. "Наши дни запыхались от бега..."; "Обгонял, спешил..."; "Убийца терпелив и меток..."; "Привыкают к миру..."; "Титаник..."; [Стихи]

/ Сергей Таратута // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 17.

123641. Харламов Юрий. Мальчик из пшеничного зернышка, или Сказки бабы Груши / Юрий Харламов // Памир. - 1991. - № 1. - С. 63-77.

123642. Хармс Даниил. "Ну так не ба и все тут": [Стихи, рассказы, сценки] / Даниил Хармс; Публ. и предисл. В. Глоцера // Столица. - 1991. - № 14. - С. 60-63.

123643. Эпштейн Леопольд. Истории не скажешь: "Извините...": [Стихи / Леопольд Эпштейн; Предисл. Н. Коржавина] // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 9. - Содерж.: "Унесенные ветром" по тридцати второму каналу...; "Лишиться Отчества - что умереть..."; Никому не нужное письмо (1902 г.); Из архива покойной А. У. В-ой; "Читаю Вяземского у себя в котельной..."; "Моцарт. Венские концерты...".

123644. Ярошинская Алла. Чернобыль с нами: Фрагм. докум. повести / Алла Ярошинская // Столица. - 1991. - № 15. - С. 47-49.

123645. Ярцев Федор. У кобринских прудов: Рассказ / Федор Ярцев; Рис. И. Отрощенко // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 70-72.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

123646. Аннаев Оразгулы. Чаша Джемшита: Повесть / Оразгулы Аннаев; Пер. [с туркм.] Н. Черновой // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 5-37.

123647. Атабаев Атамурад. Новые стихи [туркменского поэта] / Атамурад Атабаев // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 2-4. - Содерж.: Женщина; Холод; "Природа не знает пустых посулов и лжи..."; "Плохих людей, увы, не так уж мало..."; "Когда тебя нашел..."; "Мгновенье удержат, лишив полета..."; пейзаж; "Что говорить, коня не каждый укротит...".

123648. Виеру Николас. Noli me tangere: Повесть [молд. писателя] / Николас Виеру; Пер. с рум. А. Горло // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 3-35.

123649. Жосу Нина. Рой моих забот: [Стихи] / Нина Жосу; Пер. с молд. Ю. Павлов // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 123-125. - Содерж.: Родине; Доброта; Солдаты; "Мне друг однажды говорит..."; "Судьба благоволила к тебе устала..."; "Не разуверься в людях..."; "Пришла пора - плоды роняет сад..."; "Коль есть в тебе желанье моею стать судьбою..."; "Случается мне чувствовать порой..."; "Когда любовь, измученная нами..."; На посиделках.

123650. Лемстер Моисей. Мудрость любви: [Стихи] / Моисей Лемстер; Пер. с идиш В. Цыбин, А. Бродский // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 113-115. - Содерж.: Я; Быть может...; Изливайте все на меня; Мое село; "Вокруг девчонки..."; "Мне кажется - недавно это было..."; "Черная летняя ночь без конца..."; "Когда в нас высыхает безнадежно и навсегда..."; Звездная девушка; Океан; Солнечный вознища.

123651. Собир Бозор. Область боли и любви: Стихи / Бозор Собир; Переводы [с тадж.] М. Синельникова // Памир. - 1991. - № 1. - С. 57-62. - Содерж.: Дождь; Над холмами, над зеленью и желтизной...; Рах му Хашиму; "Вновь я вижу, как птицы летят на закат..."; Ахмад Донниш.

123652. Улугзода Сатым. Фирдоуси: Роман / Сатым Улугзода; Пер. [с тадж.] Х. Хамракуловой // Памир. - 1991. - № 1. - С. 3-56. - Продолж. следует.

123653. Хамдам Ато, Файз Кнемитдин. Черный жук: Детектив. повесть / Ато Хамдам, Кнемитдин Файз; Перевод [с тадж.] / Л. Чигрина и В. Макарова // Памир. - 1991. - № 1. - С. 158-192. - Продолж. следует.

123654. Хлиб Лидия. Волшебное озеро: Сказка / Лидия Хлиб; Пер. с молд. М. Хазин // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 116-122.

123655. Чурнев Аллаяр. Мечта, стань явью...: Стихи / Аллаяр Чурнев; Перевод [с туркм.] С. Воронова // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 38-39. - Содерж.: Вопросы самому себе; Когда весна прекрасная приходит; Мой конь; В этой жизни; Ночи тридцать седьмого; "Купить да продать - у красотки дела...".

47.3 Зарубежная литература

123656. Андреа Валентин. Химическая свадьба Христиана Розенкрейца в году 1459: Легенда о бессмертии: Пер. с нем. / Валентин Андреа; Примеч. Е. Лазарева // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 43-45. - Продолж. Начало: № 2.

123657. Баковия Джордже. Желтые искры: [Стихи] / Джордже Баковия; Пер. с рум. Л. Фельдшер // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 36-42. - Содерж.: Утро; Риано; Осенний вальс; Финальное; Пастель; Поэма в зеркале; Сонет; Нервы осени; Ноктюрн; Нервы весны; Меланхолия; Во сне; Конец осени; Nihil; II (современное); В последний час; Sic transit...; Пастель; Эпод; Дойна.

123658. Барредж Альфред. Восковая фигура: Новелла / Альфред Барредж; Пер. с англ. Л. Дымов // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 128-131.

123659. Еленков Лучезар. Отчетливо помню: [Стихи] / Лучезар Еленков; Пер. с болг. В. Андреев // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 79-82. - Содерж.: Перед временной твоей бездси; Один в колочем боярышнике; Прощание; Теплота; Любовь; Воспоминание; Воскресенье в Переделкино; Тайна молчания; Письмо.

123660-64. Картун Дерек. Бесы в Париже: Роман / Дерек Картун; Пер. с англ. Э. Никольская; Рис. В. Лосева // Огонек. - 1991. - № 14. - С. 22-24; № 15. - С. 18-21; № 16. - С. 24-27; № 17. - С. 20-23; № 18. - С. 28-31. - Продолж. Начало: № 11.

123665. Кастанеда Карлос. Путешествие в Икстлан: [Отр. из кн. амер. писателя "Дон Хуан" / Пер. с англ. Т. Тульчинской] // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 29-32. - Авт. указан в огл. - Продолж. Начало: № 7, 1990.

123666. Кэри Мэри. Вступительный экзамен: Рассказ [амер. писательницы] / Мэри Кэри; Пер. с англ. М. Баймухаметовой и М. Ошуркова // Наука и религия. - 1991. - № 3. - С. 61-63.

123667. Ле Гуин, Урсула К. Волшебник Земноморья: Роман [амер. писательницы] / Урсула К., Ле Гуин; Пер. И. Тогоевой // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 142-151. - Продолж. Начало: № 2.

123668. Мозм Вильям Сомерсет. Спасение: Новелла / Сомерсет Мозм; Пер. с англ. С. Раюшкин // Кодры. - 1991. - № 4. - С. 126-127.

123669. Хараланова Дарина. Вкус хлеба и дождя: Стихи / Дарина Хараланова; Пер. [с болг.] В. Полещука // Памир. - 1991. - № 1. - С. 97-102. - Содерж.: Лето; Прежде чем уйти; Мама, когда меня провожает; "Чужбина моя родная..."; Признание.

123670. Холдинг Джеймс. Вопрос этики: [Рассказ амер. писателя] / Джеймс Холдинг; Пер. с англ. С. Николаев // Ашхабад. - 1991. - № 1. - С. 89-95.

47.4 Литература древнего мира. Литература Византии

123671. Ибо знаю надежду: Кумран. гимны / Пер. с древнеевр., вступ. слово и коммент. Д. Щедровицкого // Новый мир. - 1991. - № 1. - С. 122-129.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

123672. Бычевский В. Церковное искусство в наше время // Храм. - 1991. - № 1. - С. 9-11.

123673. Журавлева Л. Княгиня Тенишева: [О собирательнице коллекций произведений искусства М. К. Тенишевой, 1864-1928] // Огонек. - 1991. - № 18. - С. 24-25.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

123674. Метелкин А. И., Шерстников С. Д., Соколов В. С. Анализ инфор-

мационных возможностей наглядных изображений и способы их реализации при ландшафтно-архитектурном проектировании объектов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 4. - С. 40-45.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.2 Живопись

123675. Алексеев Б. Путем Зернова: [Творч. портр. худож. А. И. Зернова (1891 - 1942)] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 29 - 35.

123676. Бычков Ю. Запрещенный художник перестройки: [О творчестве М. Сморчевского-Бутерброда] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 21 - 22.

123677. Гусев М. Выставка "Современная икона" [Москва, апр. - май 1989] // Храм. - 1991. - № 1. - С. 15 - 19, 25 - 27.

123678. Концевич И. Древнерусское искусство: [О рус. иконописи] // Храм. - 1991. - № 1. - С. 48 - 52.

123679. Курбатов В. О смысле, о сущности, о судьбе: [Памяти худож. Ю. И. Селиверстова] // Москва. - 1991. - № 3. - С. 173 - 174: табл.

123680. Овчинников А. Копия-реконструкция как метод восстановления утраченной иконографии // Храм. - 1991. - № 1. - С. 28 - 35.

123681. Путолова Л. Природные минеральные красители [в практике иконописи] // Храм. - 1991. - № 1. - С. 20 - 22.

49.3.4 Графика

(См. № 123675, 123679)

49.5 Музыка. Музыковедение

123682. Градский А. "Я не боролся с системой, я просто ее не замечал": [Беседа с композитором А. Градским / Записала Е. Карасва] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 28 - 30.

123683. Егинбаева Т. Ж. Интонации и ладовая структура песен Абая [Кунанбаева] // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1991. - № 1. - С. 59 - 65. - Рез. каз.

123684. Козлов А. Мы - не из джаза: [Беседа с композитором А. Козловым / Записала Э. Михайлова] // Столица. - 1991. - № 14. - С. 45 - 47.

123685. Сабирова А. С. О взаимодействии мобильных и стабильных тенденций в "Сюите на дунганские народные темы" композитора Б. Баяунова // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1991. - № 1. - С. 55 - 59. - Рез. каз.

123686. Чернов В. Вячеслав Артемов: "Мое слово - здесь": [По материалам беседы с композитором] // Огонек. - 1991. - № 15. - С. 28 - 29.

49.7 Театр

123687. Бржозовская Н. Загадка Павла Панкова: [Творч. портр. актера Ленингр. Большого драм. театра им. Горького] // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 51 - 61.

123688. Ковнацкая Л. History and story. К гастроям Англ. Нац. Оперы // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 73 - 77.

123689. Курбанов М. "У меня была мечта и она сбылась...": [К творч. биограф. тадж. актрисы Т. Абдушукуровой] // Памир. - 1991. - № 1. - С. 134 - 152.

123690. Лозинский М. Л., Бабанова М. И. Переписка М. Лозинского и М. Бабановой [1945 - 1954 гг.] / Подгот. текста и примеч. Н. М. Берновской // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 38 - 50.

123691. Ордалиева Ж. С. Образ Ахана-серэ в музыкальном театре // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1991. - № 1. - С. 46 - 55. - Рез. каз.

123692. Осипенко А. Е. Факты жизни: [Из дневника балерины, 1976 - 1979] / Предисл. Н. Зосулиной // Искусство Ленинграда. - 1990. - № 12. - С. 14 - 21.

49.9 Цирк

123693. Куклачев Ю. Мои питомцы: [Главы из кн. циркового артиста, подготовленной к печати] // Наука и жизнь. - 1991. - № 5. - С. 104-105. - Продолжено в № 10, 1990.

49.10 Киноискусство

123694. Божок Т. "Наивные девочки умерли": [Беседа с киноактрисой Т. Божок / Записала Е. Аверина] // Столица. - 1991. - № 16. - С. 48-49.

123695. Вайль П., Генис А. "Я" и "Мы": [О докум. фильме режиссера Ю. Подниекса "Мы": Ст. из Нью-Йорка] // Огонек. - 1991. - № 14. - С. 14-15.

123696. Нугербекев Б. Р. Первенец ли казахского кино фильм "Амангельды"? : К вопросу периодизации истории каз. кино // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 4. - С. 63-67. - Рез. каз.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 36
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»*

1. Журналы, периодические
и продолжающиеся сборники
- * Абелевы группы и модули / Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева. - Томск, 1990. - Вып. 9. - 120695-97, 120699-701, 120703, 120706-09, 120713-15
 - Автоматическая сварка. - Киев, 1991. - № 4 (457). - 121955, 122006, 122013, 122196-203, 122205-09, 122211-12, 122245, 122381
 - * Адаптивные системы автоматического управления / Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1990. - Вып. 18. - 120630-32, 120634, 120830, 120837, 120845, 120863, 120865, 120867, 120897, 121389, 121592, 121594-95, 121701, 121867-70, 121872, 121913, 121915, 122237, 122336
 - АПК: экономика, управление. - М., 1991. - № 5. - 120349, 120357, 120365, 120373, 120387, 120410, 120485, 122618, 122666, 122673-74, 122678, 122689, 122696, 122699, 122720-21
 - * Археология и этнография Марийского края / Марийский НИИ яз., лит. и истории им. В. М. Васильева. - Йошкар-Ола, 1989. - Вып. 16. Этнич. и культ.-быт. процессы в Марийской АССР. - 120209, 120304, 120312, 120317, 120319-20, 120326, 120420, 120428
 - Астрофизика. - Ереван, 1990. - Т. 33, вып. 2. - 121071, 121076-91
 - Атомная энергия. - М., 1991. - Т. 70, вып. 5. - 120658, 120660, 120987, 121725, 121727-29, 121947, 122638-43, 122645-46, 122648-55
 - Ашхабад. - Ашхабад, 1991. - № 1. - 123454
 - Биологический журнал Армении. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 10/11. - Арм., рус. - 121420, 121458, 121467, 121502, 121508, 121527, 121539, 121541, 121546-51, 121553, 121555, 121558-62, 121564, 123165, 123181, 123209, 123346, 123440
 - Бюллетень Томского научного центра АМН СССР. - Томск, 1991. - Вып. 3. - 123177, 123214-15, 123250, 123276, 123322, 123386, 123389-90
 - Вестник Академии наук СССР. - М., 1991. - № 5. - 120131, 120148, 120211, 120213, 120276, 120618, 120622, 120675, 120679-80, 120683, 120864, 120907, 120910, 121275, 121279, 121284, 121373
 - Вестник Всесоюзного онкологического научного центра АМН СССР. - М., 1991. - № 1. - 123159, 123248-49, 123320-21, 123323-26, 123328-37, 123339-43
 - * Вестник Киевского политехнического института. - Киев. Горн. электромеханика и автоматика. - 1990. - Вып. 21. - 121626, 121653, 121677, 121688, 121809, 121871, 121882, 121921, 121930-32, 121940, 121945, 122217, 122271, 122462
 - Хим. машиностроение и технология. 1990. - Вып. 27. - 120627, 121093-95, 121099, 121101, 121134, 121136, 121138, 121199, 121201, 121217, 121259, 121586, 121832-33, 121936, 121956, 122067, 122083, 122420, 122424, 122549, 122551, 122604
 - Электроэнергетика. 1990. - Вып. 27. - 121605, 121612-13, 121621, 121628, 121631, 121639, 121641, 121647, 121657, 121659, 121672, 121685, 121693, 121696, 121698, 121789, 121798, 121864-65, 121876, 121884, 121912, 122018, 122218-19, 122228, 122240, 122259, 122268
 - * Вестник Львовского политехнического института. - Львов, 1990. - № 244. Электроэнерг. и электромех. системы. - 121601, 121620, 121622-23, 121630, 121632, 121635-37, 121640, 121643-46, 121649, 121651, 121655-56, 121661, 121665-66, 121675-76, 121681, 121683-84, 121687, 121689, 121691,
- * С № 35 за 1991 г. "Летописи журнальных статей" в "Списке..." приводятся порядковые номера библиографических записей

- 121697, 121716, 121862, 121933,
121937-38, 121977, 121981, 122182,
122227, 122266, 122273, 122306,
122311, 122419, 123120
- Вестник Московского университета.
- М.
Сер. 2. Химия. 1991. - Т. 32, № 2.
- 120958, 121051, 121097-98, 121100,
121115, 121117, 121122, 121150,
121171, 121191-93, 121195-98, 121200,
121202-03, 121205, 121215, 121221,
121244, 121365, 122399
- Сер. 4. Геология. 1991. - № 3. -
121296, 121300, 121302, 121308,
121314, 121316, 121318, 121336,
121340, 121348-49, 121454, 121991
- Сер. 6. Экономика. 1991. - № 3.
- 120332, 120339, 120350, 120354,
120405, 120411, 120421, 120424,
120647, 123133
- Сер. 12. Социал.-полит. исслед.
1991. - № 3. - 120197, 120214,
120268, 120429, 120506, 120532
- Вестник связи. - М., 1991. - № 6.
- 121734-39, 121800-02, 121804,
121807, 122606
- Вестник сельскохозяйственной науки.
- М., 1991. - № 6. - 120425,
121417, 122662, 122679-80, 122684,
122687, 122691, 122694, 122705,
122723, 122737, 122745, 122752,
122755, 122760, 122770, 122799,
122821, 122832, 122847, 122881,
122902, 122922, 122961-63, 123031,
123063, 123152
- Вестник Харьковского университета.
- Харьков, 1991. - № 350.
Идейн.-полит. воспитание трудя-
щихся масс: из опыта работы Ком-
партии Украины (60-80-е годы).
- 120126, 120184, 120205-06, 120295,
120459-74, 120479, 120487, 122657,
122693
- Ветеринария. - М., 1991. - № 5. -
121444, 123015, 123017-18, 123021-22,
123024-26, 123028, 123032, 123034-36,
123038-44, 123046-55
- Военно-исторический журнал. - М.,
1991. - № 4. - 120266, 120272-73,
120275, 120294, 120298-99, 120603,
120607
- Вопросы наркологии. - М., 1991. -
№ 2. - 120418, 123139, 123142,
123240, 123255, 123287, 123371,
123377, 123380-83, 123388, 123392,
123432, 123438
- Вопросы психологии. - М., 1991.
№ 3. - 120217, 120220-21, 120223,
120226-27, 120229-30, 120232-35,
123460-61, 123464, 123466
- Вопросы структуры английского
языка в синхронии и диахронии /
ЛГУ. - Л., 1989. - Вып. 6. Кон-
стантность и вариативность яз. еди-
ниц. - 123514, 123517-18, 123520-23,
123525-26, 123530-39
- Вопросы экономики. - М., 1991. -
№ 4. - 120180, 120215, 120328,
120342, 120351, 120362-63, 120366,
120377, 120390, 120401, 120403-04,
120409, 120414, 120416, 120419; 5. -
120345-47, 120355, 120358, 120376,
120381-82, 120402, 120406, 120412,
120579, 120583
- География и природные ресурсы. -
Новосибирск, 1991. - № 2. -
120398, 120637, 120655-56, 120663-64,
120674, 121072, 121351, 121353-57,
121363-64, 121372, 121374, 121392,
121396-401, 121404-05, 121408, 121429,
121731, 121949, 122725, 123082, 123150
- Геофизический журнал. - Киев, 1991.
- Т. 13, № 3. - 121270, 121274,
121276, 121283, 121289-90, 121309-10,
121317, 121359
- Дифференциальные уравнения. -
Минск, 1991. - Т. 27, № 5. -
120681-82, 120735, 120740, 120744,
120750, 120754, 120756, 120758,
120760, 120763-66, 120775-76, 120786,
120791, 120795, 120807-08, 120812,
120892, 120895, 121773
- Доклады Академии наук Армении. -
Ереван, 1990. - Т. 91, № 2. -
120652, 120793, 120840, 121017,
121492, 121513, 121520, 121526,
122525, 123210
- Доклады Академии наук СССР. -
М., 1991. - Т. 318, № 2. -
120633, 120692, 120719, 120753,
120788, 120805, 120809, 120813,
120846, 120852, 120860, 120880,
120888, 120900, 120979, 120993,
121011, 121075, 121132, 121137,
121152, 121232, 121236, 121239,
121248, 121251, 121253-54, 121264,
121280-81, 121293-94, 121297, 121299,
121315, 121323, 121325, 121345,

- 121368, 121394, 121421-22, 121424,
121430, 121433, 121438, 121459,
121470, 121505, 121517, 121542,
121545, 121554, 121557, 121583,
121712, 121764, 121858, 122053-54,
122722, 123129, 123166, 123327
- Журнал вычислительной математики и
математической физики. - М.,
1991. - Т. 31, № 5. - 120746,
120751, 120835, 120844, 120848,
120850-51, 120853, 120856-57, 120859,
120861, 120885, 120889, 120891, 121713
- Журнал Московской Патриархии. -
М., 1991. - № 1. - 120238,
120241, 120243, 120245-47, 120251,
120256-61
- Журнал общей химии. - Л., 1991. -
Т. 61 (123), вып. 1. - 121102,
121104-14, 121116, 121118-21, 121123-
31, 121133, 121135, 121139-47, 121149,
121164, 121188, 121222, 121235,
121246, 121249, 121256-57
- Журнал экспериментальной и теоре-
тической физики. - М., 1991. -
Т. 99, вып. 5. - 120920, 120932,
120935, 120940, 120955, 120966,
120968, 120970, 120978, 120989,
120991, 121000, 121002, 121006,
121009, 121019, 121022, 121032,
121049, 121062, 121064, 121068
- Здравоохранение. - Кишинев, 1991.
- № 1. - 120228, 123140, 123155,
123170, 123242, 123247, 123259,
123278, 123285, 123319, 123338,
123347, 123359, 123430, 123433,
123435-36, 123444, 123447-48
- Земледелие. - М., 1991. - № 6. -
120557, 120668, 122274, 122288,
122656, 122658, 122664, 122670,
122672, 122683, 122704, 122741,
122746, 122761, 122768-69, 122771,
122775, 122777, 122796, 122801,
122840, 122849, 122853, 122869,
122930, 123112
- Земля сибирская, дальневосточная. -
Омск, 1991. - № 4. - 120397,
122688, 122887, 123045
- Известия Академии наук Азербайд-
жанской ССР. Сер. экономики. -
Баку, 1990. - № 1. - Азерб., рус.
- 120352, 120368, 120394, 120422,
121567, 122314, 122425, 122665
- Известия Академии наук Казахской
ССР. - Алма-Ата.
- Сер. биол. 1991. - № 2 (164). -
120665, 121477, 121482, 121501,
121514, 122727, 122782, 122805-06,
122808, 122819, 122828, 122975,
122981, 123016, 123023, 123037,
123061, 123108, 123169, 123232, 123431
- Сер. филол. 1990. - № 4 (68) -
120236; 1991. - № 1 (69). -
123540 - Каз., рус.
- Известия Академии наук ССР Молдо-
ва. Математика. - Кишинев, 1991.
- № 1 (4). - 120629, 120684,
120698, 120704, 120710, 120720,
120748, 120752, 120770, 120783,
120785, 120801, 120810, 120821,
120847, 120858, 120871
- Известия ВНИИГ им. Б. Е. Веденева:
Сб. науч. тр. / ВНИИ гидро-
техники. - Л., 1990. - Т. 219. Ис-
след. стат. работы бетон. и стале-
железобетон. конструкций энерг.
сооружений. - 120862, 120874,
121574, 121723, 121730, 122447,
122483, 122485, 122529, 122539-41,
122578, 122580, 122582-83, 122587-89,
122597; т. 221. Применение физ. и
мат. методов исслед. в гидроэнер-
гетике. - 120624, 120635, 120870,
120875, 121603, 121711, 121724,
121897, 122229, 122308-09, 122484,
122490, 122518-19, 122557, 122584-86,
122590-91, 122593-96, 122598-99,
122601, 122603, 123058
- Известия Всесоюзного географическо-
го общества. - Л., 1991. - Т. 123,
вып. 2. - 120669, 120671, 120673,
121350, 121352, 121361, 121371,
121377, 121402-03, 121406, 121428,
122772, 122809, 123062
- Известия высших учебных заведений.
Правоведение. - Л., 1991. - № 2.
- 120490, 120503, 120505, 120510,
120516, 120529, 120545-46, 120551,
120553, 120559-60, 120569, 120575,
120577, 120585-86
- Стр-во и архитектура. - Новоси-
бирск, 1991. - № 4. - 120872,
120879, 120882, 120899, 122270,
122272, 122463-64, 122479, 122482,
122487, 122504, 122523-24, 122526-27,
122532-35, 122537, 122545, 122547,
122558-59, 122561, 122565, 122568,
122577, 122592, 122600, 122602,
122607, 122613, 122616

- Чер. металлургия. - М., 1991. - № 5. - 120678, 121597, 121720, 121958-59, 121962, 121964-72, 121976, 121978, 121980, 121982-86, 121988, 121990, 121992, 121998, 122000, 122008-11, 122014, 122019, 122021, 122027, 122030, 122033, 122046, 122049, 122069, 122071, 122103-04, 122151, 122175, 122179, 122183-84, 122191, 122337
- Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). - Л., 1989. - Вып. 418. Устройства обраб. информ. - 120855, 121569, 121634, 121740, 121759, 121792, 121795, 121815, 121838, 121852, 121857, 121873, 121875, 121877, 121883, 121885, 121888, 121895, 121902, 121916, 123238
- Измерительная техника. - М., 1991. - № 4. - 121343, 121383-84, 121393, 121419, 121570-73, 121580, 121584, 121602, 121608, 121629, 121638, 121642, 121658, 121660, 121829, 121863, 121866, 121903, 121908-09, 121914, 121917-18, 122304, 122307, 122310, 122312, 122350
- Искусство Ленинграда. - Л., 1990. - № 12. - 120145, 123506
- Исследования по геомагнетизму, астрономии и физике Солнца / АН СССР, Сиб. отд-ние, Сиб. ин-т земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн. - М., 1990. - Вып. 89. Физика суббурь. - Англ., рус. - 121366, 121369-70
- Кардиология. - М., 1991. - Т. 31, № 5. - 121544, 121552, 123136, 123251, 123253-54, 123257, 123260-63, 123266, 123270, 123272, 123274-75, 123277, 123279-80, 123283-84, 123288, 123292, 123294-95, 123297, 123299-301, 123303, 123310, 123313, 123451
- Каучук и резина. - М., 1991. - № 3. - 122367-69, 122396-98, 122400-02, 122404-06, 122433
- Кодры. - Кишинев, 1991. - № 4. - 120280-81
- Коллоидный журнал. - М., 1991. - Т. 53, вып. 2. - 120670, 120972, 120976, 120980, 121052, 121096, 121165, 121168-69, 121172, 121177-80, 121183, 121204, 121211-12, 121214, 121218, 121220, 121223, 121225, 121229-30, 121233, 121238, 121240-41, 121245, 121247, 121258, 121262-63, 121265-66, 121367, 121463, 121844, 122370
- Коммунист Вооруженных Сил. - М., 1991. - № 8. - 120270, 120287, 120290, 120301, 120477, 120588, 120601; 9. - 120379, 120476, 120571, 120592, 120594-95, 120597, 120600, 120602, 120604, 120608-09
- Коневодство и конный спорт. - М., 1991. - № 4. - 122570, 122712, 122964-68, 123456-58
- Кормовые культуры. - М., 1991. - № 3. - 120550, 122676, 122708, 122758, 122848, 122852, 122860, 122864-65, 122871, 122938, 122941, 122952-55, 122957
- Кузнецно-штамповочное производство. - М., 1991. - № 5. - 121654, 121963, 122003, 122120, 122186-87, 122189-90, 122192, 122214-16, 122224-25, 122247, 122281, 122390
- Лесное хозяйство. - М., 1991. - № 4. - 120558, 121407, 122292, 122301, 122784, 122882-83, 123064-65, 123067, 123069-71, 123073, 123075, 123077-78, 123080, 123084, 123086, 123088, 123090, 123092-93, 123098, 123106-07, 123110, 123114-15
- Лесоведение. - М., 1991. - № 3. - 121498, 122728, 122969, 123074, 123076, 123079, 123085, 123091, 123094, 123103, 123105, 123116-17
- Литейное производство. - М., 1991. - № 2. - 122043, 122073, 122080, 122100, 122114, 122127, 122132, 122143, 122146-47, 122152, 122155, 122162, 122168-70, 122172, 122176, 122178, 122226; 5. - 121973-74, 121987, 121989, 122068, 122133-35, 122137-38, 122140, 122142, 122144-45, 122150, 122154, 122156-61, 122164-65, 122167, 122177, 122193
- Магнитные и электронные свойства материалов / АН УССР, Ин-т металлофизики. - Киев, 1990. - Вып. 2. - 120997, 121060, 121825, 121836, 121850, 122038, 122062, 122097, 122119
- Математические заметки. - М., 1991. - Т. 49, вып. 4. - 120685, 120690, 120702, 120705, 120716, 120724,

- 120742-43, 120745, 120777, 120787,
120790, 120796, 120800, 120802,
120814, 120816, 120826, 120833,
120841, 120854, 120866, 120911; 5. -
120689, 120691, 120694, 120711,
120723, 120727, 120747, 120749,
120761, 120768-69, 120771-72, 120778,
120781-82, 120792, 120794, 120798-99,
120811, 120828-29
- Международная жизнь. - М., 1991.
- № 6. - 120263, 120274, 120284,
120289, 120434-36, 120439, 120450-51,
120455, 120457-58
- Металловедение и термическая обра-
ботка металлов. - М., 1991. - №
5. - 121709, 122007, 122016, 122034,
122039-40, 122057, 122060, 122074-75,
122079, 122082, 122086, 122095,
122109, 122116, 122213
- Микология и фитопатология. - Л.,
1991. - Т. 25, вып. 1. - 121462,
121468-69, 121474, 122878, 122904,
122906, 122915-16, 122921, 122929,
122933, 122937, 123126, 123316
- Микробиологический журнал. - Киев,
1991. - Т. 53, № 2. - 120650,
121456-57, 121460-61, 121464-66,
121472, 121476, 122740, 122912-14,
122919, 122925-26, 123033, 123125,
123130, 123172, 123317
- Моделирование в механике: Сб. на-
уч. тр. / АН СССР, Сиб. отд-ние,
ВЦ, Ин-т теорет. и прикл. механи-
ки. - Новосибирск, 1990. - Т. 4
(21), № 2. Аэрогазодинамика. -
120869, 120873, 120878, 120881,
120883-84, 120886-87, 120893-94,
120898, 120901-02, 120906, 121575-76,
121578, 121581, 121616, 122055,
122230-31, 122257
- Монтажные и специальные работы в
строительстве. - М., 1991. - № 5
(591). - 120327, 121604, 121961,
122480, 122564, 122566-67, 122569,
122574, 122576, 122579, 122612, 122615
- Морской сборник. - М., 1991. - №
5 (1734). - 120224, 120589-91,
120599, 120605-06, 120610-13, 120615-
16, 122249
- Москва. - М., 1991. - № 3. -
120242, 120292, 120296, 120364, 122660
- Народный депутат. - М., 1991. -
№ 6 (551). - 120179, 120191,
120331, 120489, 120509, 120517-18,
120520, 120527, 120530, 120533,
120535-38, 120544, 120555, 120561,
120576, 120648, 122661, 122668
- Наука и жизнь. - М., 1991. - № 5.
- 120291, 120297, 120324, 121074,
121092, 121286, 121556, 121732,
121894, 122313, 122432, 122677,
122900, 123222, 123244
- Наука и религия. - М., 1991. - №
3. - 120135-36, 120248-49, 120253-54,
120264-65, 120282, 120285, 123246
- Научно-технический прогресс в ма-
шиностроении / Ин-т машиновведе-
ния им. А. А. Благонравова АН
СССР. - М., 1990. - Вып. 24.
Современ. методы квалиметрии и
диагностики оборуд. автоматизир.
пр-в. - 121588, 121591, 121598,
121694, 122123, 122125, 122220-21,
122223, 122345
- Начальная школа. - М., 1991. - №
6. - 123462, 123467, 123469, 123471,
123473-76, 123478, 123480, 123482-86,
123488-91, 123494, 123497-500
- Новое в этнографии: Полевые исс-
лед. / АН СССР, Ин-т этнографии
им. Н. Н. Миклухо-Маклая. - М.,
1989. - Вып. 1. - 120194, 120199,
120303, 120305-06, 120308-11, 120313-
16, 120318, 120321-23, 120325, 120423,
120426-27, 121532-34
- Новое время. - М., 1991. - № 19
(2393). - 120267, 120400, 120438,
120441, 120444, 120447, 120452,
120454, 120456, 120492, 120519, 120598
- Новый мир. - М., 1991. - № 1
(793). - 120125, 120130, 120202,
120239, 123505
- Обзорение психиатрии и медицинской
психологии им. В. М. Бехтерева /
Ленингр. н.-и. психоневрол. ин-т
им. В. М. Бехтерева. - Л., 1991.
- № 1. - 120225, 120278, 123134,
123141, 123153, 123256, 123352,
123368, 123370, 123372, 123374-76,
123384, 123387, 123391, 123437,
123439, 123443, 123445, 123509
- Общественное питание. - М., 1991.
- № 3. - 122620, 122622, 122625,
122632-33, 123154; 4. - 122302,
122619, 122623-24, 122626-31, 123157-
58
- Общественные науки и современ-
ность. - М., 1991. - № 3. -

- 120144, 120147, 120170, 120181,
120192, 120201, 120231, 120237,
120300, 120348, 120437, 120440,
120445, 120448-49, 120453, 120502,
123516
- Овцеводство. - М., 1991. - № 3. -
122238, 122299, 122706, 122709,
122715-16, 122939, 122971-74, 122976-
77, 122979-80, 122982-87
- Огонск. - М., 1991. - № 14 (3324).
- 120370, 120443; 15 (3325). -
120288, 120433; 16 (3326). - 120286,
120475; 17 (3327). - 120128, 120371,
120564; 18 (3328). - 120446, 120596
- Океанология. - М., 1991. - Т. 31,
вып. 3. - 120649, 121339, 121341-42,
121344, 121346-47, 121360, 121362,
121375-76, 121378-82, 121385-88,
121390-91, 121431, 121435, 121442,
121447, 121510, 121529
- Оптика и спектроскопия. - Л., 1991.
- Т. 70, вып. 2. - 120914, 120925-
27, 120929-30, 120933-34, 120938,
120941-42, 120950-52, 120954, 120956,
120959-65, 120969, 120973, 120975,
120977, 120985-86, 120994, 120996,
121004, 121013, 121028, 121030-31,
121034-35, 121038, 121043, 121046,
121056, 121063, 121066, 121069,
121103, 121210, 121213, 121228,
121234, 121242, 121771, 121777,
121779, 121781-82, 121784
- Основания и фундаменты / Киев.
инж.-строит. ин-т. - Киев, 1990. -
Вып. 23. - 122443, 122491-96,
122498-503, 122505-17, 122520-22,
122572, 122575
- Охота и охотничье хозяйство. - М.,
1991. - № 4. - 120642-43, 120645,
121418, 121519, 123005-06, 123118-19,
123459
- Памир. - Душанбе, 1991. - № 1. -
120250, 120293
- Письма в "Журнал технической физи-
ки". - Л., 1991. - Т. 17, вып. 8.
- 120908-09, 120919, 120936, 120992,
121003, 121015, 121024, 121040,
121044, 121047, 121057, 121065,
121769, 121772, 121775, 121783,
121816, 121818, 121824, 121843,
121846, 121878, 122063
- Письма в "Журнал экспериментальной
и теоретической физики". - М.,
1991. - Т. 53, вып. 8. - 120928,
120939, 120946-48, 120983, 120988,
121012, 121020, 121029, 121033; Т. 53,
вып. 10. - 120912-13, 120931, 120932,
120944, 120990, 121026, 121053, 122637
- Пластические массы. - М., 1991. -
№ 3. - 121182, 121185, 121189-90,
121609-10, 121840, 122371-76, 122378-
80, 122382-89, 122391-95, 122407,
122538
- Подъемно-транспортная техника и
склады. - М., 1991. - № 2 (218).
- 120391, 121589, 121599, 121686,
121842, 122056, 122194, 122222,
122236, 122242, 122260-65, 122300,
122303, 122322, 122476-77, 122571,
122635
- Полиграфия. - М., 1991. - № 5. -
122239, 122434-37, 123507-08, 123511
- Полис: Полит. исслед. - М., 1991. -
№ 3. - 120129, 120167, 120175,
120177, 120183, 120190, 120210,
120271, 120361, 120380, 120430-32,
120486, 120582
- Политическая экономия / Белорус.
гос. ун-т им. В. И. Ленина. -
Минск, 1990. - Вып. 18. - 120182,
120277, 120330, 120333-38, 120340-41,
120343-44, 120353, 120378, 120389,
120407-08, 120625, 123138
- Природа. - М., 1991. - № 1 (905).
- 120302, 120617, 120620-21, 120623,
120638, 120641, 121070, 121073,
121269, 121320, 121335, 121425,
121449, 121516
- Проблемы философии / Киев. гос.
ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев,
1990. - Вып. 83. Идеология и наука.
- 120132-33, 120141, 120149,
120153-54, 120161, 120163-65, 120169,
120172-73, 120189, 120198, 120207,
120212, 120329
- Протозоология / АН СССР, Всесо-
юз. о-во протозологов. - Л., 1990.
- Вып. 13. Экология мор. и прес-
новод. свободноживущих простей-
ших. - 121432, 121434, 121436-37,
121440-41, 121443, 121489-91, 121493-
97, 121499, 121512, 121525
- Птицеводство. - М., 1991. - № 4.
- 122711, 122713, 122718, 122757,
122988-89, 122991-94, 122997-98,
123000-01, 123004, 123014, 123027,
123123-24; 5. - 122710, 122714,
122719, 122753-54, 122995-96, 122999,

- 123002-03, 123020, 123030, 123121-22, 123131
- Пчеловодство. - М., 1991. - № 5. - 122783, 123007-13, 123019
- Радиотехника и электроника / Мин. радиотехн. ин-т. - Минск, 1990. - Вып. 19. Электромагнит. совместимость радиоэлектрон. средств. - 120831, 120834, 120836, 121606, 121741-48, 121750-58, 121760-63, 121765-66, 121778, 121790-91, 121794, 121796-97, 121803, 121805-06, 121808, 121810-12, 121819, 121841, 121859
- Речной транспорт. - М., 1991. - № 4. - 120654, 122248, 122250-51, 122267, 122269, 122438-42, 122468-69, 122472-74, 123452, 123502
- Рост кристаллов / АН СССР, Ин-т кристаллографии им. А. В. Шубникова. - М., 1990. - Т. 18. - 120949, 120995, 121008, 121018, 121027, 121036, 121042, 121045, 121054, 121058, 121243, 121820-21, 121837, 121854-56
- Садоводство и виноградарство. - М., 1991. - № 6. - 122291, 122738, 122748-49, 122885-86, 122888-93, 122895-97, 122899, 122903, 122907, 122917, 123057
- Сборник научных трудов / Моск. гос. ин-т иностр. яз. им. М. Горького. - М., 1989. - Вып. 329. Лингв. аспекты пробл. различит. признаков в системах автомат. распознавания и синтеза речи. - 123513, 123519, 123527
 - Сборник научных трудов / Моск. энерг. ин-т. - М., 1989. - № 216. Инж.-физ. пробл. термоядер. энергетики. - 120915, 120943, 120945, 121007, 121014, 121611, 121615, 121703, 121707, 121767, 121785, 121787, 122098, 122327, 122377, 122644
- Сборник научных трудов / Науч.-произв. об-ние по с.-х. машиностроению. - М., 1990. - № 4. С.-х. техника для работ на мелкоконтур. участках. - 122278-80, 122282-84, 122286, 122289, 122293-98, 122750
- Сельские зори. - Краснодар, 1991. - № 3 (399). - 122277, 122663, 122669, 122826, 122960
- Системное моделирование / АН СССР, Сиб. отд.-ние. - Новоси-
- бирск, 1990. - [Сб.] 15. - 120619, 120686-87, 120712, 120843, 121596, 121600, 121793, 121799, 121886, 121900
- Советские профсоюзы. - М., 1991. - № 5 (1201). - 120186, 120374, 120388, 120480-84, 120552
- Советское государство и право. - М., 1991. - № 5. - 120488, 120499-500, 120504, 120507, 120524, 120548, 120554, 120556, 120566, 120584, 120587, 120593, 123453
- Сообщения Прибалтийской комиссии по изучению миграций птиц / АН Эстонии. - Тарту, 1989. - № 20. - 120651, 120659, 121503-04, 121507, 121509, 121511, 121515, 121518, 121522, 121528
- Степные просторы. - Саратов, 1991. - № 4. - 120143, 122340, 122698, 122790, 122911, 122958-59, 122978, 123059
- Столица. - М., 1991. - № 14 (20). - 120127, 120178, 120269, 120283, 120442, 120478, 123132; 15 (21). - 120176, 120369, 120513, 120542-43, 120580, 120614, 122621; 16 (22). - 120193, 120279, 123510, 123512
- Строительство трубопроводов. - М., 1991. - № 5. - 120392, 121924, 121954, 121957, 122029, 122481, 122553-54, 122605
- Твердотельная электроника сверхвысоких частот / Таганрог. радиотехн. ин-т им. В. Д. Калмыкова. - Таганрог, 1990. - Вып. 3. - 121025, 121749, 121768, 121770, 121774, 121780, 121788, 121813-14, 121822, 121826-28, 121831, 121834, 121839, 121845, 121848, 121851, 121853, 121861
 - Теория функций, функциональный анализ и их приложения / Харьк. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Харьков, 1990. - Вып. 54. - 120757, 120767, 120773, 120789, 120803-04, 120806, 120815, 120818-19, 120822-23, 120827, 120904
- Теплофизика высоких температур. - М., 1991. - Т. 29, вып. 2. - 120890, 120916-18, 120921-24, 120937, 120967, 120971, 120982, 120984, 121001, 121048, 121061, 121067, 121184, 121206, 121216, 121224, 121261, 121614, 121617-18, 121700,

- 121704, 121786, 122041, 122113,
122636, 122647
- Техника воздушного флота. - М.,
1990. - № 1 (487). - 122252-56,
122258, 122475, 122634
- Технические культуры. - М., 1991.
- № 3. - 122276, 122427-30,
122697, 122700, 122751, 122827,
122829-31, 122833-37, 122842-43,
122908, 122931-32, 123056
- Транспортное строительство. - М.,
1991. - № 4. - 120653, 121479,
121579, 122244, 122444-46, 122448-61,
122470, 122497, 122555, 122560
- Труды института / Н.-и. и экспе-
рим. ин-т автомоб. электрон. и
электрооборудования. - М., 1989.
- Вып. 66. Системы упр. бензино-
выми двигателями. - 121627,
121705, 121708, 121710, 121715,
121717-19, 121721, 121835, 122467
- Труды Центрального аэрогидродина-
мического института им. проф. Н.
Е. Жуковского. - М., 1990 (обл.
1991.) - Вып. 2494. - 120876,
120903, 120905
- Уголь. - М., 1991. - № 6 (783). -
121922, 121925-29, 121934, 121939,
121941-44, 121946, 121950-53, 122234,
122305
- Украинский геометрический сборник
/ Харьк. гос. ун-т им. А. М. Горь-
кого. - Харьков, 1990. - Вып. 33.
- 120717-18, 120721-22, 120725-26,
120728-34, 120736-38
- Украинский математический журнал.
- Киев, 1991. - Т. 43, № 4. -
120688, 120693, 120739, 120741,
120755, 120759, 120762, 120774,
120779-80, 120784, 120797, 120817,
120820, 120824-25, 120832, 120838,
120842, 120849, 120868
- Управляющие системы и машины. -
Киев, 1991. - № 3 (113). -
120636, 121565, 121568, 121590,
121823, 121830, 121849, 121860,
121874, 121879, 121887, 121889-93,
121898-99, 121901, 121906-07, 122332,
122478
- Фармакология и токсикология. - М.,
1991. - Т. 54, № 3. - 123175-76,
123180, 123185-86, 123189, 123194,
123197-99, 123202, 123205, 123207-08,
123212, 123216, 123223, 123229,
- 123234, 123239, 123252, 123264-65,
123269, 123281-82, 123286, 123291,
123373
- Фармация. - М., 1991. - Т. 40, №
3. - 122364, 123128, 123135, 123143,
123145, 123173-74, 123178, 123184,
123187-88, 123190-93, 123195-96,
123200-01, 123203, 123217, 123225-26,
123231, 123233, 123235, 123237,
123273, 123503-04
- Фельдшер и акушерка. - М., 1991.
- № 5. - 123137, 123144, 123148,
123245, 123268, 123293, 123305,
123318, 123344, 123429, 123434,
123441-42
- Физика низких температур. - Киев,
1991. - Т. 17, № 3. - 120953,
120957, 120999, 121005, 121010,
121021, 121023, 121037, 121039,
121055, 121059, 121995
- Физиология растений. - М., 1991. -
Т. 38, вып. 3. - 121423, 121471,
121473, 121475, 121478, 121481,
121483-84, 122792-93, 122800, 122802-
04, 122807, 122813, 122818, 122820,
122898, 122905, 122909, 122918,
122920, 122927-28
- Химизация сельского хозяйства. -
М., 1991. - № 5. - 120662,
122335, 122659, 122701-03, 122735-36,
122739, 122743-44, 122747, 122756,
122766, 122773-74, 122776, 122779,
122810, 122823, 122825, 122841,
122844, 122855, 122877, 122879,
122894, 122910, 122924, 122935,
122946, 122948, 122956
- Химико-фармацевтический журнал. -
М., 1991. - Т. 25, № 4. - 121151,
121153-63, 122359-63, 123179, 123182-
83, 123206, 123211, 123213, 123218-21,
123228, 123230, 123271, 123302
- Химическая промышленность. - М.,
1991. - № 3. - 121207, 122064,
122101, 122121, 122315-20, 122324-25,
122329, 122334, 122338, 122342,
122349, 122357-58, 122365-66, 122408,
122431, 122548, 122609
- Химия древесины. - Рига, 1991. -
№ 1. - 121166-67, 121170, 121173-76,
121181, 121187, 122409-18, 122421-23
- Химия и технология воды. - Киев,
1991. - Т. 13, № 3. - 121186,
121194, 121208-09, 121231, 121252,
121439, 121593, 121948, 122326,

- 122330-31, 122608, 122610-11, 122614, 122617, 122945
- Химия и технология топлив и масел. - М., 1991. - № 2. - 122321, 122323, 122328, 122333, 122339, 122341, 122343-44, 122346-48, 122351-56
- Храм. - М., 1991. - № 1. - 120146, 120200, 120240, 120244, 120252, 120255, 120262
- Цитология и генетика. - Киев, 1991. - Т. 25, № 2. - 121426-27, 121485-86, 121531, 122814, 122817, 122822, 122845, 122923, 122934, 123029, 123068, 123171, 123204, 123312, 123427
- Школа и производство. - М., 1991. - № 5. - 120307, 122287, 122290, 123463, 123465, 123470, 123472, 123477, 123479, 123481, 123487, 123492-93, 123495-96, 123501
2. Непериодические тематические сборники
- Актуальные проблемы криминологии и исправительно-трудового права / Всесоюз. юрид. заоч. ин-т. - М., 1990. - 135 с. - 120218-19, 120508, 120511, 120562-63, 120565, 120567-68, 120570, 120572-74, 120578
 - Античная поэтика: Ритор. теория и лит. практика / АН СССР, Ин-т мировой лит. им. А. М. Горького. - М.: Наука, 1991. - 256 с. - 123515, 123528
 - Арендные отношения в сельскохозяйственном производстве / Новосибир. с.-х. ин-т. - Новосибирск, 1990. - 96 с. - 120222, 120360, 122667, 122671, 122675, 122681-82, 122685-86, 122690, 122692, 122695, 122707, 122717
 - Вопросы кибернетики. Надежность испытания и эксплуатация высокопроизводительных ЭВМ / АН СССР. - М., 1991. - 120 с. - 120626, 120628, 121566, 121847, 121880-81, 121896, 121904-05, 121910-11, 121919-20
 - Восстановительные процессы в нервной системе и их коррекция / Нижегород. мед. ин-т им. С. М. Кирова. - Нижний Новгород, 1990. - 191 с. - 121538, 121540, 121543, 121563, 123164, 123241, 123289, 123345, 123348-51, 123353-54, 123356-58, 123360-67, 123369, 123378-79, 123385, 123428, 123446, 123449-50, 123455
 - Геология и генезис месторождений твердых полезных ископаемых Азербайджана / Бакин. гос. ун-т. - Баку, 1990. - 100 с. - 121291-92, 121301, 121304, 121322, 121324, 121326-34, 121337-38, 121358
 - Государственно-правовые аспекты демократизации советского общества / МГУ им. М. В. Ломоносова. - М., 1990. - 192 с. - 120216, 120493, 120512, 120514-15, 120521-23, 120525-26, 120528, 120531, 120534, 120539-41, 120547, 120549, 120581
 - Исследования легких бетонов и конструкций на их основе / Ульянов. политехн. ин-т. - Ульяновск, 1990. - 121 с. - 122486, 122488-89, 122528, 122530-31, 122536, 122542-44, 122546, 122550, 122552, 122556, 122562-63, 122573
 - Картографическое и топографо-геодезическое обеспечение природопользования / Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина. - Ташкент, 1989. - 106 с. - 121267-68, 121395, 121409-16, 123468
 - Кристаллизация и свойства высокопрочного чугуна в отливках / АН УССР, Ин-т пробл. литья. - Киев, 1990. - 148 с. - 121975, 122037, 122065, 122072, 122089, 122091, 122107, 122118, 122128-31, 122136, 122139, 122141, 122148-49, 122153, 122163, 122166, 122171, 122173-74, 122232, 122246, 122471
 - Методологические проблемы юридической науки / АН УССР, Ин-т государства и права. - Киев: Наук. думка, 1990. - 135 с. - 120195, 120204, 120491, 120494-98, 120501
 - Микробиология и биотехнология производства кормов / Латв. АН, Ин-т микробиологии им. А. Кирхенштейна. - Рига: Зинатне, 1990. - 154 с. - 120639, 122850, 122866, 122936, 122940, 122942-44, 122947, 122949-51, 122970, 122990, 123127
- Микроциркуляторное русло тканей и органов при воздействии экстремальных факторов / 2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова. -

- М., 1989 (обл. 1991). - 123 с. - 121535-37, 123160-63, 123167-68, 123224, 123243, 123258, 123267, 123290, 123298, 123304, 123306-09, 123311, 123314-15, 123355
- Обработка металлов давлением / Урал. политехн. ин-т им. С. М. Кирова. - Свердловск, 1989. - 135 с. - 121993-94, 121996-97, 121999, 122001-02, 122004, 122012, 122015, 122017, 122020, 122022-26, 122028, 122031-32, 122059, 122106, 122180-81, 122185, 122188
 - Оптимизация рекреационного лесопользования / АН СССР. - М.: Наука, 1990. - 120 с. - 120208, 122880, 123066, 123072, 123083, 123087, 123089, 123095-97, 123099-102, 123104, 123109, 123111, 123149, 123151
 - Поэтика и стилистика. 1988-1990 / АН СССР, Ин-т рус. яз. - М.: Наука, 1991. - 240 с. - 123524, 123529
 - Преобразование и стабилизация параметров электроэнергии / АН УССР, Ин-т электродинамики. - Киев: Наук. думка, 1990. - 144 с. - 120839, 121607, 121619, 121624-25, 121633, 121648, 121650, 121652, 121662-64, 121667-71, 121673-74, 121678-80, 121682, 121690, 121692, 121695, 121733, 121776, 122241
 - Проблемы комплексной интерпретации геолого-геофизических данных / АН СССР, Ин-т геологии и геохронологии докембрия. - Л.: Наука, 1991. - 217 с. - 121271-73, 121277-78, 121282, 121285, 121287-88, 121295, 121298, 121303, 121305-07, 121311-13, 121319, 121321, 121935
 - Прочность и разрушение сталей при низких температурах / Ленингр. технол. ин-т холодил. пром-сти. - М.: Металлургия, 1990. - 219 с. - 121585, 121979, 122005, 122036, 122042, 122044-45, 122047-48, 122050-52, 122056, 122058, 122061, 122070, 122076-78, 122084-85, 122087-88, 122092-94, 122096, 122099, 122102, 122108, 122110-12, 122115, 122117, 122124, 122233, 122235, 122243
 - Режимы почв и их регулирование в агроценозах Алтайского края / Алт. с.-х. ин-т. - Барнаул, 1990. - 142 с. - 122726, 122731, 122734, 122780, 122795, 122797, 122812, 122815, 122824, 122838-39, 122846, 122851, 122863, 122867, 122872, 122874, 123113
 - Рост и продуктивность травянистых растений / Урал. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Свердловск, 1990. - 174 с. - 121480, 121487-88, 122759, 122788, 122794, 122816, 122854, 122856-59, 122861-62, 122868, 122870, 122873, 122875-76
 - Систематика и филогения беспозвоночных: Критерии выделения высш. таксонов / АН СССР. - М.: Наука, 1990. - 159 с. - 121445-46, 121448, 121450-53, 121455, 121500, 121506, 121521, 121523-24, 121530
 - Современные методы исследований в агрономии / Алт. с.-х. ин-т. - Барнаул, 1990. - 127 с. - 120413, 120415, 120417, 122729-30, 122733, 122742, 122762-65, 122767, 122778, 122781, 122785-87, 122789, 122791, 122798, 122811, 122884
 - Стратегия ускорения и философская наука / Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького, Перм. отд-ние Филос. о-ва СССР. - Пермь, 1990. - 164 с. - 120134, 120137-40, 120142, 120150-52, 120155-60, 120162, 120166, 120168, 120171, 120174, 120185, 120187-88
 - Тепловые процессы и метастабильные состояния / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1990. - 132 с. - 120877, 120974, 120981, 120998, 121016, 121041, 121050, 121148, 121219, 121226-27, 121237, 121250, 121255, 121260, 121699, 121702, 121706, 121714, 121726
 - Технология и свойства материалов техники Севера / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т физ.-техн. пробл. Севера. - Якутск, 1990. - 115 с. - 120896, 121577, 121582, 121817, 121923, 122035, 122081, 122090, 122105, 122122, 122126, 122195, 122204, 122210, 122275, 122285, 122403, 122466, 122581, 123060
 - Урал в едином народнохозяйственном комплексе / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1990. - 129 с. - 120196, 120203, 120356, 120359,

120367, 120372, 120375, 120383-86,
120393, 120395-96, 120399, 120657,
121587, 121960, 122426

Физиология и патология внутриглазно-
го давления / 2-й Моск. гос. мед.
ин-т им. Н. И. Пирогова. - М.,
1990. - 169 с. - 123227, 123236,
123296, 123393-426

Экологические исследования в Москве
и Московской области / Отд-ние

общ. биологии АН СССР, Ин-т
эволюц. морфологии и экологии
животных им. А. Н. Северцова АН
СССР, МГУ им. М. В. Ломоносо-
ва. - М., 1990. - 248 с. -
120640, 120644, 120646, 120661,
120666-67, 120672, 120676-77, 121722,
122465, 122724, 122732, 122901,
123081, 123146-47, 123156

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- 120132-34, 120137-42, 120149-66, 121733, 121740-63, 121765-68, 121770,
120168-69, 120171-74, 120182, 120185, 121774, 121776, 121778, 121780, 121785,
120187-89, 120194-95, 120198-99, 120204, 121787-99, 121803, 121805-06, 121808-15,
120207, 120209, 120212, 120216, 120218-19, 121819-22, 121825-28, 121831-39, 121841,
120325-26, 120329-30, 120333-38, 120340-41, 120343-44, 120353, 120360, 120378, 121845, 121848, 121850-57, 121859,
120389, 120407-08, 120413, 120415, 121861-62, 121864-65, 121867-73, 121875-77, 121882-86, 121888, 121895, 121900,
120417, 120420, 120423, 120426-28, 121902, 121912-13, 121915-16, 121921, 121930-33, 121936-38, 121940, 121945,
120491, 120493-98, 120501, 120508, 121956, 121975, 121977, 121979, 121981, 121993-94, 121996-97, 121999, 122001-02,
120511-12, 120514-15, 120521-23, 120525-26, 120528, 120531, 120534, 120539-41, 122004-05, 122012, 122015, 122017-18, 122020, 122022-26, 122028, 122031-32,
120547, 120549, 120562-63, 120565, 122036-38, 122042, 122044-45, 122047-48, 122050-52, 122055-56, 122058-59, 122061-62, 122065, 122067, 122070, 122072-73, 122076-78, 122083-85, 122087-89, 122091-94, 122096-99, 122102, 122106-08, 122110-12, 122115, 122117-19, 122123-25, 122128-31, 122136, 122139, 122141, 122148-49, 122153, 122163, 122166, 122171, 122173-74, 122180-82, 122185, 122188, 122217-21, 122223, 122227-28, 122230-33, 122235, 122237, 122240-41, 122243, 122246, 122257, 122259, 122266, 122268, 122271, 122273, 122306, 122311, 122327, 122336, 122345, 122377, 122419-20, 122424, 122443, 122462, 122467, 122471, 122486, 122488-89, 122491-96, 122498-503, 122505-17, 122520-22, 122528, 122530-31, 122536, 122542-44, 122546, 122549-52, 122556, 122562-63, 122572-73, 122575, 122604, 122644, 122667, 122671, 122675, 122681-82, 122685-86, 122690, 122692, 122695, 122707, 122717, 122726, 122729-31, 122733-34, 122742, 122759, 122762-65, 122767, 122778, 122780-81, 122785-89, 122791, 122794-95, 122797-98, 122811-12, 122815-16, 122824, 122838-39, 122846, 122850-51, 122854, 122856-59, 122861-63, 122866-68, 122870, 122872-76, 122884, 122936, 122940, 122942-44, 122947, 122949-51, 122970, 122990, 122990, 123113, 123120, 123127, 123138, 123238, 123468, 123513-14, 123517-23, 123525-27, 123530-39, 123541-59, 123561, 123563-65, 123567-70, 123596, 123603, 123606



ATTENTION FOREIGN READERS!

Beginning January 1991 subscriptions to all bibliographic periodicals of "KNIZHNAYA PALATA" Publishing House may be ordered through **EAST VIEW PUBLICATIONS**.

We guarantee rapid and reliable delivery of the following periodicals:

Книжная летопись. Основной выпуск

Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Книги и брошюры

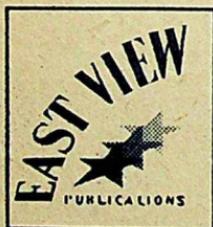
Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Авторефераты диссертаций

Летопись журнальных статей. Летопись газетных статей

Летопись изобразительных искусств. Летопись рецензий

Нотная летопись

EAST VIEW PUBLICATIONS also offers **all back issues** to the above (as well as other) periodicals in archival-quality microform or xerographic format. Many of these periodicals have never been available abroad. For further details and catalogs please write to:



EAST VIEW PUBLICATIONS
12215 North 28th Place
Minneapolis, MN 55441, USA

Voice: (612) 550-0961

Fax: (612) 559-2931

Toll-free in USA:

1-800-477-1005

SUPPLYING THE
WORLD IN
CRITICAL
SOVIET
BIBLIOGRAPHIC
INFORMATION