



ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

30'91

(99393 - 102962)

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



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

30'91

(99393 – 102962)

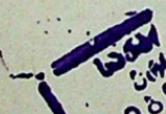
Москва Издательство "Книжная палата" 1991

СО Д Е Р Ж А Н И Е



Основные разделы:

| | | |
|----|--|-----|
| 1 | Марксизм-ленинизм | 4 |
| 2 | Общественные науки в целом | 5 |
| 3 | Философские науки. Социология. Психология | 5 |
| 4 | Атеизм. Религия | 9 |
| 5 | История. Исторические науки | 10 |
| 6 | Экономика. Экономические науки | 17 |
| 7 | Статистика. Демография | 23 |
| 8 | Политика (современное политическое положение государств) | 25 |
| 9 | Коммунистические и рабочие партии | 27 |
| 10 | Профсоюзы | 28 |
| 11 | Молодежь. Организации молодежи | 29 |
| 12 | Государство и право. Юридические науки | 29 |
| 13 | Военная наука. Военное дело | 30 |
| 14 | Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика | 32 |
| 15 | Естественные науки в целом | 34 |
| 16 | Физико-математические науки | 36 |
| 17 | Химические науки | 53 |
| 18 | Науки о Земле | 65 |
| 19 | Биологические науки | 78 |
| 20 | Техника. Технические науки в целом | 98 |
| 21 | Промышленность в целом | 99 |
| 22 | Энергетика | 100 |
| 23 | Радиоэлектроника. Связь | 104 |
| 24 | Автоматика. Вычислительная техника | 111 |
| 25 | Горная промышленность | 114 |
| 26 | Металлургия | 116 |
| 27 | Машиностроение. Приборостроение | 119 |
| 28 | Химическая промышленность | 129 |
| 29 | Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность | 136 |
| 30 | Легкая промышленность | 137 |
| 31 | Полиграфия. Репрография. Кинофототехника | 137 |
| 32 | Транспорт | 137 |
| 33 | Строительство | 141 |
| 34 | Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля | 144 |
| 35 | Освоение космического пространства | 146 |
| 36 | Использование атомной энергии | 146 |
| 37 | Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки | 147 |
| 38 | Водное хозяйство | 172 |
| 39 | Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство | 172 |
| 40 | Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность | 176 |
| 41 | Здравоохранение. Медицинские науки | 179 |
| 42 | Физическая культура. Спорт | 213 |
| 43 | Образование. Педагогические науки | 214 |
| 44 | Культура. Культурное строительство | 218 |
| 45 | Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение) | 219 |
| 46 | Филологические науки | 220 |
| 47 | Художественная литература. Фольклор | 224 |



| | | |
|----|---|-----|
| 48 | Детская литература. Фольклор | |
| 49 | Искусство. Искусствоведение | |
| 50 | Литература универсального содержания | |
| | Список журналов, периодических, продолжающихся и неперiodических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 30 «Лето- писи журнальных статей» | 235 |
| | 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. Верникова

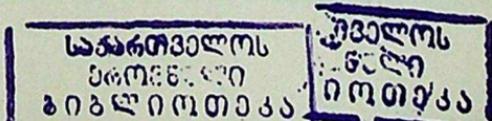
Подписано в печать 3.07.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 14,70. Усл. кр.-отт. 14,95.
Уч.-изд. л. 21,63. Тираж 2459 экз. Заказ 1195.
Цена 4 р. 50 к.

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

1.1 Произведения основоположников марксизма-ленинизма

99393. Ленин В. И. Из переписки В. И. Ленина с Центральным бюро немецких секций при ЦК РКП(б) о переводе на немецкий язык книги "Материализм и эмпириокритицизм" [1920 - 1921 гг. / Публ. и предисл. Р. А. Ермолаевой и С. В. Якушева] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 12 - 15.

99394. Ленин В. И., Троцкий Л. Д. Из военной переписки В. И. Ленина и Л. Д. Троцкого [1918 - 1919 гг.: Предисл. ред. / Публ. подгот. В. Н. Степанов и Р. З. Юницкая] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 3 - 12.

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

99395. Буранов Ю. А. К истории ленинского "политического завещания" (1922 - 1923 гг.) // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 47 - 56.

99396. Пономарев А. Н. "Добыча правды всегда была трудоемким делом": [О тенденциозности авт. очерка "Читая Ленина" В. Солоухина в беседе, опубли. под загл. "Расставание с богом" в журн. "Огонек", 1990, № 51] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 80 - 89.

99397. Цырульников Я. С. К вопросу об обосновании ленинского авторства статьи "Русские политические партии": [О публ. в газ. "Вперед", 1906, № 2, 3: С прил. текста ст.] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 57 - 63.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

99398. Валентинов Н. Встречи с Лениным: [Фрагм. из кн. воспоминаний] // Волга. - 1990. - № 11. - С. 87 - 131. - Продолж. Начало: № 10.

99399. Главацкий М. Е., Лельчук В. С. "Стрельба" не холостыми патронами: [О тенденциозном освещении образа В. И. Ленина в работах В. Солоухина] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 90 - 93.

99400. Ленин, о котором спорят сегодня: [Фрагм. из одной кн., подгот. к печати в Политиздате: Предисл. ред.] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 94 - 139.

99401. Морозова Н. П. Почему я не разлюбила Ленина? // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 73 - 80.

99402. Пономарев Б. Н. Почему советский народ почитает Ленина // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 26 - 32.

99403. Ульянова М. И. О Владимире Ильиче: Послед. годы жизни: [Воспоминания о В. И. Ленине / Публ. подгот. Ю. Ахипкин и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 183 - 200. - Продолж. Начало: № 1.

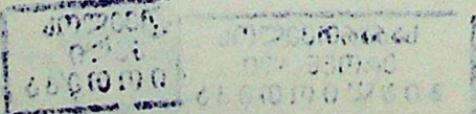
99404. Хендерсон Р. Ленин в библиотеке Британского музея: [Ст. из Великобритании] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 118 - 126.

99405. Штейн М. Род вождя: [О генеалогии рода Ульяновых] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 78 - 82.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

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

99406. Ушаков В. Возвращение к реальности: Истоки наших заблуждений: [О марксизме] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 137 - 160.



2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.2 История общественной мысли

99407. Ванина Е. Ю. Бхакти: истоки, типология, перспективы эволюции: [К изуч. истории обществ. мысли в Индии] // Индия: религия в политике и общественном сознании. – М., 1991. – С. 180–196.

99408. Клюев Б. И., Литман А. Д. Бхакти – феномен общественной мысли Индии // Индия: религия в политике и общественном сознании. – М., 1991. – С. 172–179.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

99409. Галковский Д. Бесконечный тупик: [Фрагм. из работы философа] // Родина. – 1991. – № 1. – С. 14–17.

99410. Косарева Л. М. Законы природы и Закон Божий // Человек. – 1990. – № 5. – С. 39–47.

99411. Померанц Г. В поисках почвы под ногами: [Пробл. формирования филос. постулатов защиты личности человека] // Знамя. – 1991. – № 4. – С. 210–215.

3.1.3 История философии

99412. Бердяев Н. Царство духа и Царство кесаря: [Из наследия рус. философа] // Стенные просторы. – 1991. – № 2. – С. 28–31. – Продолж. Начало: № 1.

99413. Вебер М. Социализм. Речь для общей информации австрийских офицеров в Вене (1918 г.) / [Пер. с нем. и предисл. В. А. Гуторова] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. – 1991. – № 2. – С. 38–64.

99414. Ельчанинов А. Отрывки из дневника [философа / Публ. и предисл. А. Меня] // Искусство кино. – 1991. – № 3. – С. 110–117.

99415. Сатчидананда Мурти К. Шри Шанкарачарья. Некоторые соображения о его жизни и учении: Пер. с англ. // Индия: религия в политике и общественном сознании. – М., 1991. – С. 197–208.

99416. Туманова Л. Е. Стиль. Стиль поведения. Стилизация: [Фрагм. работ философа / Предисл. В. Библера] // Человек. – 1990. – № 5. – С. 106–119. – Продолж. следует.

99417. Федотов Г. Национальное и вселенское; Будет ли существовать Россия?: [Ст. рус. философа, опубли. в париж. "Вестн. Рос. студенч. христиан. движения" в 1928–1929 гг.] / Публ. и предисл. С. Фомина // Кодры. – 1991. – № 2. – С. 151–159.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

99418. Аннинский Л. Безнадега, надежность, надежда: Заметки на полях ст. В. Я. Лакшина ["Нравственность, справедливость, гуманизм: Заметки на полях филос. кн." в журн. "Коммунист", 1989, № 10] // Коммунист. – 1991. – № 6. – С. 105–112.

99419. Терещенко Ю. И. Бездуховность или гуманистическое выражение культуры?: [В связи со ст. А. М. Одынецкого "Что есть истина?: Полемика суждений о марксизме и религии" в журн. "Коммунист Украины", 1991, № 2] // Коммунист Украины. – 1991. – № 3. – С. 12–22.

3.1.4.1 Диалектический материализм

99420. Повх И. Л. Единство знаний // Физическая гидродинамика. – До-

3.1.4.2 Исторический материализм

99421. Сахаров Н. А. Демократия: критерии, ценности, принципы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 2. - С. 65 - 75.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

99422. Гаврилюк В. Единой модели социализма нет // Коммунист Белорусии. - 1991. - № 3. - С. 32 - 36.

99423. Денисов А. А. Источники социального оптимизма: [О принципах построения ком. о-ва] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 65 - 71.

99424. Игнатъев В. И. Возможна ли целостная теория социализма?: О смене парадигмы науч. социализма // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 22 - 29.

99425. Иноземцев В. Социализм в теории и практике: [Обзор писем в ред.] // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 5 - 15.

99426. Малина С. Будущее за социализмом: [Интервью с Генеральным секретарем ЦК Бразил. компартии С. Малина / Записал В. Осипов] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 107 - 108.

99427. Славин Б. Ф., Липкин В. Я. Идея социализма в марксистской теории // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 81 - 92.

3.1.7 Этика

99428. Аверьянов А. Возвысимся до прозрения: [О духов.-нравств. возрождении] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 10 - 17.

99429. Зоц В. А. Человек и труд: нравственно-этические ценности // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 3 - 11.

99430. Померанц Г. Акафист пошлости // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 5 - 9.

99431. Пушкин В. Ценности: подлинные и мнимые // Коммунист Белорусии. - 1991. - № 3. - С. 28 - 31.

99432. Симонов П. В. Анатомия совести // Человек. - 1990. - № 5. - С. 7 - 16. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99433. Швейцер А. Этика сострадания: [Проповеди. Пер. с нем. / Предисл. А. Лукина] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 124 - 133.

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика - см. 20.4.8)

99434. Неменский Б. М. Воспитание искусством // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 50 - 57.

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)

99435. Агальцова М. Т. Структура культурной деятельности в образе жизни населения национального региона: [По данным социол. исслед. Ин-та социол. АН СССР] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 57 - 64.

99436. Андреев С. С. Политика как социальное явление // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 93 - 103.

99437. Антонович И. И. Общественные движения и проблема власти // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 3 - 9.

99438. Бадмаева Л. В. Общее и особенное в проведении свободного времени городского и сельского населения Бурятии: [По данным социол. исслед.] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С.

99439. Барковский М. М. Лестер Браун: глобальные проблемы и политика: [О деятельности руководителя амер. Ин-та всемир. наблюдения] // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 113-119.

99440. Будаева Ц. Б. Домашний труд - элемент образа жизни: [Социол. исслед.] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 70-78.

99441. Власова А. Н., Доболева Э. О. Роль общественного мнения в изучении образа жизни // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 92-97.

99442. Возьмитель А. А. Актуальные вопросы совершенствования советского образа жизни и идейно-нравственного воспитания: [Социол. исслед.] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 21-32.

99443. Воронина О. А. Женщина - друг человека? // Человек. - 1990. - № 5. - С. 48-58. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99444. Доболева Э. О. Уровень образования в духовной жизни населения Бурятской АССР: [По данным социол. исслед. Ин-та социол. АН СССР] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 48-57.

99445. Дюдяев Н. Ф. Анализ эффективности рабочей силы и техники на основе их потребительной стоимости: [Социол. исслед.] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 93-100. - Рез. англ.

99446. Жуков В. "Гомо Номо" ждет внимания: [Социол. портр. неформалов в подростковой среде] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 42-46. - Окончание. Начало: № 2.

99447. Корконосенко С. Г. Пресса и социальный контроль в условиях перестройки // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 16-21.

99448. Левинсон А. Г. Великие имена: [По материалам исслед., провед. Всесоюз. центром изуч. обществ. мнения] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 17-27.

99449. Медведев В. А. На пороге XXI века: исторический поворот в развитии цивилизации // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 16-23.

99450. Моисеев Н. Н. Экспериментальные факты, выводы теории и программные цели. О возмож. тенденциях и путях развития нашего о-ва // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 36-45.

99451. Муранов А. Закон не терпит дилетантов: [О социол. исслед., провед. Упр. воен. трибуналов среди участников юрид. всеобуча: Ответ на письмо в ред.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 53-55. - Авт. указан в примеч. ред.

99452. Нанзанов А. Д. Сравнительная характеристика деятельности трудовых коллективов по борьбе с пьянством: [По данным социол. исслед. Ин-та АН СССР] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 78-92.

99453. Наумова Н. Ф. Бремя перемен: [О процессах социал. развития] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 29-38.

99454. Проскурин С. А. Баланс интересов государств - основа прогресса цивилизации // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 65-72.

99455. Рандалов Ю. Б. Социально-исторические факторы особенностей социалистического образа жизни бурятской нации // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 3-11.

99456. Санхядова Л. К. Социально-ценностная ориентация молодежи Бурятии в условиях перестройки // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 109-118.

99457. Серов В. Уроки выборов: Попытка [социол.] анализа // Волга. - 1990. - № 11. - С. 132 - 151.
99458. Смольков В. Г. Проблемы формирования гражданского общества // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 9 - 16.
99459. Сорокин П. Государство пустого желудка: [Фрагм. ст. рус. социолога "Влияние голода на социально-экономическую организацию общества", 1922 г. / Публ. А. Едемского] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 40 - 42.
99460. Ткаченко А. Женщина: как ей работать?: [По материалам социол. исслед., провед. в Запорож. обл.] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 48 - 49.
99461. Толстов С. Н. Семья как фактор, формирующий здоровье текстильщицков // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 66 - 69.
99462. Ушакова Н. Л. Социальная активность трудящихся: некоторые вопросы теории // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 9 - 16. - Библиогр. в подстроч. примеч.
99463. Фарухшин М. Х. Политическая культура общества // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 103 - 112.
99464. Федорова О. А. Проблемы взаимодействия образа жизни и здоровья населения региона: [Социол. исслед.] // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 98 - 109.
99465. Харитоновна Е. Г. Региональные особенности межклассовых социальных перемещений // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 64 - 70.
99466. Харитоновна Е. Г., Гайдис В. А. Социальная структура и образ жизни (некоторые аспекты взаимосвязи) // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 32 - 47.
99467. Цыденова А. Л. Методологические проблемы исследования образа жизни: региональные и национальные // Социальная структура и образ жизни населения Бурятии. - Улан-Удэ, 1990. - С. 11 - 20.
99468. Чуйко Л. В. Проблемы развития современной семьи // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 135 - 145.
99469. Чурилов Н. Н., Панина Н. В. О нереализованных возможностях одной организации: [Интервью с сотр. Центр.-укр. отд-ния Всесоюз. центра изуч. обществ. мнения Н. Н. Чуриловым и Н. В. Паниной / Записал Б. А. Чечнев] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 86 - 90.
99470. Ядов В. А. О социальных процессах перестройки // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 58 - 72.

3.3 Психология

99471. Андреева А. Д. Как помочь ребенку пережить горе: Психол. консультация // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 87 - 96. - Рез. англ., с. 188.
99472. Белоус В. В. Характеристика интегральной индивидуальности и критерии распознавания // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 102 - 107. - Рез. англ., с. 188. - Библиогр.: 10 назв.
99473. Братченко С. Л. Психологи в мире диалога: [По материалам всесоюз. конф. "Человек в мире диалога", Ленинград, окт. - нояб. 1990] // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 179 - 181.
99474. Горбачева Е. И. Психологический анализ критериального задания // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 75 - 80. - Рез. англ., с. 188.
99475. Зинченко В. П. Миры сознания и структура сознания // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 15 - 36. - Рез. англ., с. 187. - Библиогр.: 29 назв.
99476. Иванченко В. Н., Асмолов А. Г., Ениколопов С. Н. Установки личности и противоправное поведение // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С.

97-102. - Рез. англ., с. 188. - Библиогр.: 17 назв.

99477. Кепалайте А. П., Суворова В. В. Экспериментальное изучение положительных и отрицательных эмоций // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 140-147. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 11 назв.

99478. Кравцов Б. Комплекс жертвы // Театр. - 1991. - № 3. - С. 113-116.

99479. Кузнецов А. И., Кореневский Н. А. Прибор для исследования свойств внимания и памяти // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 154-156. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 6 назв.

99480. Кулюткин Ю. Н. Движущие силы поступков и поведения личности // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 37-40.

99481. Левченко Е. В. Субъективные ожидания студента и методика преподавания психологии // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 80-86. - Рез. англ., с. 188. - Библиогр.: 10 назв.

99482. Максимов Л. К., Рубцов В. В., Якиманская И. С. Психологические основы новых педагогических технологий // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 174-177.

99483. Монахов Н. А. Плоды подосознания: Размышления о поведении молодежи // Человек. - 1990. - № 5. - С. 78-87.

99484. Мороз А. В., Полташевская Е. С. Научный вклад Ю. Л. Охоровича в психологию // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 113-119. - Рез. англ., с. 188. - Библиогр.: 29 назв.

99485. Наумов Н. Д. Психолого-педагогические проблемы компьютерной диагностики мышления // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 127-132. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 12 назв.

99486. Самоукина Н. В. Сценарная организация исследования в педагогической психологии // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 67-74. - Рез. англ., с. 187-188. - Библиогр.: 14 назв.

99487. Слободчиков В. И. Категория возраста в психологии и педагогике развития // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 37-49. - Рез. англ., с. 187. - Библиогр.: 11 назв.

99488. Тимофеева А. С. Без грима и маски... (Особенности подхода к трудному подростку): [Беседа с дет. психиатром, проф. А. С. Тимофеевой / Записала Г. В. Фролова] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 20-23.

99489. Хеллер К. А., Перлег К., Спервальд В. Лонгитюдное исследование одаренности. [Ст. из ФРГ]: Пер. с англ. // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 120-127. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 11 назв.

99490. Щедрина Е. В. Состояние и перспективы развития психологической службы в системе здравоохранения // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 177-179.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.1 Общие вопросы

99491. Кашинская Л. В. Свобода совести: закон и жизнь: Некоторые тенденции в деятельности СМИ по освещению пробл. религии и атеизма // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1991. - № 2. - С. 31-37.

4.2 Атеизм

99492. Бабинов Ю. А. О некоторых современных проблемах атеистического воспитания // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 58-64.

4.3 Религия

99493. Артемидор Даддианский. Сонник: Пер. с древнегреч. [и коммент. И. А. Левинской] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 241-251. - Продолж. Начало: № 4, 1989.

99494. Клюев Б. И. Гуру, "богочеловеки" и "сверхлюди" // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 75 - 100.

99495. Лебедев А. Таежный просвет: Как я ездил к А. Лыковой: [Записки старообрядца] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 52 - 58. - Продолж. Начало: № 9, 1990.

99496. Литман А. Д. Гандистская концепция религии в свете универсальных ценностей // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 43 - 72.

99497. Михаелян Н. Р. Некоторые особенности перехода в ислам неприкасаемых Индии (конец XIX - XX вв.) // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 122 - 138.

99498. Митрохин Л. В. Иисус Христос в Индии: легенды и сказания // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 139 - 171.

99499. Рабинович В. Л. Танатология блаженного Августина, или Исповедь у последней черты // Человек. - 1990. - № 5. - С. 89 - 105: табл.

99500. Светова З. Бог-Троица: [Из цикла ст. "Воскресшая шк."] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 28 - 29.

99501. Сергеев В. С крестом - на поле брани: [Восп. духовенство в истории России] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 48 - 50.

99502. Сидоров А. И. Послание Евсевия Кесарийского к Констанции: К вопросу об идейн. истоках иконоборчества // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 58 - 73.

99503. Чельшева И. П. Эволюция религиозно-этической концепции необуддизма // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 101 - 121.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

99504. Анфимов И. Н. Клад пантикапейских медных монет начала III в. до н. э. из Восточного Приазовья (станция Староникестеблиевская) // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 70 - 76. - Рез. англ.

99505. Арутюнова-Фидания В. А. Памятная запись священника Пандалеона // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 112 - 118.

99506. Бибииков М. В. Сравнительный анализ состава "Изборника Святослава 1073 г." и его византийских аналогов // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 92 - 102.

99507. Каврус Н. Ф. Греческие списки протографа "Изборника Святослава 1073 г." конца IX - первой половины X века: Палеогр. анализ // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 103 - 105.

99508. Каменецкий Ф. Морская символика на государственных гербах // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 52 - 53.

99509. Кутайсов В. А. Монеты Керкинитиды V в. до н. э. // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 46 - 69. - Рез. англ.

99510. Медведев И. П. Апофеоз Плифона: Новая историогр. волна // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 74 - 85.

99511. Шандровская В. С. Печати представителей рода Синадинов в Эрмитаже // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 174 - 182.

5.3.1 Всемирная история

99512. Ашрафян К. З. Дискуссионные проблемы средневекового города в работах советских востоковедов // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 87 - 118. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99513. Браун У. Э. Описание архива М. И. Ростовцева в Йельском универ-

ситете: [Об арх. историка: Ст. из США] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 176 - 178.

99514. Вернер М. Древний Египет: загадки и открытия: Чехосл. ин-т египтологии: 30 лет деятельности в Египте: [Ст. из ЧСФР] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 138 - 165. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99515. Волков С. В. Некоторые проблемы сословного деления традиционных обществ Восточной и Юго-Восточной Азии // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 75 - 86.

99516. Голенко В. К. Монетно-весовой дуализм Селевка I // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 100 - 117. - Рез. англ. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99517. Грицевский И. М. К разработке курса [политической] истории // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 155 - 156.

99518. Грушевой А. Г. История формирования византийской провинции Палестина Третья // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 124 - 131.

99519. Досталова Р. Напряженность социальной обстановки в Византии V - VI вв. в отражении анонимного трактата "Περὶ πολιτικῆς ἐπιστῆς ἡμῶν": [Ст. из Праги] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 45 - 57.

99520. Зуев В. Ю. Творческий путь М. И. Ростовцева: К созданию "Исследования по истории Скифии и Боспорского царства" // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 166 - 176. - Рез. англ. - Продолж. Начало: № 4, 1990.

99521. Карпов С. П. О торговых привилегиях итальянских морских республик в Трапезундской империи // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 23 - 31.

99522. Коротаев А. В., Оболонков А. А. Род как форма социальной организации в работах дореволюционных русских и советских исследователей // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 3 - 52. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99523. Кошуриков С. Г. Старовавилонские чиновники егет и градоначальники в сфере контроля за служебными наделями // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 95 - 99. - Рез. англ. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99524. Кривов М. В. "Индийское" посольство в Византии // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 211 - 212.

99525. Кузищин В. И., Штаерман Е. М. Памяти сэра Рональда Сайма: [Англ. историк, 1903 - 1989] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 237 - 240.

99526. Курто С. Египетский музей в Турине: [Ст. из Италии] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 220 - 228.

99527. Литвиненко Ю. Н. Птолемеевский Египет и Северное Причерноморье в III в. до н. э.: К вопросу о контактах // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 12 - 26. - Рез. англ. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99528. Малингудис Ф. К вопросу о раннеславянском языке: свидетельство Псевдо-Кесария: [Ст. из Греции] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 86 - 91.

99529. На службе иностранных разведок: [О подрывной деятельности литов. эмигрант. нац. орг.: Publ. документов от 1949 г. / Подгот. к печати и предисл. В. П. Крикунова] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 66 - 73.

99530. О преподавании древней истории и классических языков в высшей и средней школе: [Выступления в дискус. за "круглым столом", организов. "Вестн. древ. истории"] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 77 - 94. - Содерж.: О преподавании латинского и древнегреческого языка для студентов филологов-классиков и историков Греции и Рима в ЛГУ / А. И. Зайцев; Место древних языков в университетской подготовке историков-античников / А. Ч. Ко-

заржевский; О преподавании древних языков в средней школе (гимназии) // А. В. Подосинов, А. ван Хоф. - Окончание. Начало: № 4, 1990.

99531. Прибылов В. И. Как в Польше переписывают историю [второй мировой войны: Обзор польского журн. "Воен.-ист. обозрение"] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 30-33.

99532. Ребрикова Н. В. Советская историография и проблема истории крестьянства на Востоке // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 53-74.

99533. Самодурова З. Г. Социальный состав учащихся Византии VII - XII вв. // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 14-22. - Продолж. следует.

99534. Степаненко В. П. Цицилия, "Дама Тарса и сестра короля": Равнин. Киликия в составе Антиохийс. княжества. 1108-1137 гг. // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 119-123.

99535. Фихман И. Ф. Позднеримский колонат-миф, созданный историками?: По поводу статей Ж.-М. Каррие // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 27-45. - Рез. англ.

99536. Хвостова К. В. Земельная собственность в поздней Византии (XIV - XV вв.): Реальн. отношения и их понимание византийцами - современниками эпохи // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 3-13.

99537. Чекалова А. А. Представления о знатности в Византии IV - первой половине V в. // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 32-44. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99538. Ченцова В. Г. К вопросу о формах организации городского ремесла в венецианской Романьи в XIII - XV вв. // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 142-152.

99539. Черняк А. Б. Византийские свидетельства о романском (романизованном) населении Балкан V - VII вв. // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 132-141. - Продолж. следует.

5.3.2 История СССР

(См. также № 99606)

99540. Агафонов В. Куда идет крестьянство?: [Из истории кооп. движения в СССР] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 70-75.

99541. Аджубей А. И страх парализует мысль: Маркиз де Кюстин о гласности задолго до гласности: [Заметки о кн. фр. литератора, посвящ. впечатлениям о России XIX в.] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 46-47.

99542. Анисимов А. Судьбы России и мировые кризисы // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 130-138.

99543. Беляев С. А. Поход князя Владимира на Корсунь: Его последствия для Херсонеса // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 153-164.

99544. Берсенева В. Л., Третьяков В. В. Проблемы социальной активности советского крестьянства в исторической литературе 60-80-х гг. // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 3-8. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99545. Бондаренко В. История России по Марксу // Слово. - 1991. - № 2. - С. 9-13.

99546. Буковский В. "Хельсинки оплачены нашей кровью": [Из воспоминаний сов. диссидента] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 31-33.

99547. Ветохин Ю. Склонен к побегу: [Из воспоминаний б. политзаключенного, конец 1960-х - нач. 1970-х гг.] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 80-90.

99548. Григорьев А. П. Жалованная грамота Тайдулы от 1351 г.: реконструкция содержания // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литература.

- туроведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 85 - 93. - Рез. англ.
99549. Деничкин А. И. Путь русского офицера / Публ. В. Козаченко // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 82 - 136. - Окончание. Начало: № 1.
99550. Дмитриева И. Д. Балансовая структура крестьянских хозяйств (1926/27 г.) // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 58 - 66. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
99551. Донесение резидента: [Публ. докл. сов. разведчика в Германии от 1935 г.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 8 - 10.
99552. Дьяков Н. Под чужим небом: Записки о фин. плене 1941 - 1944: [Воспоминания]: Напеч. с сокр. // Север. - 1991. - № 3. - С. 95 - 123. - Продолж. следует.
99553. Журавлев В. В. "Мы должны были сплошь и рядом идти ощупью...": Экон. мероприятия Великого Октября // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 33 - 46. - Продолж. Начало: № 3.
99554. Жудрай В. Азеф в юбке: [О тайн. агенте царской охраны З. Ф. Генгросс-Жученко] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 72 - 75.
99555. Занка Л. М., Бобренев В. А. Атаман Анненков // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 68 - 77. - Продолж. Начало: № 10, 1990.
99556. Карагин В. В. Берлин от железного занавеса до бетонной стены: [Воспоминания дипломата] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 94 - 106.
99557. Киселев А. Рокировка по... диагонали: Забастовки после Октября: причины и методы разрешения конфликтов // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 75 - 79.
99558. Ключевский В. О. Бедствия гораздо больше, чем книги и лекции, обучили людей истории / Публ. Р. Киреевой и А. Дубровского // Родина. - 1991. - № 1. - С. 60 - 62.
99559. Кожин В. В. Поиски будущего: [О рус. ист. науке: Беседа с писателем В. Кожинным / Записал И. Степанов] // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 125 - 129.
99560. Коппигерс Б. Отказ от воинской службы: Из истории пацифизма в России [Ст. из Бельгии] // Человск. - 1990. - № 5. - С. 59 - 69.
99561. Корнев В. В. II Государственная Дума: социал-демократия и крах кадетского конституционализма // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 139 - 154.
99562. Коршунов Ю. Андреевский флаг в Нью-Йорке: [О дружеств. визите рус. флота в США в 1863 г.] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 30 - 35.
99563. Лангунг Х. Семь дней в сердце России: [Фрагм. из кн. дат. политика "Моя юность в России", изд. в Копенгагене в 1978 г.] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 123 - 129.
99564. Махров А. М. А завтра была война: [Беседа с канд. ист. наук А. М. Махровым: Материал к теме "В годы мир. труда (1920 - 1941 гг.)"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 91 - 96.
99565. Мельгунов С. П. Золотой немецкий ключ большевиков: [Об источниках денег средств для подгот. Окт. революции] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 49 - 63. - Продолж. Начало: № 2.
99566. Мельгунов С. П. "Красный террор": О репрессиях 20-х годов в Сов. России // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 75 - 106. - Продолж. Начало: № 1.
- 99567-68. Мельгунов С. П. "Красный террор": [Отр. из кн. "Красный террор в России 1918 - 1923"] // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 172 - 177; № 3. - С. 156 - 161. - Окончание. Начало: № 1.
99569. Мережковский Д. Градущий хам: [О рус. интеллигенции] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 80 - 87. - Окончание. Начало: № 1.
99570. Огнев Л. В. О денежной политике Советского государства в годы военного коммунизма // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. -

Вып. 1. - С. 116 - 117. - Рез. англ.

99571. Петров А. В. О борьбе "старейших" с "меньшими" и выступлениях "крамольников" в Новгороде второй половины XIII в. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 20 - 27. - Рез. англ.

99572. Розанов В. Историческая роль Столыпина / Публ. и предисл. А. Н. Николюкина // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 151 - 155.

99573. Сахаров А. Д. Воспоминания / Публ. Е. Боннэр // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 97 - 160. - Продолж. Начало: № 10, 1990.

99574. Соколов В. В. Наркоминдел Максим Литвинов [1876 - 1951] // Междуна- р. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 107 - 122.

99575. Солдатенко В. Ф. Публицист, ученый-историк: [О В. А. Быстряном, 1886 - 1940] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 127 - 138. - Библио- огр. в подстроч. примеч.

99576. Струмилин С. Г. Заработная плата и производительность труда в рус- ской промышленности за 1913 - 1922 гг.: [Напеч. с сокр. / Публ. и предисл. А. А. Деленяна] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 34 - 59.

99577. Сытин И. Д. Последняя ставка: [Глава из воспоминаний: Из цикла "Архив Русской Революции"] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 68 - 71.

99578. Творогов О. В. Рядом с историей...: [О династии рус. князей в X - XIII вв.: Биогр. очерки] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 2 - 7.

99579. Туркул А. В. Герои Белой России: [Главы из кн. воспоминаний "Дроз- довцы в огне" / Лит. запись И. С. Лукаша] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 72 - 77. - Продолж. Начало: № 1.

99580. Фокке Д. Г. "Ни мира, ни войны": Из истории мир. переговоров в Брест-Литовске в 1918 г.: [Публ. отр. из мемуаров воен. консультанта сов. деле- гации / Подгот. к печати и предисл. В. А. Авдеева] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 45 - 48.

99581. Хлевнюк О. "Друзья" и "враги" советского народа: [О репрессиях в период сталинщины: По поводу ст. С. Жданова "Так был или не был состав преступления?" в журн. "Полит. собеседник", 1991, № 1] // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 100 - 104.

99582. Шаров В. Опричнина // Родина. - 1991. - № 1. - С. 22 - 24.

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

99583. Акифьева Н. В. Трудовая активность колхозников Урала в годы VIII пятилетки (1966 - 1970 гг.) // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 99 - 107.

99584. Воссоединение Бессарабии: [Публ. отр. из арх. документов / Подгот. к печати и предисл. И. И. Волкодаева] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 87 - 88.

99585. Гуров В. П. Рост трудовой и хозяйственной активности уральского крестьянства в годы нэпа (1921 - 1929 гг.) // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 38 - 43.

99586. Корнилов Г. Е. Социалистическое соревнование в уральской деревне в годы Великой Отечественной войны // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 63 - 70.

99587. Крымско-татарские формирования: документы третьего рейха свиде- тельствуют [1944 г. / Пер. с нем. и подгот. к печати Г. А. Литвин] // Воен.- ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 89 - 95.

99588. Ляхчев Д. Как мы остались живы: [Воспоминания о блокаде Ленин- града] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 5 - 31.

99589. Мазур Л. Н. Некоторые проблемы состояния колхозной демократии в

первые послевоенные годы: На материалах Свердлов. обл. // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 71 - 83.

99590. Метельский Н. Н. Военный коммунизм и крестьянство Урала: поиски путей повышения производительности труда // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 26 - 37. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99591. Москва на осадном положении (ноябрь 1941 г.): [Публ. донесения командующего 43-й армией К. Д. Голубева И. В. Сталину от 8 нояб. 1941 г. / Подгот. к печати Ю. Сигачев и А. Степанов] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 220 - 221.

99592. Мотревич В. П. Трудовой героизм колхозников Западного Урала в борьбе за выполнение заготовок сельхозпродукции в период Великой Отечественной войны // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 54 - 62.

99593. Рафикова Н. Д. Развитие трудовой активности колхозного крестьянства Урала в 1976 - 1985 гг. // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 114 - 122.

99594. Симоненко Р. Г. Поучительный акт исторической драмы: Украина в польско-сов. войне // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 64 - 72. - Окончание. Начало: № 2.

99595. Смертоносы: [О террорист. деятельности укр. нац. формирований: Публ. документов от 1945 г. / Подгот. к печати и предисл. Н. Д. Плотникова] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 52 - 61.

99596. Шеврин И. Л. Общественно-политическая активность уральского крестьянства в 20-е годы // Социальная активность труженников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 44 - 53.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 99551-52, 99556, 99562)

99597. Ванна Е. Ю. Индийская историография о проблеме уровня развития производительных сил страны в период средневековья и начала нового времени // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 119 - 137. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99598. Гай Д., Снегирев В. Вторжение: [К истории апр. переворота (1978 г.) и войны в Афганистане] // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 216 - 233. - Окончание. Начало: № 3.

99599. Германский милитаризм и легенда о "превентивной войне" гитлеровской Германии против СССР: [Публ. документов 1940 - 1945 гг. / Подгот. к печати С. В. Биленко и А. В. Костенецкий] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 20 - 47.

99600. Голль Ш. де. Победа: [Фрагм. из "Военных мемуаров" полит. деятеля Франции] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 3 - 7.

99601. Дашичев В. И. Стратегическое планирование агрессии против СССР: [О политике фашист. Германии в 1940 - 1941 гг.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 10 - 20.

99602. Доклад у фюрера 5.12.40: [О предвар. обсуждении плана нападения фашист. Германии на СССР / Публ. документа подгот. А. С. Прокопенко и А. С. Сухинин] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 8 - 9.

99603. Жестокован С. М. Установление тирании в Коринфе // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 96 - 100. - Рез. англ.

99604. Илюшечкин В. П. Историография крестьянской войны тайпинов: Крат. очерк [Китай, 1854 - 1864 гг.] // Узловые проблемы истории докапиталисти-

ческих обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 179 - 211. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99605. Комиссаров Б. Н. Европейско-североамериканский феодализм: происхождение и специфика // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 13 - 20. - Рез. англ.

99606. Лебедев И. П. Авиационный ленд-лиз: [О поставках США в СССР авиац. техники в годы второй мировой войны: Беседа с ген.-майором авиации И. П. Лебедевым / Записал В. Ф. Патрушев] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 27 - 29.

99607. Лещенко Н. Ф. Проблема цехов (дза) в японской историографии // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 222 - 238.

99608. Махлис Л. Миссия: Некоторые факты из жизни Р. Валленберга, неизвест. даже КГБ: [О деятельности швед. дипломата по спасению евреев от нацист. преследования в Венгрии в годы второй мировой войны: Ст. из ФРГ] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 33 - 37.

99609. Овсянников В. И. Советская историография "феодалного" этапа массовых движений в Индии и Китае в середине XIX в. // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 154 - 178. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99610. Rogozina С. Н. Профессиональные и общественные движения бухгалтеров в Польше: [Ист. заметки] // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 45 - 48.

99611. Степугина Т. В. Советская историография о древнем Китае: Крат. обзор лит. 1970 - 1985 гг. // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 138 - 153.

99612. Толстогузов А. А. Историография японского крестьянского хозяйства времени существования надельной системы VII - IX вв. // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 212 - 221. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99613. Тягай Г. Д. Национализм и история в южнокорейской прессе: По материалам "Korea Journal" // Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии. - М., 1990. - С. 239 - 260. - Библиогр. в подстроч. примеч.

5.4 Археология

99614. Агафонов Л. В. Петрографический состав и возможные источники пород для изготовления предметов каменного века Монгольского Алтая // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 55 - 72.

99615. Белый А. В. К вопросу о датировке "средней" оборонительной стены Чуфут-Кале [Крым. обл.] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 205 - 210.

99616. Варенов А. В. Этнокультурная принадлежность, семантика, датировка "гобийской квадриги" // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 106 - 111.

99617. Войтов В. Е. Могильники Каракорума: По материалам работ 1976 - 1981 гг. // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 132 - 149.

99618. Деревянко А. П., Маркин С. В. Предварительные итоги изучения мустье Алтая // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 73 - 102. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99619. Деревянко А. П., Петрин В. Т. Своеобразная каменная индустрия с северного побережья Долины озер // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 3 - 39.

99620. Жуковская Н. Л. Некрополь нойонов Дзасактухановского аймака (Северная Монголия) // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 168 - 172.

99621. Зенин А. Н., Дорж Д. Комплексы каменного инвентаря из долины р. Байбарик-Гол // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 39 - 48.

99622. Курочкин Г. Н. "Золотой" курган сибирских скифов: [Археол. исслед.] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 61 - 64.

99623. Мурзин Ю. Амфоры острова Левке: [Об археол. поисках у берегов о-ва Змеиный] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 48 - 49.

99624. Новые открытия раннего палеолита в Монголии и его геолого-геоморфологическая позиция / А. П. Дервянко, Е. В. Десяткин, В. Т. Петрин, Т. Семейхан // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 179 - 189. - Библиогр.: 8 назв.

99625. Оленковский Н. П. Сиваш - глазами археолога // Природа. - 1990. - № 9. - С. 66 - 67.

99626. Петрин В. Т. Бифасиальные нуклеусы с Монгольского Алтая // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 48 - 55.

99627. Таймагамбетов Ж. К. Палеолитические памятники Центрального Казахстана // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 103 - 106. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99628. Хейердал Т. К пирамидам Ламбаке: [Отр. из кн. норв. археолога "Приключения и жизнь", готовящейся к печати в изд-ве "Прогресс"] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 11 - 14.

99629. Худяков Ю. С., Плотников Ю. А. Древнетюркские каменные изделия в южной части Убсунурской котловины // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 111 - 125. - Библиогр. в подстроч. примеч.

99630. Худяков Ю. С., Цэвэндорж Д. Новые находки хуннских луков в Гобийском Алтае // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 126 - 132.

5.5 Этнография

99631. Николаев С. И. Руки прочь от Снежного Человека! [К защите этноса] // Человск. - 1990. - № 5. - С. 120 - 122.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

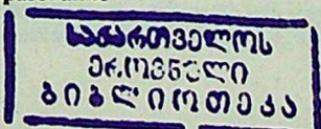
99632. Бажал Ю. Инновационная теория экономической политики // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 11 - 21.

99633. Вишневский Б. Я. Идентификация структуры целей хозяйственных систем // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 39 - 40.

99634. Головченко В. Б., Носков С. И. Оценка параметров эконометрической модели по статистической и экспертной информации // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 123 - 132. - Библиогр.: 10 назв.

99635. Кругликов А. Г. Об измерении эффективности и интенсификации экономики: [Экон.-мат. методы] // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 63 - 77. - Библиогр.: 43 назв.

6.1.1 Экономическое образование



99636. Лавриков Ю. А. Перестройка экономического образования и программа перехода к рыночной экономике // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 32-39. - Рез. англ.

6.2 Политэкономика

99637. Иноземцев В. Л. Альтернативность общественного развития: Вопр. полит. экономии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 3-10.

99638. Филиппов Ю. Человек и экономические категории: [Пробл. гуманизации вузов. курса политэкономии] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 61-69.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономика

6.2.1.2 Капиталистический способ производства

99639. Ичитовкин В. Н. Методологические проблемы исследования мелкого и среднего предпринимательства при капитализме // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 13-24. - Рез. англ.

6.2.1.3 Социалистический способ производства

99640. Акулова О. В., Сорокин И. Е. К вопросу о товарном характере рабочей силы при социализме // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 122-125. - Рез. англ.

99641. Каменецкий И. А. О соотношении административной и товарной экономики [в условиях социализма] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 125-127. - Рез. англ.

99642. Минин А. И. Критерии социально-экономической эффективности на различных уровнях социалистического хозяйствования // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 4-13.

99643. Овсянко Д. В. Баланс интересов участников общественного производства и пути его восстановления // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 53-59. - Рез. англ.

99644. Половенко С. И. Наемный и крестьянский труд в сельском хозяйстве [в условиях социализма] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 80-90.

99645. Рябченко А. Формы собственности и способы присвоения при социализме // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 22-29.

99646. Тютев Ю. А. Кредит как фактор роста производительной силы общественного труда товарного производства // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 110-115.

99647. Филатов Ю. Н. Механизм взаимодействия социалистического накопления и производительности труда в условиях интенсификации производства // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 62-72.

6.3 История экономической мысли

99648. Арбатов Г. Больные вопросы для больного сердца: [Памяти ученого-экономиста Н. Н. Иноземцева] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 38-39.

99649. Никишин В. М. К вопросу о "всеобщей организационной науке" А. А. Богданова // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 108-111. - Рез. англ.

6.4 Мировая экономика

99650. Квятковский С. М. Бегающий мир: новая парадигма развития: [Цикл. ст.

польского ученого, посвящ. основным процессам мирового рынка] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 51-60. - Библиогр.: 14 назв. - Продолж. Начало: № 1.

6.5.1 Экономика СССР

99651. Боев В. Р. Ценообразование в АПК СССР в условиях регулируемой рыночной экономики // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 74-76. - Рез. англ.
99652. Борисенко А. Н. Стратегия инвестиционной политики в агропромышленном комплексе // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 7-13. - Рез. англ.
99653. Буздалов И. Кооперация и рынок: [Пробл. возрождения кооп. движения в стране] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 36-39.
99654. Вольский А. И. Рынок и экономическая стабилизация // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 46-57.
99655. Воротилов Б. В., Подковыров Н. И. Обновление основных фондов в условиях многообразия форм собственности // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 82-87. - Рез. англ.
99656. Гунько А. Об интеллектуальном потенциале: [О причинах кризиса науч.-техн. прогресса в сов. экономике] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 91-92.
99657. Демин А. А. Переход к социально-ориентированной рыночной экономике: реалии и иллюзии с учетом мирового опыта // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 40-52. - Рез. англ.
99658. Донгаров А. Г. Запад нам поможет?: [О привлечении иностр. капитала в экономику СССР: Беседа с историком А. Г. Донгаровым] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 7-9.
99659. Дубенецкий С. От повадок раба - к психологии хозяина: [О необходимости перехода к сосуществованию различ. форм собственности] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 48-49.
99660. Залесский А. Б. Учет влияния принятия крупномасштабных хозяйственных мероприятий на нормативы эффективности, применяемые при оценке экономической целесообразности этих и других мероприятий // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 19-26. - Библиогр.: 8 назв.
99661. Игудин Р. В. Методы многокритериальной оптимизации и выбор наиболее эффективного варианта крупномасштабного хозяйственного мероприятия // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 7-19. - Библиогр.: 33 назв.
99662. Каганова Р. И. Региональные отношения в АПК: [По материалам Всесоюз. совещ., Москва, нояб. 1990] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 165-168.
99663. Кизуб Н. Л. О рынке без иллюзий: [Беседа с канд. экон. наук Н. Л. Кизуб] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 24-30.
99664. Корякин Ю. И. Сколько стоит Чернобыль: [Расчеты экономиста / Коммент. А. И. Кузовкина и М. Х. Газеева] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 65-74.
99665. Кругликов А. Г. Некоторые методологические вопросы определения эффективности крупномасштабных хозяйственных мероприятий // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 4-6.
99666. Лебедев А. А. Проблемы прогнозирования при оценке эффективности крупномасштабных хозяйственных проектов // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 33-38. - Библиогр.: 7 назв.
99667. Маглин А. Новая победа бюрократизма: [О реформе цен, апр. 1991] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 12-13.
99668. Медведев П. А., Нит И. В., Фрейнкман Л. М. Общие принципы

процедуры введения рыночных отношений [в СССР / Послел. Д. В. Тулина]

// Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 60-80.

99669. Мискарян С. Модель раздельной аренды // Полиграфия. - 1991. -

№ 2. - С. 8-9.

99670. Рязанов В. Т. "Неклассический вариант" перехода к рыночной экономике в СССР и его возможности // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 3-12. - Рез. англ.

99671. Смирнова Н. А. Измерение качества продукции при движении средних цен // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 117-120. - Рез. англ.

99672. Соболев В. С. Арендные отношения в АПК: состояние и перспективы развития // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 3-7. - Рез. англ.

99673. Гомашевич А. В. Концепция рационального использования природных ресурсов в условиях рыночной экономики // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 60-65.

99674. Экштут С. А., Курило Е. В. Теневая экономика: новая социальная реальность // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 71-74.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

99675. Владимирская Н. П., Золин Б. И. О некоторых вопросах анализа показателей хозрасчетной деятельности предприятий в современных условиях // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 113-115. - Рез. англ.

99676. Семенов А. Л., Фнлимонов Ю. А., Шубина Т. В. Сопоставительный анализ деятельности западно-германского концерна и советского предприятия // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 34-40. - Окончание. Начало: № 3.

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

99677. Бурдуладзе Г. С. К вопросу о комплексной автоматизации и компьютеризации производства и управления // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 74-82. - Рез. англ.

99678. Кедровская Л. Г., Шумов Ю. А. О стилях организационного поведения предприятий и новых направлениях обучения // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 26-27.

99679. Чаынов В. А. Совместимость критериев разных уровней управления // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 78-81. - Рез. англ.

6.5.1.2.3 Экономика труда

99680. Беляев В. Н., Беляева Н. В. Ускорение внедрения достижений научно-технического прогресса в производство как резерв роста производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 49-54.

99681. Ванюков М. С. Научное знание и общественная производительная сила труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 30-37.

99682. Вахтин А. И., Вахтина М. А. Становление самоуправленческих начал и развитие мобильности работника агропромышленного формирования - важнейший фактор повышения результативности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 129-134.

99683. Вишневер В. Я. Экономия оборотных фондов - важное проявление закона повышающейся производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 38-49.

99684. Ерохина Л. И., Мещеряков А. В. Пути роста производительности

труда при совершенствовании его коллективных форм // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 86-91.

99685. Заварихина Т. А. Всестороннее гармоническое развитие первой производительной силы общества как фактор повышения производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 148-154.

99686. Зильберштейн Л. В. О закономерности опережающего роста производительности труда по сравнению с ростом заработной платы // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 134-148.

99687. Мещерякова М. Н., Чепкунов В. В. Аттестация рабочих мест как резерв повышения производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 91-95.

99688. Михайлов А. М., Крюков В. И. Социально-экономические резервы роста производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 73-81.

99689. Мишурин Г. Г. Качество и производительность труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 95-101.

99690. Носков В. А. Стимулирование вклада трудовых коллективов в эффективность совокупного труда в условиях развития самофинансирования // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 154-163.

99691. Панюшкин М. М., Олейников Н. И. Органическое строение фондов и производительность общественного труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 55-61.

99692. Сабирова Г. Т. Экономическая ответственность - фактор повышения производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 105-110.

99693. Суходолова Н. Т., Икко В. А. Социально-экономические факторы роста производительности труда и степень их использования // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 82-85.

99694. Торопыгин Г. Д. Производительная сила труда: содержание, формы проявления и показатели // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 13-30.

99695. Федотовский М. М. Контрактная форма трудовых взаимоотношений // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 69-71.

99696. Шумилин И. Зловещая тень безработицы // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 22-24.

99697. Яковлева Л. А. К вопросу о платежах за трудовые ресурсы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. Б, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 10-16.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

99698. Майзус Н. С. О налоге на прибыль: Консультация // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 53-73.

99699. Молчанов А. В. Финансирование подготовки специалистов // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 8-10.

6.5.1.2.5 Народнохозяйственный учет. Экономический анализ

99700. АРМ бухгалтера: практический аспект: [Ст.] // Бух. учет. - 1991. № 4. - С. 22-29. - Авт.: Г. И. Жуковский, В. И. Абдукаримов, А. С. Вахидова, Е. В. Бутрик.

99701. Асеева С. В. Учет затрат и трансфертные цены // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 29-33.

6.5.1.2.7 Социальное обеспечение. Социальное страхование

99702. Болтов Ю. В. Чтобы выжить и оглядеться, нужна материальная помощь. От кого?: [Беседа с генеральным дир. страх. акционер. об-ния "Центррезерв" Ю. В. Болтовым / Записал А. Турбанов] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 25-27.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

99703. Като М. Деятельность корпорации Nichimen в СССР // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 34.

99704. Ларин С. Н., Проворов В. П. От торговых связей - к кооперации: [Опыт ВО "Химмашэкспорт"] // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 31-32.

99705. Овчинников К. П. Миражи и перспективы рынков "третьего мира": [О направлениях внеш. торговли СССР] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 60-66.

99706. Спандарьян В. Б. Как нам наладить экономические отношения с Японией? // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 72-81.

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

99707. Воробьев С. Ф., Писаренко Н. Б. Направление активизации внешнеэкономической деятельности Дальнего Востока // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 45-49.

99708. Глушенко В. Ю. Научное обеспечение Долговременной государственной программы комплексного развития производительных сил Дальневосточного экономического района, Бурятской АССР и Читинской области до 2000 г. // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 25-32.

99709. Емельянова О. О некоторых внешних экономических аспектах суверенитета Украины // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 83-85.

99710. Милованов Е. В. Об итогах выполнения заданий Долговременной государственной программы [комплексного развития производительных сил Дальневосточного экономического района] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 12-25.

99711. Панченко И. Экономическая оценка территориальных ресурсов [Украины] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 50-56.

99712. Савалей В. В. Финансовое обеспечение и стимулы Долговременной программы [развития Дальнего Востока] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 36-40.

99713. Сыркин В. И. Опыт программного развития Дальневосточного экономического района // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 32-36.

99714. Чижиков В. Подготовка кадров на производстве в новых условиях хозяйствования [УССР] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 68-73.

99715. Чичканов В. П. Совершенствование хозяйственного механизма РСФСР в условиях радикальной экономической реформы // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 4-11.

99716. Шаленко М. Рынок рабочей силы Украины: становление и перспективы развития // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 3-11.

99717. Шимов В. Ясен ли прогноз на завтра?: [К пробл. перехода респ. к рынку] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 37-42.

99718. Штейнбук И. Уровень и факторы инфляции в Латвийской республике // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 30-36.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

99719. Гундоров С. О. Экономическая реформа в Китае и ее влияние на бухгалтерский учет // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 48-50.

99720. Парсяк В., Костин С. Югославия на пути к рынку // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 79-82.

99721. Шамоди Ш., Бычков Н. Если кооперация станет оперяться...: [Опыт агропром. комплекса Югославии] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 82-86. - В огл. 1-й авт.: Ш. Шамоди.

6.6 Экономика развивающихся стран

(См. также № 99705)

99722. Остапенко Н. В. Латиноамериканский вариант агропромышленной интеграции // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 25-31. - Рез. англ.

6.7 Экономика капиталистических стран

(См. также № 99676, 99706)

99723. Арруа-Монен Ф. Во что обошлась авария на АЭС "Три Майл Айленд": [Экон. оценка амер. специалистов: Ст. из фр. журн. "Сьянс э ви", 1986, № 829] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 71-74. - Авт. указан в огл.

99724. Богокин А. Л. Методы оценки стратегического состояния корпорации [США] // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 40-47. - Библиогр.: 5 назв.

99725. Грибачева М. М. Баланс лицензионной торговли ФРГ: современное состояние и перспективы // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 106-108. - Рез. англ.

99726. Купер А. Консультационная деятельность в условиях рыночной экономики: [Ст. из Великобритании] // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 14-17.

99727. Нестеров В. А. Цены на газ в системе топливно-энергетического комплекса капиталистического мира // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 36-38.

99728. Фирсов В. А. Венчурный капитал как форма финансирования научно-технического прогресса (опыт США) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 17-30.

99729. Хармон Д. Б. Профессия бухгалтера в американском обществе: [Ст. из США] // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 10-14.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

99730. Валентей Д. И. Качество населения и качество трудовых ресурсов // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 75-84.

99731. Галецкая Р. А. Особенности современной демографической ситуации в странах - членах СЭВ // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 108-121.

99732. Зверева Н. В. Проблема противоречий в воспроизводстве населения при социализме // Демографические проблемы социалистического общества. -

М., 1991. - С. 49 - 58.

99733. Кваша А. Я. Современные проблемы демографической политики в СССР // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 160 - 164.

99734. Кожурин В. С. О численности населения СССР накануне Великой Отечественной войны: Неизвест. документы // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 21 - 26.

99735. Константинов В. М., Шнейдерман И. М. Социально-демографические проблемы роста народного благосостояния // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 121 - 135.

99736. Корниенко В. П. Закон самовоспроизведения народонаселения как закон общезакономерности // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 26 - 37.

99737. Кузьмин А. И. Уровень деятельных способностей - интегральная характеристика населения // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 58 - 65.

99738. Медков В. М. Интенсификация общественного производства и воспроизводство населения // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 21 - 26.

99739. Мотрич Е. Л., Шкуркин А. М. Демографическая политика на Дальнем Востоке и ее отражение в Долговременной государственной программе // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 41 - 44.

99740. Пирожков С. И., Пискунов В. П. Трудовой потенциал населения: объективная реальность и ее отражение в научных категориях // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 94 - 108.

99741. Пискунов В. П. Некоторые проблемы исследования развития социалистического типа самовоспроизведения населения // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 37 - 48.

99742. Раков А. А. Демографические основы народнохозяйственного планирования // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 164 - 171.

99743. Раковская О. А. Молодая семья как объект демографической политики // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 179 - 188.

99744. Рыбаковский Л. Л. Гнезд здесь аисты не вьют: [Беседа с зав. отд. социал. демографии Ин-та социол. АН СССР Л. Л. Рыбаковским / Записал Д. Варский] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 44 - 46.

99745. Стещенко В. С. К вопросу об изучении интенсификации самовоспроизводства населения // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 10 - 21.

99746. Хомра А. У. Миграция населения: определители, типология, направления развития // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 65 - 74.

99747. Хорев Б. С., Адеишвили Н. Г. Концепция исторического типа воспроизводства народонаселения как научная основа управления демографическими процессами // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 154 - 160.

99748. Чижова Л. С. Взаимосвязь занятости населения с демографическим развитием // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 84 - 94.

99749. Эглите П. Методологические основы региональной демографической политики // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 171 - 178.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

99750. Преобразования в СССР и опыт Запада: общие проблемы теории и политики: [Материалы обсуждения за "круглым столом", организ. Обществ.-полит. центром МГУ им. Ломоносова] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 2. - С. 3-37. - Авт.: Пашенко В. Я., Манькин А. С., Волобуев П. В. и др.

99751. Пчелинцев А. Что такое политология?: [Ответ на письмо в ред.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 55-56. - Авт. указан в примеч. ред.

99752. Хорос В. Популизм: история и современность: [Беседа с д-ром экон. наук В. Хоросом / Записал Ю. Филиппов] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 18-26.

8.2 Международные отношения

99753. Барсуков В. Л., Карпов В. С., Щеглов О. П. Наука - процессу разрядки: [Создание техн. средств контроля ядер. оружия мор. базирования] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 3-12.

99754. Благоволин С. Е. Война закончилась. Что дальше?: Размышления об оборон. политике и не только о ней // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 77-87.

99755. Давид Р. От Сталинграда до Багдада: [О пробл. мировой политики: Ст. публициста из Израиля] // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 162-170.

99756. Капто А. С. Дипломатическая практика и дипломатическая этика // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 88-93.

99757. Караганов С. А. Будущее Европы ставит вопросы // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 49-59.

99758. Разуваев В. Европа подождет: [Междунар. обозрение] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 111-117.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

99759. Надо искать свой путь: Материалы обсуждения ст. А. И. Солженицына "Как нам обустроить Россию" // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 30-49.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

99760. Хасэгава Ц. Первый шаг делает сильный: [О перспективах сов.-яп. отношений: Беседа с яп. специалистом по Сов. Союзу проф. Ц. Хасэгавой / Записал А. Богатуров] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 22-24.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

99761. Безыменский Л. Шанс гражданского согласия: [К идее "круглого стола" как формы обществ. диалога] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 9.

99762. Денисов В. "Крестный отец" Нины Андреевой: [Из кн. "Со Сталиным за перестройку", подготавливаемой к печати в изд-ве "Родина"] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 63-68.

99763. Захарик С. Неудобные люди в своем Отечестве: Именно такими чувствуют себя сегодня "афганцы" // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 68-73.

99764. Мареева Е. Парадоксы здравого смысла, или Как мы возрождаем большевизм: [О полит. прогр. выхода страны из кризиса] // Вестн. высш. шк.

- 1991. - № 2. - С. 91 - 101.

99765. Михайлов Н. Новое рабочее движение: "Круглый стол" в АОН при ЦК КПСС // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 72 - 74.

99766. Подгайный М. С кем мы и чего хотим?: Небеспристраст. взгляд на новые партии и движения // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 17 - 21.

99767-68. Салуцкий А. Начало конца или конец начала?: Жестокие заметки: [О полит. ситуации в стране] // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 178 - 187; № 3. - С. 139 - 150.

99769. Сидорова Г. Поделиться властью: [Пробл. механизма сосуществования и сотрудничества различ. полит. сил страны] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 10 - 11.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

99770. Мяло К., Гончаров П. Славянские ручьи: [Пробл. нац. отношений в стране] // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 3 - 11.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

99771. Ильин Д. "Русская идея" на полигоне "демократии": [О возрождении рус. нац. самосознания] // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 5 - 28.

99772. Кириченко И. Сердцем боль восприимая: [О деятельности Белорус. ком. защиты мира по оказанию помощи пострадавшим от аварии на Чернобыл. АЭС] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 44 - 47.

99773. Кошечков Н. В. Исторические судьбы и современные проблемы коренных народов Дальнего Востока // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 130 - 136. - Библиогр.: 12 назв.

99774. Литвин В. М. Конформация или сотрудничество?: На какой социал. базе возможно партнерство обществ.-полит. орг. [УССР] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 36 - 46.

99775. Сто народов Казахстана: [Статьи] // Родина. - 1991. - № 1. - С. 10 - 13. - Содерж.: О ритмах истории / М. Симашко; Коренные и пришлые / Н. Бекмаханова; Чьи мы наследники? / С. Елубаев.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

99776. Бажанов Е. Китай: второе десятилетие реформ // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 113 - 123.

99777. Млечин Л. Красное братство: Почему коммунисты в Индокитае убивают друг друга // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 26 - 29. - Продолж. следует.

99778. Сысоев Г. Как по-умному выйти из коммунизма?: [Полит. и нац. пробл. в Югославии] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 20 - 21.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

99779. Полонская Л. Р. Религия в политической культуре Индии // Индия: религия в политике и общественном сознании. - М., 1991. - С. 5 - 42.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также № 99760)

99780. Асоян Б. Р. ЮАР у порога цивилизованного мира // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 26 - 33.

99781. Берков В. На макушке Европы: [Заметки о поездке по Скандинавии] // Север. - 1991. - № 3. - С. 130 - 141.

99782. Вайль П., Генис А. Американа: [Главы из кн. об Америке, подготовли-

ваемой к печати в совмест. сов.-британ. предприятии "Слово" ("Slovo") // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 172-209.

99783. Голубев В. "Трансвааль, Трансвааль, страна моя...": [О межнац. конфликтах в ЮАР] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 100-103.

99784. Кеннеди К. Свобода собраний: [О движении за гражданские права в США: Ст. из США] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 17-25.

99785. Плессер Т. А как у других?: [Впечатления о поездке в Финляндию] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 47-49.

99786. Пожаров А. В. Маневры вокруг СОИ [США] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 67-71.

99787. Тодрия Н. Парижские воспоминания: [С публ. писем Е. Н. Рождиной-Инсаровой от 1964 г.] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 68-77.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.1 Общие вопросы. Программа и Устав КПСС

99788. Беляков Н. КПСС не может быть вчерашней: [Материал к теме "КПСС - авангард, консолидирующая сила сов. о-ва"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 37-45.

99789. Спириин А. А. Не ради пустой формальности: [Об упразднении нормы кандидат. стажа в новом Уставе КПСС] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 84-86.

9.2.2 История КПСС

(См. также № 99394)

99790. Авторханов А. Происхождение партokratии: Гл. из кн. [зап. советолога] / Подгот. текста и публ. С. Николаева // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 148-181. - Окончание. Начало: № 2.

99791. Божанов В. Алексей Рыков: Штрихи к полит. портр. // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 56-61.

99792. Внутривнутрипартийные дискуссии 20-х годов: [Публ. документов 1923 г. / Подгот. к печати В. Вилкова и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 201-219.

99793. Гульбинский Н. Большевизм Троцкого против троцкизма большевиков // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 58-70.

99794. Деятельность Центрального Комитета партии в документах (события и факты). 18 августа - 20 сентября 1920 г. / Публ. подгот. Э. Кулча, С. Попов // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 159-168.

99795. КП(б)У и другие политические партии: партнерство или противоборство?: [Публ. документов 1918-1919 гг. / Подгот. к печати Р. Я. Пирог и А. В. Кентий; Предисл. Ф. Р. Рудича] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 73-83. - Продолж. следует.

99796. Платонов Р., Величко В. Зловещая тень Цанавы: [Об обсуждении деятельности ставленника Берия в Белоруссии на июл. пленуме ЦК КП Белоруссии 1953 г.: С публ. текста отр. из стеногр.] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 64-73. - Окончание. Начало: № 2.

99797. Совекин А. М. Миф о "немецких миллионах": [О несостоятельности версии о получении большевиками денег. средств от Германии] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 69-79.

99798. XII съезд РКП(б). Стенограмма заседания секции съезда по национальному вопросу 25 апреля 1923 г.: [Предисл. Ин-та марксизма-ленинизма при

ЦК КПСС / Публ. подгот. В. Горный и др.] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 169-182. - Продолж. следует.
99799-800. Чуев Ф. Сто сорок бесед с Молотовым: Из докум. дневника // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 59-65; № 6. - С. 58-64.
Продолж. Начало: № 20, 1990.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

99801. Инструкция о делопроизводстве в организациях и выборных органах КПСС // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 38-45.

99802. Инструкция о порядке выборов в КПСС и отзыва из состава выборных органов // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 19-22.

99803. Инструкция об учете членов КПСС и партийной статистике // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 23-37.

99804. Инструкция по учету членских партийных взносов и финансово-хозяйственной деятельности организаций КПСС // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 46-55.

99805. Положение о "Ветеранах КПСС" // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 61-62.

99806. Положение о проведении референдумов и дискуссий в КПСС // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 62-64.

99807. Положение о статусе секретаря первичной партийной организации КПСС // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 59-61.

99808. Шостаковский В. Ошибки или закономерность?: [Об орг. принципах централизма в КПСС / Послесл. 3. Апреля] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 38-51.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

99809. Зенькович Н. А. О работе Пресс-центра ЦК КПСС: [Беседа с зам. руководителя Пресс-центра ЦК КПСС Н. А. Зеньковичем / Записал О. Павлов] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 86-88.

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

99810. Гуренко С. И. Главная цель - быть полезными народу: [Ст. первого секретаря ЦК КП Украины] // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 24-35.

99811. Ермаченко А. И. Что такое Общественно-политический центр?: [Беседа с зав. Обществ.-полит. центром Моск. гор. и обл. ком. КПСС А. И. Ермаченко] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 89-92.

10 ПРОФСОЮЗЫ

10.2 Профсоюзы СССР

10.2.1 История профсоюзов СССР

99812. Коробов А. А. Роль профсоюзов в повышении трудовой активности работников сельского хозяйства Среднего Урала (1976-1980 гг.) // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 108-113.

10.2.2 Профсоюзное строительство

(Профсоюзные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

99813. Налимова О. М. От разногласий к единству: [О роли профсоюзов в развитии культуры: Беседа с делегатом XIX съезда профсоюзов СССР О. М. Налимовой / Записала Л. Казаченкова] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 5-8.

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

99814. Слонин В., Купин В. Культура требует защиты: [О деятельности Рос. ком. профсоюза работников культуры] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 36 - 39.

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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

11.2.1 Общие вопросы. Устав ВЛКСМ

99815. Оськин А. Последний шанс: [К пробл. демократизации молодежного движения] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 27 - 31.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.1 Общие вопросы

99816. Натан Р. П., Хоффманн Э. П. Современный федерализм: [Ст. из США] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 34 - 48.

12.2 Теория и история государства и права

99817. Мелез-Моджиевский Ж. Учет государственных земель и императорское законодательство: Адриан и иудеи Египта: [Ст. из Парижа] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 117 - 137. - В огл. авт.: Мелез-Моджиевский [!] Ж. - Рез. англ.

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

99818. Балтина А. Ю. Деятельность постоянных комиссий сельских Советов Урала в 1946 - 1958 гг. // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 84 - 90.

99819. Ваксберг А. Окровавленные сюжеты: [О сфабрик. судеб. процессах в годы сталинщины] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 164 - 191. - Окончание. Начало: № 1.

99820. Голобородкина Л. И. Перевыборы Советов в уральской деревне (декабрь 1918 - март 1919 гг.) // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 17 - 25.

99821. Дюпина Г. В. Кадры сельских Советов Урала (1966 - 1975 гг.) // Социальная активность тружеников уральской советской деревни. - Свердловск, 1990. - С. 91 - 98.

99822. Ларин А. Убийство по суду: Приговоры 30 - 50-х и люди, которые их выносили // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 34 - 35.

99823. Лев Ландау: год в тюрьме: [О сфабрик. уголов. деле физика, 1938 - 1939 гг. / Публ. подгот. В. Виноградов и Н. Михайлов] // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 134 - 157.

99824. Радевич С. С. Процесс шестнадцати: [О сфабрик. органами НКВД судеб. процессе над руководителями польского подполья, 1945 г.]: Ст. 1 // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 130 - 143.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право. Советское строительство

99825. Дмитриев Ю., Ковалев В. Заметки на полях законов о референдумах

// Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 80-82.

99826. Енгибарян Р. Союз граждан и народов: Если сохранение целостности нашего государства и возможно, то лишь на основе всемер. уважения к правам личности // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 1, 4-9.

99827. Коротченя И. М. Свобода совести и совесть свободы: [Беседа с пред. Комис. Верхов. Совета БССР по вопр. гласности, средств массовой информ. и прав человека И. М. Коротченей / Записал В. Самойлов] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 8-12.

99828. Лезов С. Миф о правовом государстве: [К обсуждению реформы политико-правовой системы] // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 137-147.

99829. Пустогогаров В. В. Советские республики в мировом сообществе // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 5-16.

99830. Семин В. П. Преодолеть безвластие: [Беседа с д-ром ист. наук В. П. Семиным: Материал к теме "Полит. система сов. о-ва"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 91-96.

99831. Шакина М. Ничья: [К итогам II чрезв. Съезда нар. депутатов РСФСР, Москва, 1991] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 7.

12.3.2.2 Административное право

99832. Демкин С. Альфред Муней - англичанин: [О сов. разведчике С. Я. Побережнике] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 50-55. - Окончание. Начало: № 9.

12.3.2.8 Право социального обеспечения

99833. Сошникова Т. Коллективный договор: [К обсуждению проекта Закона СССР о коллектив. договорах и соглашениях] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 8-10.

12.3.2.10 Сельскохозяйственное право

99834. Скрипников Н. К. Организационно-правовые проблемы экологии в сельском хозяйстве (на примере Узбекской ССР) // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 23-26.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

99835. Семенко В. И. Адвокаты детства: В Иванове создан первый в стране семейн. суд // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 64-67.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

99836. Кокин А. Гарантии в торговом мореплавании // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 16-17.

99837. Щелгачев Р. Проект нового Устава [службы на судах] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 20-22.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.5 Вооруженные Силы СССР

99838. Ахромеев С. Ф. Все разумное достаточно? - Все достаточное разумно?: [Обсуждение пробл. воен. опасности и обороноспособности СССР: Беседа с Маршалом Сов. Союза С. Ф. Ахромеевым / Записали А. Пумпянский и др.] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 14-19.

99839. "За чей счет безопасность?": [Отклики на ст. Э. Гамса, Ю. Борисова "За чей счет безопасность?: Полеми. заметки по поводу дискус. по воен. вопр. между акад. Г. А. Арбатовым и Маршалом Сов. Союза С. Ф. Ахромеевым" в журн. "Коммунист Вооруж. Сил", 1990, № 19] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 9-22. - Содерж.: О достаточности лучше не забывать... /

М. Михайлов; Кто есть кто? / Н. Костилов; Давайте слово экспертам! / С. Маруценко и др. отклик.

99840. Князьков С. Место службы изменить нельзя?: [К вопросу об упорядочении срока прохождения службы в воен. окр.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 46-49.

99841. Кому выгодно расчленять армию?: [Материалы дискуссии, проведенной в журн. "Коммунист Вооруж. Сил.": Материал к теме "Нация, отношения и армия"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 17-23.

99842. Крылов Е. И. Что исчезло в нашем офицере?: [Ответы нач. вузов Сухопут. войск на письма в ред.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 9-16.

99843. Максимов Е. В. Чужие среди своих?: [О Сов. Армии]: Заметки публициста // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 3-8.

99844. Рогов С. М. Какой будет военная реформа? // Коммунист. - 1991. - № 6. - С. 88-99.

99845. Рощупкин В. "Как быть с русскими?": [О выводе сов. войск из объединенной Германии: По страницам нем. журн. "Шпигель"] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 80-85.

99846. Шумков В. Если выдано оружие...: [Беседа с полк. юстиции В. Шумковым] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 6. - С. 53-55.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

99847. Брусилов А. А. Мои воспоминания: [Ч. 2 / Публ. и послесл. В. М. Шабанова и Т. Ф. Павловой; Предисл. В. М. Шабанова] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 38-44. - Окончание. Начало: № 10, 1989.

99848. Вместе со Сталиным: [Материалы о лицах евр. национальности высш. команд.-полит. состава Красной Армии в 1935-1936 гг. / Подгот. к печати Н. С. Черушев] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 89-94.

99849. Ворошилов К. Е. Последний доклад наркома обороны СССР К. Е. Ворошилова [1940: Напеч. с сокр. / Публ. и предисл. Н. Е. Елисейевой и И. М. Нагасва] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 4-8.

99850. Иван Степанович Конев: [Публ. автобиограф. от 1947 г.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 18-20.

99851. Кривошеев Г. Ф. В первых сражениях: [О потерях Сов. Вооруж. Сил в годы Великой Отеч. войны] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 10-16. - Продолж. следует.

99852. Кривошеев Г. Ф. Цена освободительной миссии: [О потерях Сов. Вооруж. Сил в годы Великой Отеч. войны] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 48-51. - Продолж. Начало: № 2, загл. "В первых сражениях".

99853. Таланов А. И. Гусарская баллада: [К истории гусар. полков] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 2. - С. 62-65.

99854. Таланов А. И. Знамена русской пехоты 1812-1814 гг. // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 3. - С. 62-66: табл.

99855. Шолохов А. Честь и слава генерала [М. Д.] Скобелева // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 66-73.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

99856. Бондарев К. Защищать... от кого и как?: [О функции политорганов по социальной защите военнослужащих] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 40-44.

99857. Инструкция о работе организаций КПСС в Вооруженных Силах СССР // Изв. ЦК КПСС. - 1991. - № 3. - С. 56-59.

13.5.6 Гражданская оборона (ГО)

99858. Кочкин Г. В. Гражданская оборона: на правах Золушки?: [Беседа с

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА



14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

99859. Арушанов В. Социальные факторы развития вузовской науки // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 7-9.
99860. Богаев А., Каблов В. Развитие региональной научной деятельности: каким ему быть // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 64-68.
99861. Кухарь В. П. "Развитие науки и техники в стране законсервировано..." [Беседа с вице-президентом АН УССР В. П. Кухарем / Записал В. А. Моисеев] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 47-55.
99862. Навруз-зода Б. Н. Маркетинг научно-технических нововведений // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 87-92. - Рез. англ.
99863. Платонов В. В. К вопросу об экономической оценке результатов НИ-ОКР на основе технических параметров новой продукции // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 120-121. - Рез. англ.
99864. Розов Б. По-прежнему в резерве?: [О науч. потенциале вузов] // Вестн. высш. шк. / - 1991. - № 2. - С. 10-12.
99865. Соколов Б. С. Какая Академия нам нужна: [Беседа с советником Президиума АН СССР акад. Б. С. Соколовым / Записала Л. Д. Майорова] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 3-9.

14.1.3 Науковедение

99866. Дружинина С. В. Проблемы интеграции науки и производства в современных условиях // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 111-113. - Рез. англ.
99867. Ежков В. О механизмах поддержки и продвижения наукоемких инноваций // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 17-23.
99868. Рыбаков Ф. Ф., Коростышевская Е. М. Научно-производственная интеграция: новые тенденции и противоречия // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 59-67. - Рез. англ.

14.2 Кибернетика

99869. Аганов А. М. Итерационный алгоритм восстановления размытых изображений с оптимальным выбором числа итераций // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 277-282. - Рез. арм.
99870. Аксенова Г. П., Халчев В. Ф. Метод параллельно-последовательного самостестирования СБИС на основе их декомпозиции // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 147-156. - Библиогр.: 6 назв.
99871. Барabanов А. Е., Иванова А. В. Минимаксное управление дискретным объектом при смешанных возмущениях // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 97-108.
99872. Голубев Г. А., Муравлев В. Ф., Писарев О. В. Синтез минимаксных линейных фильтров минимальной размерности для динамических процессов с дискретным временем // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 46-55. - Библиогр.: 6 назв.
99873. Детерминистские модели и методы распознавания образов на оси времени // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 141-146. - Содрж.: 2. Алгоритм распознавания / В. В. Моттель, И. Б. Мучник. - 1: № 3.
99874. Духнич Е. И. Алгоритм для систолического вычисления эвклидова рас-

стояния между многомерными расстояниями // Многопроцессор. вычисл. струк-туры. - 1990. - Вып. 12. - С. 38-39.

99875. Закиров Г. Ш., Турсунов Д. Х., Аюпов Р. Х. Алгоритмизация построения математических моделей управляемых процессов // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 6-10. - Библиогр.: 6 назв.

99876. Куржанский А. Б. Задача идентификации - теория гарантированных оценок // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 3-26. - Библиогр.: 40 назв.

99877. Лелеков С. Г. Алгоритм автоматического восстановления грамматики на примере анализа последовательного кода объектов // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 133-140. - Библиогр.: 6 назв.

99878. Об оценке связи информационной базы и качества модели непрерывно действующих объектов / Э. Б. Абуталиев, У. Ш. Булишев, Р. С. Сафаров, Н. Х. Латипова // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 14-17.

99879. Парджанадзе В. В. Задача равновесного по Нэшу управления линейных диффузионных процессов с различной информацией у игроков (дискретное время) // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 84-96. - Библиогр.: 5 назв.

99880. Пороговые ассоциативные образы и их использование в задачах распознавания / Ф. Т. Адьялова, Б. Н. Кузиев, И. Б. Мучник, Г. Хенчей // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 10-12.

99881. Романов А. Ю. ПИД-алгоритмы адаптации // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 108-111.

99882. Фишман Л. З. Условия сохранения характера границы области устойчивости непрерывной системы при замене ее дискретной // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 186-189. - Библиогр.: 7 назв.

99883. Черняк А. А. Комбинаторно-графовый метод анализа надежности сложных систем с монотонными булевыми функциями // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 165-174. - Библиогр.: 16 назв.

99884. Шориков А. Ф. Минимаксные фильтры для оценивания состояний нелинейных дискретных систем // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 112-122. - Библиогр.: 9 назв.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение - см. 44.6)

99885. Арапов М. В. Новые ниши на рынке информационных продуктов и услуг // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 1-6.

99886. Вигурский К. В. Органы НТИ в условиях рыночной экономики: [По поводу ст. С. М. Фраймана "Ликвидировать монополию центров ГАСНТИ - тормоз компьютеризации сети низовых служб" в журн. "НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы", 1990, № 5] // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 20-21, 31.

99887. Ермошенко Н. Н. Новый хозяйственный механизм в информационной сфере // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 6-11.

99888. Иванкин В. И. Особенности работы техинформаторов и референтов в новых условиях хозяйствования // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 22-25. - Библиогр.: 5 назв.

99889. Ламба В. К., Калинина М. В. Методические рекомендации по обеспечению научных исследований и разработок фактографической информацией // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 6-10.

99890. Лобанов А. С. Синтагматическая модель представления знаний и определение количества семантической информации при обучении специалистов и

эксплуатации технических систем // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 16-22. - Библиогр.: 9 назв.

99891. Малинин М. М., Никифоров А. Д. Направления развития Государственной системы научно-технической информации как составной части Национальной системы НТИ // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 1-5.

99892. Попов И. И., Храмцов П. Б. Распределение частоты встречаемости терминов для линейной модели информационного потока // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 23-26. - Библиогр.: 6 назв.

99893. Толмачев С. А. Обработка знаний в информационных системах на основе логико-алгебраических и нечетких моделей // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 27-29. - Библиогр.: 6 назв.

99894. Харин Н. П. Ранжирование выдачи документов на основе контекстной информации // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы. - 1991. - № 2. - С. 11-15. - Библиогр.: 12 назв.

99895. Шехурин Д. Е. Некоторые вопросы создания единого информационного рынка // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы. - 1991. - № 2. - С. 12-19. - Библиогр.: 5 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.1 Общие вопросы

99896. Бронштэн В. А. Разгром Общества любителей мироведения [1909 - 1931 гг.] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 122-126.

15.2 Охрана окружающей среды

99897. Анасимов Л. А., Паксютова С. П. Кто поможет городу?: [Экол. пробл. Саратова] // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 13-15.

99898. Аникиев В. В. Проблема экологического нормирования шельфа Японского и Охотского морей // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 109-112. - Библиогр.: 6 назв.

99899. Бибиков Ю. А. Охраняемые растения Минской области // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 44-49. - Библиогр.: 28 назв.

99900. Босняцкий Г. П., Сагалович А. Я. Метод аэродинамического мониторинга атмосферы // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

99901. Боч М. С. Перспективы исследований в области охраны растительного мира // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 55-62. - Библиогр.: 7 назв.

99902. Буравлев Е. П., Иванушкина Н. И., Рябцева Г. П. Радиоэкологическая обстановка на некоторых мелиоративных системах зоны отселения Чернобыльской АЭС // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1115-1117. - Рез. англ., с. 1151.

99903. Глазовский Н. Ф. Аральский кризис: [О пробл. экологии Арал. региона] // Природа. - 1990. - № 10. - С. 10-20.

99904. Говорина В. В., Виноградова С. Б. Минеральные удобрения и загрязнение почв тяжелыми металлами // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 87-90. - Библиогр.: 22 назв.

99905. Голубчиков Ю., Альтшулер И. Ложь и правда об экологии // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 44-47, 55.

99906. Гродзинский А. М. Вопросы активной охраны растений и растительных сообществ // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 3-6.

99907. Дмитриев А. Н. Новые проблемы исследования необычных явлений окружающей среды // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 3-22. - Библиогр.: с. 21-22.

99908. Другов Ю. С., Ягодовский В. Д. Методы концентрирования при анализе загрязненного воздуха // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 113-143. - Библиогр.: 128 назв.

99909. Жданов Ю. А. Химическая коэволюция // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 3-6. - Библиогр.: 6 назв.

99910. Зверева Н. А., Ипполатов И. И., Терпугова А. Ф. Теоретическое исследование фотофрагментации альдегидов: [Пробл. загрязнения атмосферы] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 67-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

99911. Зиядуллаев С. К. Экономические и экологические проблемы Арала и Приаралья // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 17-19.

99912. Ирзуи О. Н. "Лес - экология - человек": [По материалам одному заседанию "круглого стола", Москва, сент. 1990] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 10-11.

99913. Использование механизированных устройств при концентрировании органических соединений: [Анализ загрязнений воздуха] / Н. С. Гришнн, И. И. Понииков, Н. П. Гришнина и др. // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 104-113. - Библиогр.: 18 назв.

99914. Использование различных тест-систем для выявления мутагенов окружающей среды / В. А. Авакян, Р. А. Азатян, В. А. Амирбекян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 738-743. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 14 назв.

99915. Кабилов Т. К. Экологические аспекты охраны и рационального использования животного мира Узбекистана // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 44-46.

99916. Кабулов В. К. Концепция построения интегрированной региональной экологической информационно-вычислительной системы // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 13-16.

99917. Клисенко М. А., Гиренко Д. Б., Чмиль В. Д. Концентрирование микроколичеств пестицидов из воздуха и вод // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 156-166. - Библиогр.: 73 назв.

99918. Козловская Л. В. Проблемы трансформации отраслевой и территориальной структуры хозяйства Белоруссии в связи с последствием Чернобыльской аварии // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 54-60. - Библиогр.: 7 назв.

99919. Крюков С. В. О региональных природоохранных программах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. - 1991. - № 2. - С. 90-95.

99920. Кудерский Л. А. Об охране водных экосистем // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 140-151. - Библиогр.: с. 149-151.

99921. Львов Ю. А. Структура ландшафтно-экологических работ в районе Тунгусского метеоритного заказника: [Пробл. охраны природы] // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 129-133.

99922. Минеев В. Г. Агрохимия в агроэкосистеме // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 3-10.

99923. Мищенко В., Хмара А. Экономико-экологические проблемы горного производства в Крыму // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 74-78.

99924. Мухамеджанов М. В. Экологические проблемы развития сельского хозяйства в Узбекистане // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 37-39.

99925. Науменко А. Т. Природа Камчатки - общечеловеческая ценность //

Рестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 75-77.

99926. Нужны ли природе болота?: [Вопр. охраны: Ст.] // Природа. - 1990.

- № 9. - С. 33-47. - Чтобы болота не стали пустошью / Г. А. Елина; Беседа с Г. А. Елиной // Природа. - 1990. - № 9. - С. 33-47.

99927. Петров Е. Г. Организация и программа эколого-фитоценологического мониторинга лесных биогеоценозов Белоруссии // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 101-110.

99928. Пратов У. П., Закиров П. К. Охрана флоры и растительности Узбекистана // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 40-43.

99929. Салимов З. С. Проблемы экологии промышленного производства // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.

99930. Саггаров Д. С. Экологическое состояние орошаемых почв Узбекистана // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 47-50.

99931. Сидорович Е. А. Итоги биологического мониторинга в лесных ландшафтах промышленных районов Белоруссии // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 93-101.

99932. Соковнин В. И. Экономические аспекты экологии // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 20-22.

99933. Тимофеев В. Заполарье, семена Чернобыля: [О последствиях чернобыль. катастрофы: Заметки писателя] // Север. - 1991. - № 3. - С. 2-8.

99934. Халмуратов А. Г. Основные итоги деятельности научных учреждений Узбекистана по проблемам экологии и роль науки в охране природы на современном этапе // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 4-12.

99935. Шишов Л. Л., Муровцев Н. А. Принципы и содержание мониторинга мелиорируемых почв Нечерноземной зоны // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 115-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

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

16.2.1 Общие вопросы

99936. Юсупова Г. Э. Комментарии к "Сферике" Менелая ат-Туси и ал-Иазди // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 40-43. - Рез. узб. - Библиогр.: 5 назв.

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

99937. Хусайнов Б. М. О решении одного вопроса В. А. Успенского и А. Л. Семенова // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 5-7. - Библиогр.: 7 назв.

99938. Хусайнов Б. М. Об инвариантных конечно-порожденных подмодулях // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 36-40. - Рез. узб. - Библиогр.: 9 назв.

16.2.3 Теория чисел

99939. Аллаков И. А. О распределении дробной части последовательности a^2 с простыми числами из арифметической прогрессии // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 7-11. - Рез. узб.

16.2.4 Алгебра

99940. Аюпов Ш. А., Адизов А. А. Аддитивность мультипликативных отображений JW -факторов типа I // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 11-16. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.7 Математический анализ

99941. Исломов Б., Касимов Х. Н. О некоторых краевых задачах со смещением для уравнения гиперболического типа с двумя линиями вырождения // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 3-5.

99942. Крутицкий П. А. О задаче Римана - Гильберта и задаче с косою производной на плоскости с разрезами вдоль окружности // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 114-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

99943. Логинов Б. В. Общий подход к исследованию бифуркации рождения цикла в условиях групповой симметрии // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 16-18. - Рез. узб. - Библиогр.: 6 назв.

99944. Наумкин П. И., Шиншмарев И. А. Задача Коши для уравнения Уизема: [Сообщ.] 1, 2 // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 71-104. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 87, 104.

99945. Уринов А. К. Задачи типа Бицадзе - Самарского с конормальной производной для уравнения смешанного типа // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 12-14.

99946. Уринов У. К. Задачи для общего уравнения Лаврентьева - Бицадзе в двухсвязной области // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 29-36. - В огл. авт.: А. К. Уринов. - Рез. узб. - Библиогр.: 6 назв.

99947. Хусанов З. Х. Об одном критерии быстрой рациональной аппроксимации // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 5-7.

99948. Эргашев Т. Г. Аналог задачи Трикоми для смешанного параболического уравнения второго рода // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 3-5. - Библиогр.: 5 назв.

99949. Эшмаматов Б. К задаче убегания в линейных дифференциальных играх // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 7-9. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

99950. Алимов А. А. Нормальные функционалы на EW' -алгебрах // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 3-6. - Рез. узб.

99951. Карабутов Н. Н. Определение порядка линейной динамической системы // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 180-183. - Библиогр.: 8 назв.

99952. Курбатов В. Г. Об одном классе входо-выходных соответствий для линейных систем с бесконечной памятью // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 183-185. - Библиогр.: 5 назв.

99953. Радкевич Е. В., Эшонкулов Б. О. Операторный пучок контактной задачи Веригина // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 18-23. - Рез. узб.

99954. Рахманов Н. У. О спектре смешанной краевой задачи для оператора Лапласа с сингулярно возмущенной плотностью // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 23-29. - Рез. узб. - Библиогр.: 11 назв.

99955. Хасанов А. Б. Обратная задача рассеяния для возмущенного конечнозонного оператора Штурма - Лиувилля // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 9-12. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.9 Теория вероятностей, Математическая статистика

99956. Веретенников А. Ю., Добровидов А. В., Пакшин П. В. Условия эргодичности и перемешивания марковских процессов в задачах непараметрической фильтрации // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 36-45. - Библиогр.: 9 назв.

99957. Красовский А. А. Непрерывные алгоритмы и стохастическая динамика поиска экстремума // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 55-65. - Библиогр.: 11 назв.

99958. Малинковский Ю. В. Критерий представимости стационарного распределения состояний открытой марковской сети обслуживания с несколькими клас-

сами заявок в форме произведения // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 75-83. - Библиогр.: 9 назв.

99959. Соколов С. В. Оптимальное оценивание возмущений процесса калмановской фильтрации // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 65-74. - Библиогр.: 5 назв.

16.2.11 Прикладная математика

99960. Ащепков А. Т. Исследования по оптимальному управлению в Институте прикладной математики [Дальневосточного отделения АН СССР] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 113-114. - Библиогр.: 6 назв.

99961. Давранов Б. Э. Оптимизация линейных динамических систем по квадратичному критерию качества в классе релейных управлений // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 7-9. - Библиогр.: 5 назв.

99962. Динь Куанг Тхай, Монастырский П. И., Нгуен Тхи Фыонг Май. Об оптимизации свойств матриц Якоби для замыкающих систем уравнений в методах пристрелки // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 209-213. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

99963. Динь Хоанг Ань. Факторизация некоторого G-преобразования в весовых G-пространствах и ее приложение к решению интегральных уравнений // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 214-218. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

99964. Лаврентьев М. М., мл. Априорная гладкость решений ряда уравнений переменного типа // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 145-153. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

99965. Малютин В. Б. О приближенном вычислении континуальных интегралов по мере, порожденной системой дифференциальных уравнений параболического типа // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 202-208. - Рез. англ.

99966. Русак В. Н., Шешко М. А. Приближенное решение сингулярных интегральных уравнений на основе рациональной аппроксимации // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 197-201. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

99967. Саркисян А. Г., Саркисян Г. А. Разработка вычислительного метода расчета параметров многократных преобразований Фурье // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 283-285. - Рез. арм.

99968. Хрущ В. К. Использование частных решений уравнений Навье-Стокса при построении разностных схем // Гидроаэромеханика и теория упругости. Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 33-40. - Библиогр.: 7 назв.

16.3 Механика

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

16.3.2 Общая механика

99969. Лебедев В. О преподавании теоретической механики: [К вопр. межпредмет. связей] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 48-49.

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

99970. Гагин В. И. Случайные колебания нелинейных систем с деградирующей жесткостью и идентификация их параметров // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 67-71. - Библиогр.: 6 назв.

99971. Макаров Б. П., Тимофеев С. В. Случайные колебания нелинейных систем гистерезисного типа // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 71 - 76.

99972. Сафаров И. И., Атоев А. Б., Кулдашев Н. У. Колебания кучочно-однородного упругого тела, погруженного в однородную упругую среду (плоская задача) // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 24 - 28.

99973. Стеклянов Б. Л. Влияние мощности от сил сопротивления движению твердых тел на их динамическое равновесие // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 66 - 71.

16.3.4 Механика сплошных сред

99974. Абдухапаров М. Х., Абдукадыров С. А. Стационарная дифракция продольной волны на цилиндрической оболочке // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 28 - 32. - Библиогр.: 8 назв.

99975. Абрамовский Е. Р. О применении метода эквивалентных конусов и клиньев в аэродинамике разреженных газов // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 4 - 6. - Библиогр.: 5 назв.

99976. Андреев Л. В., Рузин В. И. Об условии "внутри" при деформировании кольца в кольце // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 47 - 49. - Библиогр.: 6 назв.

99977. Андрианов И. В., Искра В. С. Об улучшении сходимости рядов теории возмущений в задачах оптимизации // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 50 - 52. - Библиогр.: 12 назв.

99978. Антановский Л. К., Волкова Г. Б. К вопросу центрирования полых микросфер // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 90 - 95. - Библиогр.: 6 назв.

99979. Антонов А. М., Царьков А. Н. Исследование эффекта вдува вещества на аэродинамику асимметричных тел на основе вычислительного эксперимента // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 7 - 11. - Библиогр.: 5 назв.

99980. Аристов С. Н., Фрик П. Г. Нелинейные эффекты влияния экмановского слоя на динамику крупномасштабных вихрей в мелкой воде // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 49 - 54. - Библиогр.: 15 назв.

99981. Астапов Н. С., Корнев В. М. Динамическое деформирование блока упругого материала // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 149 - 153. - Библиогр.: 7 назв.

99982. Атанов Г. А. Исследования импульсных и волновых процессов в сплошных средах // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 141 - 149. - Библиогр.: 70 назв.

99983. Белоусов В. В. Турбулентное наполнение прямоугольной полости // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 137 - 141.

99984. Буреєв А. В., Зинченко В. И. Расчет обтекания сферически затупленного конуса при различных режимах течения в ударном слое и вдуве газа с поверхности // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 100 - 106. - Библиогр.: 14 назв.

99985. Владимиров В. А., Ильин К. И. О медленных движениях твердого тела в непрерывно стратифицированной жидкости // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 55 - 61. - Библиогр.: 13 назв.

99986. Волох К. Ю., Горшков А. А. Итерационный метод расчета трехслойных пластин // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С.

99987. Гамбаров А. Г., Бердичевский С. В. Уравнения геометрически нелинейной плоской задачи теории упругости в декартовой системе координат // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 19-24. - Библиогр.: 5 назв.

99988. Гоман О. Г. Предельная нагрузка для трансверсально изотропного пространства с внешней круговой щелью // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 59-66. - Библиогр.: 10 назв.

99989. Зауличный Е. Г., Трофимов В. М. Продольные вихревые структуры и теплообмен в области присоединения сверхзвукового турбулентного пограничного слоя // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 66-72. - Библиогр.: 16 назв.

99990. Зельман М. Б., Смородский Б. В. О влиянии перегиба в профиле средней скорости на резонансное взаимодействие возмущений в пограничном слое // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 61-66. - Библиогр.: 11 назв.

99991. Зеньковская С. М., Овчинникова С. Н. Термовибрационная конвекция в слое жидкости при невесомости или пониженной гравитации // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 84-90. - Библиогр.: 22 назв.

99992. Иванов А. С., Любарский С. Д., Хурс С. П. Движение тел в слое сыпучей среды // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 27-30. - Библиогр.: 7 назв.

99993. Извеков М. В., Мухин В. А. Волны на поверхности пленки жидкости, обтекающей горизонтальный цилиндр // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 77-84. - Библиогр.: 8 назв.

99994. Капустин Н. Ю., Сабитов К. Б. О роли уравнения Риккати в теории околозвуковых газодинамических течений // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 105-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

99995. Касумов А. А., Леонтьев Н. Н., Соболев Д. Н. Метод обобщенных жесткостей для решения стохастических задач об изгибе плит на упругом основании // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 24-29. - Библиогр.: 6 назв.

99996. Киселев С. П. О динамическом пике пластичности при высокоскоростном разрушении металлических оболочек // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 122-127. - Библиогр.: 15 назв.

99997. Ковура А. Б. К решению задачи о внедрении осесимметричного кусочно-гладкого штампа в упругое полупространство // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 67-71. - Библиогр.: 8 назв.

99998. Корнев А. Л., Ларин С. Л. Численное исследование турбулентного пограничного слоя на пластине со вдувом полимерного раствора // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 47-53. - Библиогр.: 9 назв.

99999. Кошнарева В. А. Построение матриц Грина осесимметричных задач теории упругости // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 71-75. - Библиогр.: 5 назв.

100000. Кудишин Ю. И., Калашников Б. В. Напряженное состояние двух пластин, пересекающихся на полубесконечном интервале // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 55-59. - Библиогр.: 5 назв.

100001. Кузьмин Г. А. Эволюция и взаимодействие трехмерных вихревых сгустков // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 44-48. - Библиогр.: 10 назв.

100002. Курек Л. Н., Смирнова Л. Г. Применение метода декомпозиции к

расчету круглых нелинейно-упругих пластин // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 59-62.

100003. Лебедев В. П., Низовцев М. И., Терехов В. И. Распространение пристенной струи во встречном потоке // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 95-100. - Библиогр.: 11 назв.

100004. Лебедев О. В., Хусанов И. Н., Худжаев М. К. О распределении скорости рабочей жидкости в трубе // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 15-16.

100005. Лесниченко А. Н. Алгоритм построения корреляционного измерителя структуры газожидкостного потока // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 108-112.

100006. Лихачев О. А. Возникновение когерентного движения в турбулентных спутных потоках // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 36-44. - Библиогр.: 26 назв.

100007. Лобода В. В. О напряженном состоянии частично заземленной ортотропной полуполосы // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 77-83. - В огл. авт.: Лобода В. В. - Библиогр.: 12 назв.

100008. Лойцянский Л. Г. Современный аспект теории "пути смещения" Прандтля // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 9-16. - Библиогр.: 8 назв.

100009. Мардонов Б. М., Коконков И. Ю. Движение жесткого прямоугольного тела под действием цилиндрической волны // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 12-14.

100010. Моссаковский В. И., Лисицына Е. А. Математическая модель квазиоднородной сплошной среды, содержащей ослабленные элементы // Гидроаэромеханика и теории упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 83-89.

100011. Мухиддинов Д. Н., Динь Чук Нам, Мухтаров Э. С. К расчету трения и теплообмена между стенкой канала и дисперсным потоком // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 18-23. - Библиогр.: 12 назв.

100012. Ньунькин К. М. Численное моделирование плоских турбулентных спутных течений при наличии массовых сил // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 59-63. - Библиогр.: 6 назв.

100013. Павленко И. Д. Оценки параметров волнообразования упругопластической цилиндрической оболочки при нагружении внешним импульсным давлением // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 94-99.

100014. Переходные процессы в соосных цилиндрических оболочках с упругими сферическими и массивными плоскими переборками при осевом сжатии / И. М. Бермус, Л. А. Бернштейн, Л. С. Срубцик и др. // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 52-59. - Библиогр.: 9 назв.

100015. Петушков В. А. Численные исследования нелинейных волновых процессов в жидкости и деформируемом теле при высокоскоростном ударном взаимодействии // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 134-143. - Библиогр.: 30 назв.

100016. Повх И. Л. Снижение потерь в трубах созданием продольной волны // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 16-20. - Библиогр.: 5 назв.

100017. Проценко А. М., Волков С. В. Численное решение задачи упругоидеальнопластического кручения // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 87-90. - Библиогр.: 5 назв.

100018. Ризун В. И. Решение задач теории упругости неоднородных тел мо-

дифференциальным методом вспомогательных функций // *Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости*. - Днепропетровск, 1989. - С. 104-109. - Библиогр.: 22 назв.

100019. Сало В. А., Штейнвольф Л. И. Исследование напряженного состояния пластины, ослабленной периодической системой отверстий // *Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости*. - Днепропетровск, 1989. - С. 109-113. - Библиогр.: 5 назв.

100020. Силенко Е. М., Чеплюков В. Г. Использование магнитогидродинамического метода в измерителях поля скорости потока жидкости // *Физическая гидродинамика*. - Донецк, 1990. - С. 93-98. - Библиогр.: 15 назв.

100021. Солодовников В. Н. К анализу ползучести растягиваемой прямоугольной пластины с круглым отверстием // *Журн. прикл. механики и техн. физики*. - 1991. - № 2. - С. 153-157. - Библиогр.: 12 назв.

100022. Струминский В. В. Турбулентность - сложнейшее явление природы // *Физическая гидродинамика*. - Донецк, 1990. - С. 6-9.

100023. Трифонов Ю. Я. Устойчивость двумерных стационарно бегущих волн на вертикально стекающей пленке жидкости к пространственным возмущениям // *Журн. прикл. механики и техн. физики*. - 1991. - № 2. - С. 72-77. - Библиогр.: 11 назв.

100024. Тураев Х. Ш. Устойчивость неоднородных вязкоупругих пластин // *Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук*. - 1990. - № 6. - С. 52-56. - Библиогр.: 5 назв.

100025. Украинский Ю. Д. Анализ влияния факторов газовой среды на термопреобразователь // *Физическая гидродинамика*. - Донецк, 1990. - С. 105-108.

100026. Хвисевич В. М. Интегральные уравнения и алгоритм решения плоской краевой задачи стационарной термоупругости методом потенциала // *Строит. механика и расчет сооружений*. - 1991. - № 2. - С. 48-50.

100027. Хоничев В. И. Определение скорости тела, движущегося в вязкой жидкости под влиянием электромагнитных сил // *Журн. прикл. механики и техн. физики*. - 1991. - № 2. - С. 25-27.

100028. Цветков А. Н., Чебаков М. И. Об использовании однородных решений в контактных задачах для тел с криволинейной границей // *Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости*. - Днепропетровск, 1989. - С. 114-119. - Библиогр.: 5 назв.

100029. Шкредов В. М. Термоанемометр в газожидкостном потоке // *Физическая гидродинамика*. - Донецк, 1990. - С. 113-118.

100030. Ясько Н. Н. Использование прямого и непрямого методов граничных элементов для расчета нестационарных осесимметричных течений со свободными границами // *Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости*. - Днепропетровск, 1989. - С. 40-46. - Библиогр.: 6 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)

16.4.1 Общие вопросы

100031. Лобов Г. А. Общая конференция EPS "Тенденции в современной физике" [Амстердам (Нидерланды), сент. 1990] // *Атом. энергия*. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 142-143.

100032. Фриш С. Э. Отрывки из воспоминаний [физика (1899-1978) / Предисл. Н. И. Калитевского] // *Природа*. - 1990. - № 10. - С. 86-100. - Продолж. следует.

16.4.3 Теоретическая физика

100033. Звягин А. А. Влияние примесей на планарную структуру спиновой цепочки с взаимодействием Дзялошинского // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 125-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
100034. Каланов Т. З. Теоретический анализ соотношения детального баланса Эйнштейна: [Сообщ.] 2 // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 21-23. - Библиогр.: 7 назв.

16.4.4 Акустика

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

100035. Курзин В. Б. Активный резонатор как динамический поглотитель акустических колебаний в ограниченном объеме // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 30-36.
100036. Хакимов О. Ш. Импульсные методы измерения акустических характеристик протяженных объектов // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 55-59. - Рез. узб. - Библиогр.: 5 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

100037. Дьяченко А. И., Свистунов В. М., Кочергин И. В. Анализ особенностей туннелирования в джозефсоновскую среду: влияние магнитного поля и давления // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 30-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
100038. Жидков Е. П., Федоров А. В., Юлдашев О. И. Об одном подходе к решению задачи магнитостатики в комбинированной постановке // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 10-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
100039. Жуковский М. Е., Пономарев С. Г. Численная методика решения задачи о радиационном возбуждении электромагнитных полей в воздухе в двумерной самосогласованной модели // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 3-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100040. Терешенков В. И., Толкачев Е. А., Томильчик Л. М. Решение уравнений Вонга для частицы в однопараметрическом неабелевом поле монопольного типа // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 226-230. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
100041. Шутов А. А. Форма несжимаемой слабопроводящей струи в сильном электрическом поле // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 20-25. - Библиогр.: 9 назв.

16.4.6 Оптика

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

100042. Адаптивная система фазовой компенсации нелинейных искажений при тепловом самовоздействии светового пучка / В. П. Кандидов, Д. П. Кридач, О. А. Митрофанов, В. В. Попов // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1286-1293. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
100043. Безуглов Д. А., Мищенко Е. Н. Переходные процессы в гибком адаптивном зеркале для оптических систем с переменным фокусным расстоянием // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1325-1327. - Рез. англ.
100044. Буцев С. В. Синтез алгоритма функционирования адаптивной оптиче-

ской системы // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1300-1303.
- Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100045. Вольпов А. Л., Зимин Ю. А., Лопаткин В. Н. Статистическая модель сигнала при синтезе изображений малоразмерных объектов методом активной интерферометрии // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1249-1257. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100046. Интерференционные эффекты в многослойных рассеивающих системах / В. Г. Верещагин, В. В. Морозов, А. Н. Понявина, Н. И. Сильванович // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 280-285. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100047. Коняев П. А., Лукин В. П., Фортес Б. В. Фазовая коррекция нелинейных искажений лазерного пучка на вертикальной атмосферной трассе // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1279-1285. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100048. Куренков А. В., Кислов В. И., Шанин О. И. Пространственная фильтрация в задачах измерения волнового фронта методом Гартмана // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1328-1330. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100049. Лазерная дистанционная флуоресцентная спектроскопия фотосинтезирующих объектов / Э. А. Захидов, М. А. Касымджанов, В. В. Пан, П. К. Хабибуллаев // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 23-26. - Библиогр.: 6 назв.

100050. Лукин В. П., Фортес Б. В. Искажение фазы оптического пучка при его самовоздействии в условиях гравитационной конвекции // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1307-1311. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100051. Лукин В. П., Чарноцкий М. И. Оптимальная фазовая коррекция сфокусированных пучков в случайно-неоднородной среде // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1294-1299. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100052. Метод адаптивного восстановления релаксационных кривых с определением параметров входящих в них экспонент / П. А. Фридман, А. Л. Мельцин, Л. П. Попова, С. Г. Дианов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 298-306. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100053. Модель щелевого пучка при исследовании адаптивной коррекции теплового самовоздействия лазерного излучения на протяженных неоднородных атмосферных трассах / В. Л. Дмитриев, В. Б. Касперский, В. П. Лукин, В. В. Сычев // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1304-1306. - В огл. 2-й авт.: В. В. Касперский. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100054. Особенности коррекции теплового самовоздействия лазерного излучения на атмосферных трассах с помощью "медленной" фазосопреженной адаптивной системы / В. Л. Дмитриев, А. А. Мишукова, В. П. Лукин, В. В. Сычев // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1269-1272. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100055. Поляков И. Ю., Сухоруков А. П. Компенсация тепловой дефокусировки лазерного излучения в дальнем поле // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1258-1268. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

100056. Применение теневого прибора in situ в качестве измерителя средней скорости [светового пучка] / Б. М. Мартинсон, Г. К. Миалович, Л. Ф. Мусин и др. // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 31-33. - Библиогр.: 9 назв.

100057. Приюттов М. В., Бурова Т. Г., Рыбкова И. Е. Расчет распределения интенсивности в спектре фосфоресценции нафталина // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 334-335. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100058. Пуру А. Э. Реконструктивная томография при слабой оптической анизотропии // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 119-122. - Библиогр.: 7 назв.

100059. Шкляревский И. Н., Люхе З. Полосовые фильтры-спектроредители // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 295-298. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100060. Экспериментальное и теоретическое исследование эффективности адаптивной фокусировки излучения в нелинейной среде / Ф. Ю. Канев, О. А. Митрофанов, В. В. Попов, С. С. Чесноков // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1273-1278. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

100061. Плетухов В. А. О геометризованном описании фермионов на решетке // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 239-242. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

100062. Радиационно стойкие детекторы ионизирующего излучения на жидких благородных газах / Кирсанов М. А., Круглов А. А., Ободовский И. М., Покачалов С. Г. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 131-133.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

100063. Возбужденное состояние атома мюония в конденсированном азоте / В. Г. Гребинник, В. Н. Дугинов, В. А. Жуков и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 122-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100064. Жмурин П. Н., Летучий А. Н., Шоно Д. А. Распределение по скоростям расплывленных атомов титана // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 233-237. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100065. Ломазов В. А. Об одной постановке задачи тепловой диагностики "защитного" слоя // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 113-118. - Библиогр.: 11 назв.

100066. Парамонов Г. К. Многофотонное возбуждение колебательной моды молекулы мощными фемтосекундными импульсами ИК лазерного излучения // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 216-222. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

100067. Бунтарь В. А., Киричек О. И. Температурная зависимость неустойчивости заряженной поверхности жидкого гелия // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 33-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100068. Губайдуллин Д. А., Ивандасев А. И. Динамика импульсных волн малой амплитуды в парогазокапельных системах // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 106-113. - Библиогр.: 17 назв.

100069. Джамалов Р. Д., Игнатов А. М. Собственные колебания мономолекулярных пленок Лэнгмюра - Блоджетт // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 44-50. - Рез. узб. - Библиогр.: 8 назв.

100070. Кекутия Ш. Е., Саникидзе Д. Г., Чхайдзе Н. Д. Колебательное движение в $^3\text{He-A}$ и вовлечение сверхтекучей компоненты в диффузионные моды // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 38-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 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)

100071. Алфеев В. Н., Меньшов В. Н., Неустроев Л. Н. Фотоэлектрическое усиление в туннельной структуре вырожденный полупроводник - ВТСП - изолятор - металл // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 128-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
100072. Барейкене Р. М., Бондаренко В. М., Волков В. Л. Явление переключения в монокристаллах $Ag_{0,33}V_2O_5$ типа β // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 429-431. - Библиогр.: 14 назв.
100073. Батаронов И. Л., Рощупкин А. М. Теория упругопластического разрушения нитевидных кристаллов // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 127-134. - Библиогр.: 10 назв.
100074. Бойко В. С., Косевич А. М., Косевич Ю. А. Влияние обратимой пластичности сверхпроводников на их физические свойства: Обзор // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 3-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 119 назв.
100075. Бочкарев В. В., Седлецкий О. А. Фотовозбуждение материала с остаточной проводимостью // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 98-102. - Библиогр.: 6 назв.
100076. Бурсиан Э. В., Ружников А. В. Излучательная способность кристаллов ниобата лития в ИК области спектра // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 326-328. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
100077. Васильев И. А., Настас Е. С., Чайковский И. А. Нарушение скейлинга шума $S \propto R$ в двухкомпонентных проводящих средах // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 47-51. - Библиогр.: 5 назв.
100078. Влияние давления на устойчивость фаз и фазовые переходы в $FeSiF_6 \cdot 6H_2O$ / С. К. Асадов, Э. А. Завадский, В. И. Каменев, Б. М. Тодрис // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 7-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
100079. Влияние электронного обмена на спектры ЯМР примесных комплексов, обусловленных неизоэлектронными замещениями или нестехиометрией / Н. М. Ковтун, В. Я. Митрофанов, В. К. Прокопенко и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 110-117. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100080. Волков Р. А., Чуйко А. Ф. Туннельное излучение в слоистых структурах металл-изолятор-металл // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 32-37. - Библиогр.: 8 назв.
100081. Выращивание монокристаллов магнониобата свинца / Емельянов С. М., Проценко Н. П., Загоруйко В. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 431-432.
100082. Гергега А. Н., Искандеров А. Ш., Ярошенко С. Н. Развитие перколяционных моделей физических систем // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 51-55. - Рез. узб. - Библиогр.: 12 назв.
100083. Герман А. И. Эффективная проводимость на переменном токе в неоднородных полупроводниках с учетом процессов захвата // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 51-56. - Библиогр.: 8 назв.
100084. Герман А. И., Чайковский И. А. Поглощение звука в неоднородных пьезополупроводниках с учетом процессов рекомбинации // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 56-65. - Библиогр.: 12 назв.
100085. Глазков В. П., Гончаренко И. Н. Эксперименты по дифракции нейтронов в сапфировых наковальных при давлениях до 7,5 ГПа // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 56-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100086. Глинчук К. Д., Литовченко Н. М., Птицин В. Ю. Анализ нелинейной длинновременной фотопроводимости в кислородсодержащем кремнии // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 46-61. - Библиогр.: 5 назв.
100087. Два канала генерации разупорядоченного кристалла $\text{CaYAlO}_4 - \text{Nd}^{3+}$ / Каминский А. А., Петросян А. Г., Ованесян К. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 426-427.
100088. Демешкин А. Г., Корнев В. М. Проходящие волны и динамический краевой эффект в анизотропной полосе. Сопоставление с экспериментом // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 144-149. - Библиогр.: 5 назв.
100089. Дзюба А. С., Дульфан А. Я., Квитка В. И. Парное взаимодействие включений расплава в упруго-анизотропном кристалле // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 114-117. - Библиогр.: 10 назв.
100090. Довгий Я. О., Заморский М. К., Китык И. В. Зонная структура $\text{Bi}_2\text{GeO}_{20}$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 427-428.
100091. Зубович Г. К. О свечении низкоконцентрированных кристаллов рубина в сильном магнитном поле // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 243-245. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100092. Иванов А. Г., Штамбал Л. Т. Анизотропия тепловых свойств и ферроэлектрическая доменная структура в гранулированных 1-2-3-оксидах // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 103-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100093. Иванченко Ю. М., Михеенко П. Н. Кислородное содержание межгранульных прослоек и сверхпроводимость металлооксидной керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$ // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 60-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
100094. Индуцированный высоким давлением переход Мотта в слоистых полупроводниках / А. И. Дмитриев, В. И. Лазоренко, Г. В. Лашкарев, А. И. Быков // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 13-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
100095. Камилова Р. Я. Термоэмиссионные свойства грани (110) монокристалла молибдена при адсорбции атомов титана // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 72-74. - Рез. узб. - Библиогр.: 5 назв.
100096. Каретников И. А., Хирин В. Н., Бурунов А. Г. Люминесцентные свойства кристаллов селенида цинка, легированных железом, хромом и никелем // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 84-90. - Библиогр.: 7 назв.
100097. Кузьменко В. М., Шкловский В. А., Владычкин А. Н. Влияние условий теплоотвода на реализацию лавинной кристаллизации аморфных металлов // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 100-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100098. Лобанов Е. В. Построение релятивистской модели сверхпроводящей сплошной среды с помощью вариационного принципа // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 235-238. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100099. Люминесценция твердых растворов кремний - германий, содержащих радиационные дефекты / М. С. Саидов, А. Юсупов, И. Г. Атабаев и др. // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 26-28. - Библиогр.: 7 назв.
100100. Массалимов И. А., Шарипов Х. Т. Определение реальных структурных параметров кристаллов // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 21-23. - Библиогр.: 6 назв.
100101. Маханек А. Г., Корольков В. С. О причинах отсутствия некоторых спектральных линий двухфотонного и однофотонного поглощения между штар-

ковскими подуровнями редкоземельных ионов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 198-201. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

100102. Модель многих колебательных мод в задаче о многофононном захвате носителей тока глубокими локальными центрами кристаллов / А. В. Белосусов, В. А. Коварский, В. Н. Чеботарь, Т. В. Пишкова // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 102-108. - Библиогр.: 12 назв.

100103. Молдовян Н. А., Чеботару В. З. Край поглощения и фотоэлектрические свойства монокристаллов $MgIn_2Se_4$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 256-258. - Библиогр.: 8 назв.

100104. Носенко А. Е., Лещук Р. Е., Кравчишин В. В. Оптико-люминесцентные свойства монокристаллов $Ca_2Ga_2Ge_4O_{14}:Ti$ // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 321-324. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100105. Оптические переходы двухвалентного никеля во фториде лития / Н. А. Иванов, Д. В. Иншаков, Е. А. Олейников и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 331-334. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100106. Павлова Г. С., Канунова Е. Л., Иванов Ю. М. Диффузия лития и алюминия в теллуриде кадмия, легированного хлором // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 263-266. - Библиогр.: 7 назв.

100107. Перлин Е. Ю., Данишевский А. М. Фотоиндуцированная гиротропия в полупроводниках n -типа, обусловленная флуктуациями спиновой плотности электронов // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 77-98. - Библиогр.: 15 назв.

100108. Поверхностные плазмон-фононные поляритоны в δ -легированных слоях GaAs / Е. Ф. Венгер, Н. Л. Дмитрук, О. В. Святко, Н. А. Фидря // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 276-280. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100109. Радиационные дефекты в эпитаксиальных слоях фосфида индия, облученного протонами / О. В. Куликова, Л. Л. Кулюк, С. И. Радауцан и др. // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 65-71. - Библиогр.: 9 назв.

100110. Разрушение тонких пленок и фольг под действием излучения сплошного спектра / Э. К. Андержанов, С. Ю. Волохович, И. И. Дивнов, Н. И. Зотов // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 8-12. - Библиогр.: 11 назв.

100111. Расчет кинетики накопления радиационных дефектов в нелегированных кристаллах / В. В. Азаров, Б. Р. Жолдыбеков, Ю. Р. Забродский и др. // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 15-17.

100112. Рогачева Е. И., Горне Г. В. Фононная теплопроводность и структура SnTe, легированного Sb // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 276-279. - Библиогр.: 7 назв.

100113. Савченко Н. В. Анизотропия зеемановского расщепления в электронных спектрах рутения и осмия // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 77-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

100114. Саидов А. С. Жидкофазная эпитаксия метастабильных твердых растворов $(Ge_x)_{1-x}(InP)_x$ на подложках кремния // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 17-19.

100115. Саидрацкий Л. М. Взаимосвязь особенностей электронной структуры и оптических свойств редкоземельных металлов // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 69-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

100116. Сафронова О. И., Уздовский В. В. Исследование токовых и температурных неоднородностей в полупроводниковых феррит-гранатовых пленках // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 105-112. - Библиогр.: 9 назв.

100117. Сегнетоэлектрические твердые растворы многокомпонентных систем сложных оксидов с высокими пьезоэлектрическими характеристиками / Фесенко Е. Г., Дандигер А. Я., Дудкина С. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 424-426. - Библиогр.: 8 назв.
100118. Синтез сверхстехиометрического по кислороду соединения $YBa_2Cu_3O_{7+\delta}$ под высоким давлением / Т. А. Прихна, В. Е. Моциль, В. С. Мельников и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 84-88. - Рез. англ.
100119. Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю. Кинетика лазерно-индуцированных связанных состояний в полупроводниках // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 31-47. - Библиогр.: 12 назв.
100120. Спектр магнонов в сильно анизотропных магнетиках с доменной границей / А. И. Гапонов, Б. А. Иванов, А. Н. Кичижиев, Ю. Н. Мищай // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 84-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100121. Спектральные характеристики фотопроводимости монокристаллов твердых растворов $(Zn_x Cd_{1-x})_4 FeS_6$ и $(Zn_x Cd_{1-x})_4 Si S_6$ / Л. Д. Буденная, П. П. Горбик, И. В. Дубровин, В. Н. Комащенко // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 92-94. - Библиогр.: 5 назв.
100122. Спектроскопическое исследование монокристаллов оксисульфида иттрия легированных Nd^{3+} / В. А. Антонов, П. А. Арсеньев, В. М. Маркушев, Д. С. Холодный // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 254-258. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
100123. Спектры оптического поглощения в кристаллах $(N(C_2H_5)_2)_2ZnBr_4$ / О. Г. Влох, В. И. Мокрый, И. И. Половинко, С. А. Свелеба // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 328-331. - Рез. англ.
100124. Стружкин В. В., Еремец М. И., Широков А. М. Аморфный As_2S_3 : спектры отражения до 23 ГПа // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 43-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
100125. Структурная чувствительность кристаллов $Bi - Sr - Ca - Cu - O$ к ПИТП-воздействию / Б. Б. Бойко, Н. Д. Жигалло, В. В. Зарецкий, М. Б. Космына // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 219-222. - Рез. англ.
100126. Температурные аномалии импеданса и теплоемкости иттриевой керамики при $T \geq T_c$ / В. М. Дмитриев, В. Н. Еропкин, А. М. Гуревич и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 53-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
100127. Топография свойств кристаллов корунда с дефектной структурой / Т. С. Бессонова, Л. А. Аввакумова, Т. И. Гимадова, И. А. Тале // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 258-262. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100128. Упругость, прочность и характер разрушения ВТСП керамики $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ различной плотности в интервале температур 4,2-293 К / В. Н. Ковалева, В. А. Москаленко, В. Д. Нацк и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 46-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100129. Флеров А. В., Флеров В. И., Литвинов Л. А. Радиационное обесцвечивание корунда // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 263-268. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
100130. Чижик А. Б., Гнатченко С. Л., Харченко Н. Ф. Влияние дефектов на движение межфазной границы в диспрозиевом ортоферрите // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 94-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
100131. Швалев В. О., Теплов В. Г. Исследование структуры поверхности

полупроводников и диэлектриков методом термостимулированной деполаризации // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 268-271. - Рез. англ.

100132. Шмелев Г. М., Менса С., Цуркан Г. И. Термомагнитные эффекты в сверхрешетке во внешнем поле // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 71-77. - Библиогр.: 11 назв.

100133. Шориков Ю. С., Кравцова Э. А., Парыгина Г. К. Электронное строение и электропроводность сложных оксидов рутения со структурой пирохлора // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 318-321. - Библиогр.: 8 назв.

100134. Шуста В. С. Влияние гидростатического давления на спонтанную поляризацию сегнетоэлектрических кристаллов $(\text{Pb}, \text{Sn}_{1-x})_2\text{P}_2\text{S}_6$ // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 100-102. - Рез. англ.

100135. Электронное строение и оптические свойства центров европия и церия в ортоборате лютеция / Рыжков М. В., Доценко В. П., Ефрюшина Н. П., Губанов В. А. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 322-325. - Библиогр.: 9 назв.

100136. Электронный парамагнитный резонанс монокристаллов сфалеритного нитрида бора / В. Б. Шияло, А. Е. Рудь, Л. М. Гамеза и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 312-315. - Рез. англ.

100137. Якуб Л. Н. Объемная зависимость термического давления отвердевших инертных газов // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 106-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16.4.12 Физика плазмы

100138. Калачников Е. В. Пространственное распределение излучательной способности плазмы струи диафрагменного разряда в вакууме // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 289-294. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100139. Лескис А. Г., Титов А. К., Юшканов А. А. Эффекты неравновесности плазмы парового ореола в поле интенсивного излучения // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 3-7. - Библиогр.: 16 назв.

100140. Халтурин В. Г. Аномалии в электронных спектрах радикала C_2 во фторуглеродной плазме // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 285-289. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100141. Численное моделирование электронных течений в плазменном размыкателе / А. В. Гордеев, А. В. Гречиха, А. В. Гулин, О. М. Дроздова // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 40-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16.5 Астрономия

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

16.5.1 Общие вопросы

100142. Вайнберг В. Я., Грызулин С. И. Исследование характеристик вращения и стабильности положения горизонтальной оси БТА АН СССР // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 90-94. - Рез. англ.

100143. Вольпов А. Л., Зимин Ю. А., Толмачев А. И. Адаптивные методы восстановления изображений: [К применению в астрономии и опт. локализации] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 5-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 51 назв.

100144. Лукин В. П. Многоэлементная система коррекции изображения //

Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1235-1243. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100145. Романов Г. И., Треховицкий О. В., Хайкин В. В. Характеристики линейного фазовращателя для получения радиологических изображений поверхности радиотелескопа РАТАН-600 по H_2O -мазерам // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 120-133. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100146. СВЧ коммутирующие устройства на основе сверхпроводниковых пленок: [Использ. в радиоастрономии] / О. Г. Вендик, А. Я. Зайончковский, А. В. Ипатов и др. // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 147-153. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100147. Снянский В. И., Стоцкий А. А. Аппаратура для радиологических измерений на волне 8.8 мм на радиотелескопе РАТАН-600 // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 134-139. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16.5.2 Теоретическая астрономия. Небесная механика

100148. Баркин Ю. В. Некоторые общие свойства резонансных вращательных движений небесных тел // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 419-430. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

100149. Герасимов И. А., Мушаилов Б. Р. Эволюция орбиты Гипериона // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 411-418. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

100150. Голубчин Г. С. Методы реализации режимов длительного сопровождения радиоисточников на радиотелескопе РАТАН-600 // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 117-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100151. Исследование погрешностей в определении параметров источников глубокого обзора на РАТАН-600 и каталоги радиоисточников, обнаруженных в интервале прямых восхождений $0^h < \alpha < 1^h$, $4^h < \alpha < 5^h$, $16^h < \alpha < 17^h$ на склонении SS 433 / Ю. Н. Парийский, Н. Н. Бурсов, Р. Вилебинский и др. // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 95-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

100152. Герасимов И. А., Винников Е. Л. Фазовые траектории астероидов в случае соизмеримостей третьего порядка // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 437-439. - Рез. англ.

100153. Зайцев В. В., Степанов А. В. К динамо-теории солнечных вспышек // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 384-393. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

100154. Зейлик Б. С., Казачевский И. В., Шевелев Г. А. Метеоритное вещество на мел-палеогеновом рубеже и в метеоритных кратерах // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 39-45. - Библиогр.: 10 назв.

100155. Колясников Ю. А. Случайны ли "редкие события в геологии" в рамках концепции космического вулканизма // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 22-31. - Библиогр.: с. 31.

100156. Коробейников В. П., Чушкин П. И., Шуршалов Л. В. Тунгусский феномен: газодинамическое моделирование // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 59-79. - Библиогр.: с. 77-79.

100157. Литвиненко Ю. Э., Сомов Б. В. Солнечные вспышки и теорема вириала // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 373-383. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.

100158. Максимов В. П., Бакунина И. А. Смена знака круговой поляризации микроволнового излучения активных областей на волне 5,2 см // Астрон. журн.

- 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 394-403. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100159. Парфиненко Л. Д. О структуре атмосферы Солнца, наблюдаемой в линии гелия He I 10830 Å // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 404-410. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
100160. Хартман У. К. Единство малых тел Солнечной системы: [Ст. амер. ученого] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 60-64.
100161. Экспериментальная проверка общей теории относительности по радиолокационным наблюдениям планет / Афанасьева Т. И., Кислик М. Д., Колюка Ю. Ф., Тихонов В. Ф. // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 434-437. - Рез. англ.
100162. Эпиктетова Л. Е. Уточнение траектории Тунгусского метеорита по показаниям очевидцев // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 79-88. - Библиогр.: с. 87-88.

16.5.6 Звездная астрономия

100163. Анализ спектра Hg-Mn звезды HR 4072 / В. М. Добричев, В. Г. Ключкова, В. Е. Панчук, Д. В. Райкова // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 3-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100164. Белов В. Н. Моделирование приливного воздействия гигантской эллиптической галактики на систему шаровых скоплений пролетающей галактики // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 244-252. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100165. Белякина Т. С., Прокофьева В. В. Исследование переменности блеска холодного компонента симбиотической затменно-переменной звезды CI Cyg // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 314-322. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.
100166. Боярчук М. Е., Павленко Я. В., Шаврина А. В. Содержание Li, C, N, O и изотопное отношение $^{12}\text{C} / ^{13}\text{C}$ в атмосферах K-гигантов ^{39}Cyg и αAgi // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 291-298. - Библиогр.: 20 назв.
100167. Вайнер Б. В., Глухов А. Ю., Чуванков В. В. Эволюция скопления галактик и проблема скрытой массы // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 225-235. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.
100168. Вальц И. Е. Статистический анализ дублетов C IV в абсорбционных спектрах квазаров // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 261-271. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100169. Гопка В. Ф., Панчук В. Е., Комаров Н. С. Содержание скандия, титана и элементов группы железа в атмосферах γ Стрелы и α Тельца // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 13-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
100170. Захаров А. Ф. О сечении захвата фотонов или ультрарелятивистских незаряженных частиц и о сечении захвата медленных незаряженных частиц заряженной черной дырой Рейсснера - Нордстрема // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 299-305. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
100171. Караченцев И. Д., Караченцева В. Е., Лебедев В. С. Триплеты галактик и проблема скрытой массы // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 67-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
100172. Кимеридзе Г. Н., Цветков Д. Ю. Наблюдения пяти сверхновых 1988-1989 гг. // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 341-348. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
100173. Князева Л. Н., Харитонов А. В. Исследование стандартов для Алма-Атинского каталога. Распределение энергии в спектрах семи стандартных звезд // Астрон. журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 323-331. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100174. Компактная область звездообразования, связанная с V 1331 Cyg / Шевченко В. С., Якубов С. Д., Амбарян В. В., Гарибджанян А. П. // Астрон.

журн. - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 275-290. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100175. Лебедев В. С., Лебедева И. А. Фундаментальные параметры звезд главной последовательности // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 40-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 161 назв.

100176. Линии нейтрального гелия в спектрах В-звезд: [Сообщ.] // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 25-33. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Анализ каталога / В. Г. Ключкова, В. Е. Панчук. - Библиогр.: 17 назв.

100177. Малов И. Ф., Малюфеев В. М. О природе высокочастотных излучений в спектрах пульсаров // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 362-372. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100178. Манджос А. В. Взаимокогерентные свойства изображений квазара, наблюдаемого через гравитационную линзу. Микрولينзирование двойной звездой // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 236-243. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100179. Маткин Н. В. Характеристики рассеянных звездных скоплений по данным фотометрии. Цефеиды в скоплениях // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 253-260. - Рез. англ. - Библиогр.: 54 назв.

100180. Назаров Е. А. К вопросу о природе неотожествленных линий поглощения в спектрах квазаров // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 84-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

100181. Павленко Я. В. Определение содержаний С, N и O в атмосферах звезд поздних спектральных классов. Экстремальная задача // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 431-434. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100182. Поиск слабых магнитных полей звезд / Ю. В. Глаголевский, И. И. Романюк, И. Д. Найденов, В. Г. Штоль // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 34-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

100183. Романенко Л. Г. Определение лучевых скоростей компонент визуальной двойной звезды ADS 7251 // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 60-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100184. Старицин Е. И. Эволюция первичных компонент массивных тесных двойных систем в случае заполнения полости Роша после окончания эволюции на главной последовательности // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 306-313. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

100185. Статистическое изучение химически пекулярных звезд: [Сообщ.] // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 51-59. - Рез. англ. - Содерж.: 6. Затменно-двойные звезды / В. С. Лебедев. - Библиогр.: 26 назв.

100186. Тамбовцева Л. В. Потеря массы звездами ранних спектральных классов. Сопоставление теории с данными наблюдений // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 332-340. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

100187. Чугай Н. Н. Асимметрия оболочки сверхновой 1987 А // *Астрон. журн.* - 1991. - Т. 68, вып. 2. - С. 349-361. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

100188. Юдаева Н. А. Параметры слоя NG, z-распределение газовых конденсаций в интервале галактических долгот $210^\circ \leq L \leq 275^\circ$ и $|B| \leq 15^\circ$ // *Астрофиз. исслед.* - 1989. - Т. 27. - С. 112-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

17 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

17.1 Общие вопросы

100189. Игровой метод на занятиях по химии [в медицинском вузе] / Н. Ка-

17.3 Общая химия

(См. № 99909)

17.4 Неорганическая химия

(См. также № 100311)

100190. Агулянский А. И. Гидрофторидный синтез соединений ниобия и тантала // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 376-379. - Библиогр.: 27 назв.

100191. Влияние предыстории реагентов и условий проведения реакции на кинетику синтеза пентаферрита лития / Карагедов Г. Р., Коновалова Е. А., Грибков О. С. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 365-369. - Библиогр.: 8 назв.

100192. Влияние условий получения оксида свинца (IV) на его дисперсность / Г. Ф. Левчик, Л. И. Панько, В. П. Прокопович и др. // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 14-17. - Библиогр.: 6 назв.

100193. Германатофосфаты лантаноидов / Джурицкий Б. Ф., Тананаев И. В., Целебровская Е. Г., Прозоровский А. И. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 334-339.

100194. Изучение термических твердофазовых превращений комплексных соединений ацетата цинка с бисульфатомэтаноламмонием методами неизомерической кинетики / Г. Х. Исмаилова, Т. А. Азизов, В. А. Логвиненко и др. // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 29-30. - Библиогр.: 7 назв.

100195. Ионно-электронная проводимость расплавов сложных селенидов типа MM_2Se_4 / В. Ф. Зинченко, Г. А. Тетерин, А. В. Шаповалов, Т. Н. Сычева // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 96-98. - Библиогр.: 9 назв.

100196. Исследование свойств диоксида титана, полученного золь-гель методом / Е. Есмаилов, С. Н. Мальченко, М. В. Бойков и др. // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 7-14. - Библиогр.: 17 назв.

100197. Келлерман Д. Г., Горшков В. С., Переляев В. А. Об отсутствии локализованных магнитных моментов в карбиде титана, легированного хромом // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 418-420.

100198. Комплексоны молибдена (VI) и вольфрама (VI): [Сообщ.] // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 687-692. - Рез. арм., англ. - Содерж.: 3. Строение комплексов вольфрама (VI) с иминодиуксуснойметилфосфоновой кислотой / З. Ш. Мгоян, Н. В. Асатрян, Е. К. Колова и др. - Библиогр.: 14 назв.

100199. Писарев А. А., Цыплаков В. Н. Газовыделение дейтерия в виде молекул D_2 и HD после внедрения ионов D_2^+ в палладий и ниобий // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 94-96.

100200. Сафонов В. В. Буферный механизм стабилизации окислительных и восстановительных систем и подбор стабилизаторов для них // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 59. - Библиогр.: 7 назв.

100201. Синтез и исследование комплексного соединения никеля (II) с 1,4-бис-диэтиламинобутином-2 / Е. Э. Карибян, Т. С. Сирлибаев, В. П. Татарский, К. Култаев // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 37-38.

100202. Синтез и рентгенометрические данные новых оксоидов редкоземельных элементов-теллура / Новикова М. Б., Долгих В. А., Холодковская Л. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 388-391. - Библиогр.: 12 назв.

100203. Синтез и сегнетоэлектрические свойства новых оксофторидов $M_5Nb_3OF_{18}$ (M — NH₄, K, Rb) / Агулянский А. И., Стефанович С. Ю., Цикава Д. В., Калинин В. Т. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. — 1991. — Т. 27, № 2. — С. 380—383. — Библиогр.: 17 назв.

100204. Структура продуктов и кинетика низкотемпературного окисления монокристаллов сульфида свинца на границах области гомогенности / Колобродова Н. А., Еремина З. А., Инденбаум Г. В., Марченко Е. В. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. — 1991. — Т. 27, № 2. — С. 238—243. — Библиогр.: 14 назв.

100205. Усовершенствование генератора технеция-99 м / Е. С. Гурев, Н. А. Мирзаева, А. Султанов и др. // Докл. АН УзССР. — 1991. — № 1. — С. 32—34.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия — см. 19.3.1)

100206. Амазаспян Г. С., Амбарцумян Э. Н., Довлатян В. В. Реакции цианомино-сим-м-триазинов с некоторыми хлорэфирами // Арм. хим. журн. — 1990. — Т. 43, № 11. — С. 710—715. — Рез. арм., англ. — Библиогр.: 8 назв.

100207. Ацетали лактамов и амидов кислот: [Сообщ.] // Химия гетероцикл. соединений. — 1991. — № 1. — С. 86—92. — Содерж.: 60. N- и O-алкилирование производных 5-оксо-5,6,7,8-тетрагидрокарбостирила. Синтез изоксазол[5,4-f-] и пиразоло[3,4-f] хинолинов / А. К. Шаназаров, В. А. Кузовкин, В. В. Чистяков, В. Г. Граник. — Библиогр.: 7 назв.

100208. Багдасарян М. Р., Тосунян А. О. Синтез 3-(1,2,5-триметил-4-пиперидил)-2-арил-замещенных оксазолидинов // Арм. хим. журн. — 1990. — Т. 43, № 11. — С. 715—718. — Рез. арм., англ.

100209. Бензиндолы. Синтез 5,6-бензиндолил-3-ацетамидинов / Е. И. Воронина, Г. М. Остапчук, Т. М. Иванова и др. // Химия гетероцикл. соединений. — 1991. — № 1. — С. 57—61.

100210. Борофтористоводородная кислота — новый катализатор синтеза 1,3-диоксоланов. Получение гидроксидоксацетона / А. А. Геворкян, П. И. Казарян, О. В. Авакян, Р. А. Варданян // Химия гетероцикл. соединений. — 1991. — № 1. — С. 33—36. — Библиогр.: 13 назв.

100211. Взаимосвязь структуры и K⁺-ионофорной активности краун-эфиров / У. З. Мирходжаев, Н. В. Лукоянов, И. И. Китова и др. // Узб. биол. журн. — 1991. — № 1. — С. 8—13. — Рез. узб. — Библиогр.: 15 назв.

100212. Винилоги 4-пиридинальдегида / Л. Я. Лейтис, Д. П. Янсоне, Р. А. Сколмейстере и др. // Химия гетероцикл. соединений. — 1991. — № 1. — С. 77—80. — Библиогр.: 14 назв.

100213. Владимирова М. В., Куликов И. А., Куприй А. А. Кислотный гидролиз триалкилфосфатов // Атом. энергия. — 1991. — Т. 70, вып. 2. — С. 89—94. — Библиогр.: 14 назв.

100214. Городецкий Е. Т. Исследование политерм равновесия трехкомпонентных систем стадии деалкилирования производства агидол-2 // Нефтепереработка и нефтехимия. — 1990. — Вып. 38. — С. 13—18.

100215. Диазабидиклоалканы с атомами азота в узловых положениях: [Сообщ.] // Химия гетероцикл. соединений. — 1991. — № 1. — С. 97—100. — Содерж.: 20. Синтез нафто[2,3-в]-1,4-диазабидикло[2.2.2]октена / Е. Н. Кузнецова, Г. В. Шишкин. — Библиогр.: 7 назв.

100216. Ерицян М. Л., Карамян Р. А., Гайкуни Т. В. Ненасыщенные производные изотиануровой кислоты // Арм. хим. журн. — 1990. — Т. 43, № 11. — С. 733—739. — Рез. арм., англ. — Библиогр.: 9 назв.

100217. Жизневский В. М., Бурогохайн Д., Кожарский В. А. Кинетика окислительного дегидрирования бутена-2 на Fe-Te-Mo-O-катализаторе // Нефтепереработка и нефтехимия. — 1990. — Вып. 38. — С. 81—86. — Библиогр.: 11

100218. Звонков А. М., Кузьменок Н. М. Синтез функционально-замещенных тетрагидрофуран-3-онов // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 21-25. - Библиогр.: 12 назв.
100219. Исследование кинетики Н/Д-обмена метильных групп в ряду гетероциклических азинов методом спектроскопии ПМР / М. М. Маркова, В. П. Лезина, С. Б. Гашев и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 93-96. - Библиогр.: 13 назв.
100220. Каравай В. П., Гапоник П. Н. Аминометилирование 1-R-тетразолов // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 66-71. - Библиогр.: 18 назв.
100221. Константинова А. В., Герасимова Т. Н. Конденсация пентафторбензальдегида с *o*-аминотиофенолом // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 134-137. - Библиогр.: 12 назв.
100222. Лесникова Е. Т., Злотский С. С., Рахманкулов Д. Л. Синтез 5-алкил-1,3-диоксанов // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 37-39. - 1. 1,3-Диоксан, замещенные - Синтез.
100223. Масс-спектрометрия азотистых гетероциклов: [Сообщ.] // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 101-104. - Содерж.: 3. Термическая внутримолекулярная циклизация 2-азолиламинопиридинов / В. Л. Русинов, Н. А. Ключев, В. Г. Бакляков и др. - Библиогр.: 14 назв.
100224. Моделирование равновесия реакции карбоксилирования высших алкилфенолов по Кольбе-Шмидту / Ю. И. Хмара, Г. И. Сергеев, Ю. Т. Гордаш и др. // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 47-49.
100225. Необычное поведение 1-фенил(метил)-2-метилен-1,2-дифосфонатов под действием карбоната калия: [Письмо в ред.] / Т. Д. Абрамян, А. М. Торгомян, М. Ж. Овакимян, М. Г. Инджикян // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 739-740.
100226. Окислительно-восстановительные свойства октагидрохалькогеноксатенов и октагидроксантйлевых катионов / Н. Т. Берберова, А. Ф. Блинохватов, А. С. Арчгова и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 47-50. - Библиогр.: 15 назв.
100227. Перегруппировки 1-окса-2-азолов: [Сообщ.] // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 122-123. - Содерж.: 2. Строение и изомеризация пентаметиленамидоксимов 4-аминофуразан-3-карбонной кислоты / В. Г. Андрианов, В. Г. Семеняхина, А. В. Еремеев. - Библиогр.: 6 назв.
100228. Производные арилалкиламинов: [Сообщ.] // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 719-723. - Рез. арм., англ. - Содерж.: 27. Синтез и фармакологическая активность некоторых производных 3-(2-гидрокси-5-карбокисил)фенил-3-фенилпропионовой кислоты / Э. Л. Асоян, Р. С. Балаян, А. В. Погосян и др.
100229. Производные 1,2,4-триазоло[1,5-*a*]пиримидина, аннелированные карбоциклами / С. М. Десенко, Х. Эстрада, В. Д. Орлов, О. А. Пономарев // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 105-108. - Библиогр.: 7 назв.
100230. Радикальное присоединение карборанов-12 к 1,2-дихлорэтилену / М. В. Серегина, Ю. А. Кабачий, П. М. Валецкий и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 105-107. - Библиогр.: 7 назв.
100231. Рамш С. М., Желтоног Н. Г., Храброва Е. С. Таутомерия и метилирование 2-имино-4-имидазолидинов // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 62-65. - Библиогр.: 12 назв.
100232. Реакция фурфуральанилинов с хлоралем / Г. С. Микаелян, С. Г. Агбалаян, Ф. С. Киноян, С. М. Аташян // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 707-710. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 7 назв.
100233. Рудченко В. Ф., Вознесенский В. Н., Костяновский Р. Г. Реакции

диметилового эфира 2-метоксиизоказолидин-3,3-дикарбоновой кислоты, катализируемые кислотами Льюиса // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 114 - 121. - Библиогр.: 34 назв.

100234. Сапунов В. В. Триплет-триплетный перенос энергии между Pd-октагидропорином и родственными молекулами в жидких растворах // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 237 - 242. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100235. Свойства 4Н-[1]бензопирано[3,4-с]-[1,2,5]селенодиазол-4-она / В. Л. Савельев, О. Л. Самсонова, В. С. Троицкая, В. П. Лезина // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 128 - 133. - Библиогр.: 7 назв.

100236. Синдиций В. П., Дутов М. Д., Фогельзанг А. Е. Колебательные спектры гидразидов (тетразол-1-ил) и (тетразол-2-ил) угусных кислот и их дегидрированных аналогов // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 72 - 76. - Библиогр.: 9 назв.

100237. Синтез 5-(*n*-хлорфенилсульфон)индола и некоторых его производных / Н. Т. Мирзиашвили, И. Ш. Чикваидзе, Т. Г. Капанадзе и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 54 - 56. - 1. Индол и его производные - Синтез.

100238. Синтез и свойства новых функциональных производных дибенз [b,а]азоцина / В. М. Кисель, В. А. Ковтуненко, А. В. Туров и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 109 - 113. - Библиогр.: 5 назв.

100239. Синтез и строение диметилового эфира 2-оксо-1-оксапиро[4,5] декан-3,4-дикарбоновой кислоты / Р. А. Куроян, С. А. Погосян, Н. П. Григорян и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 28 - 32. - Библиогр.: 8 назв.

100240. Синтез и фармакологическое изучение дизамещенных ариалкаламинов, содержащих тетрагидропирановое кольцо / К. С. Шагинян, О. С. Норавян, А. Р. Алексанян, А. О. Тосунян // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 723 - 727. - Рез. арм., англ.

100241. Синтез некоторых 2-аза-1,3-диенов алифатического ряда / Л. Л. Никогосян, О. И. Евдокимова, А. А. Погосян и др. // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 701 - 707. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 6 назв.

100242. Синтез 9-окси(α-карбалкоксиалкил)-4-азафлуоренов и их превращения / Н. С. Простаков, Е. В. Кругряк, В. П. Шалимов и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 81 - 85.

100243. Синтез пиридо[1,2-с][1,3]бензоксазинов на основе 1-бензил-3-гидрокси-3-метил-6-(2-бензилоксифенил)-4-пиперидонов / Г. В. Пшеничный, Самех Хамо, В. А. Машенков, Л. С. Станишевский // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 124 - 127. - Библиогр.: 9 назв.

100244. Спектрально-люминесцентные и кислотные свойства 3-арил-7-диэтиламинокумаринов / Н. С. Паталаха, Д. С. Юфит, М. А. Кирпиченко и др. // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 40 - 46. - Библиогр.: 18 назв.

100245. Структура биурето(оксо, тио)фосфатов натрия и иттрия / Палкина К. К., Максимова С. И., Чибискова Н. Т. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 340 - 346.

100246. Танчук Ю. В., Бойко В. В. Взаимодействие 2-окситиламина, морфолина и пиперидина с полиэфирными малеиновой кислоты и диэтиленгликоля // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 73 - 75.

100247. 3,5-Ди-*трет*-бутил-*о*-бензохинон как реагент окислительного дегидрирования 9*R*-сим-нонагидро-10-халькогеноантраценов / В. Т. Абасев, А. Ф. Блинохватов, О. В. Марковцева, О. Ю. Охлобыстин // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 51 - 53. - Библиогр.: 16 назв.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги



100248. Булавка В. Н., Толкачев О. Н., Щавлинский А. Н. Региоселективное бромирование 3-гидрокси-4-метоксибензальдегида // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 46-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100249. Гулевская А. В., Пожарский А. Ф. Синтез N-замещенных ксантинов: Обзор // Химия гетероцикл. соединений. - 1991. - № 1. - С. 3-27. - Библиогр.: 245 назв.

100250. Исследование кинетики и квантовых выходов в фотохимии провитамина D с помощью перестраиваемого лазера / С. И. Гундоров, В. А. Давыденко, И. П. Теренецкая, О. И. Ющук // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 374-378. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100251. Концентрирование на иммобилизованных ферментах / Л. В. Выскребенцева, Э. Т. Гайнуллина, А. Н. Сивыцын, О. В. Чеботарев // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 44-57. - Библиогр.: 37 назв.

100252. Рак В. С. Взаимодействие аминокислот с поверхностью слоистых силикатов по данным колебательной спектроскопии // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 66-73. - Библиогр.: 20 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

100253. Абдураимов Б. М., Сафаев У. А., Джалилов А. Т. Синтез и полимеризация мономерной четвертичной соли на основе диметиламиноэтилметакрилата с этиловым эфиром хлоруксусной кислоты // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 38-40.

100254. Агеев Е. П., Вершубский А. В. Влияние потока второго компонента на колебательный и стационарный режим работы полимерной мембраны // Высокомолекул. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 129-132.

100255. Анионная сополимеризация бензальдегида и фурфурола с метилакрилатом / А. А. Дургарян, Р. А. Аракелян, Ж. Н. Терлемезян, Э. В. Покрикан // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 727-733. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 12 назв.

100256. Асанов А. А., Зиновьева В. В., Ахмедов К. С. Исследование флокуляции гидросуспензии бентонита в присутствии полиэлектролитов на основе некоторых производных метакриловой кислоты // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 34-36.

100257. Бражник Л. Г., Жбанков Р. Г., Тээяр Р. Э. Исследование методом ЯМР ¹³C конформационных превращений в процессе химической модификации целлюлозы // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 210-215. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100258. Восстановление размеров деформированных полимерных стекол под давлением / И. Ш. Магафуров, В. А. Тополкараев, Р. Е. Маркарян и др. // Высокомолекул. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 147-150. - Библиогр.: 7 назв.

100259. Вязкостные и спектральные характеристики олигомерных перфторполиэфирокарбонатов / В. И. Пудовик, Э. Г. Померанцева, Ф. Д. Нозрина, Н. Н. Опарина // Высокомолекул. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 151-154.

100260. Гафуров У. Г. Модель термоактивированного разрыва напряженной линейной полимерной цепочки // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 60-64. - Рез. узб. - Библиогр.: 9 назв.

100261. Долинный А. И. Изменение критической температуры смещения двух гибкоцепных полимеров при переходе от объемной системы к слою // Высокомолекул. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 86-91. - Библиогр.: 16 назв.

100262. Захаров В. А., Ечевская Л. Г., Микенас Т. Б. Изучение реакции переноса полимерной цепи с водородом при полимеризации этилена на ванадий-магний и титанмагний катализаторах // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 102-104. - Библиогр.: 13 назв.
100263. Изучение методом ИК спектроскопии структурных превращений целлюлозы при ее нитровании / Н. В. Иванова, Е. А. Короленко, Р. Г. Жбанков, В. Ф. Солин // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 201-206. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100264. Карпинец А. П., Безуглый В. Д. Влияние катионов фонового электролита на процесс электросинтеза полистирола // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 123-125. - Библиогр.: 6 назв.
100265. Магафуров И. Ш., Тополкараев В. А., Олейник Э. Ф. Пластичность густошитых полимерных стекол. Роль предварительных деформаций. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 143-147. - Библиогр.: 9 назв.
100266. Моделирование активного центра и реакционная способность винильных мономеров в процессе радикальной сополимеризации / Р. С. Асатрян, Н. Ш. Маилян, В. Г. Харатян, Г. В. Асратян // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 91-94. - Библиогр.: 12 назв.
100267. Особенности электропроводности полиацеталда, легированного бромом / Ю. А. Видали, А. А. Аллахвердиев, Б. А. Мамедов, А. В. Рагимов // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 154-158. - Библиогр.: 13 назв.
100268. Перегудов Ю. С., Амелин А. Н., Перельгин В. М. Взаимодействие полистиролсульфоната меди с водой // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 99-102. - Библиогр.: 11 назв.
100269. Полифенилсилесквиоксаны со спиратомами кремния и титана в цепи / И. А. Инаридзе, О. В. Мукбаниани, В. А. Ачелашвили и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 115-119. - Библиогр.: 8 назв.
100270. Получение ненасыщенной четвертичной аммониевой соли на основе диметиламиноэтилметакрилата и кинетические закономерности ее полимеризации / Д. Д. Самигжанова, У. А. Сафав, Х. З. Рахматуллаев, А. Т. Джалилов // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 26-28.
100271. Проявление в спектрах мутности и КР закономерностей образования резорцинформальдегидного полимера / М. А. Ксенофонтов, Н. М. Ксенофонтова, Л. Е. Островская, О. О. Гавриленко // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 206-210. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
100272. Радикальная сополимеризация N-винилкапролактама с N-винилпирролидоном и N-винилпирролидоном / Ж. Аллаев, М. А. Аскараров, Б. Л. Гафуров, А. Акбаров // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.
100273. Растворимые ароматические полиимиды на основе 9,10-бис-(3-амино-4-метоксифенил) антрацена. Синтез, спектрально-люминесцентные свойства и фотозлектрическая чувствительность / С. М. Фомин, Г. В. Капустин, Р. М. Мостовой и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 126-129. - Библиогр.: 9 назв.
100274. Ревнов Б. В. Параметры молекулярно-массового распределения полимера, образующегося в условиях глубоких конверсий по механизму бирадикального обрыва в процессах радикальной полимеризации // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 111-115. - Библиогр.: 11 назв.
100275. Рябенко В. В., Тимошенко Д. О., Дудка А. Н. Синтез полиаммониевых солей методом активированной поликонденсации // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 85-86.

100276. Сабиров З. М., Минченкова Н. Х., Монаков Ю. Б. Кинетический фактор в механизме стереорегулирования: [Письмо в ред.] // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 83-84.

100277. Сандитов Д. С., Мантатов В. В. Вынужденная эластичность и параметр Грюнаизена аморфных полимеров // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 119-123. - Библиогр.: 10 назв.

100278. Сидерко В. М., Жук А. И. Гидродинамические свойства растворов модифицированного поликапроаида // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 17-20. - Библиогр.: 7 назв.

100279. Синтез и каталитическая активность комплексов палладия, иммобилизованных на полимерной матрице / Э. М. Сульман, Л. М. Бронштейн, Т. В. Анкудинова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 61-63. - Рез. англ.

100280. Слоним И. Я., Ключников В. Н., Аршава Б. М. Реакционная способность функциональных групп при поликонденсации этиленмочевины с глиоксалем // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 137-139.

100281. Соловьев М. Е., Ивашковская Т. К., Иржак В. И. Селективность растворителя и термомеханические свойства набухшего физического геля // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 107-111. - Библиогр.: 7 назв.

100282. Ступин А. Б. Аналогия процессов деструкции полимерных молекул в турбулентном потоке и распада радиоактивных ядер // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 20-26. - Библиогр.: 7 назв.

100283. Султанов К., Азизов У. А., Усманов Х. У. Алкоксильный радикал и эффект последнего в радиолитованных препаратах целлюлозы // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 40-42. - Библиогр.: 7 назв.

100284. Торяник А. И. Молекулярные аспекты снижения гидродинамического сопротивления добавками полимеров // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 26-32. - Библиогр.: 14 назв.

100285. Фотохимическая стабильность модифицирующих групп и их влияние на фотоокисление алифатических и ароматических полиамидов / В. Б. Иванов, В. В. Селыхов, Н. Н. Барашков и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 140-143. - Библиогр.: 6 назв.

100286. ЯМР-спектральное определение типов и содержания двойных связей в полиизобутиленах / В. У. Сорока, Л. В. Немировская, О. Б. Касиян и др. // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 11-13.

17.7 Аналитическая химия

100287. Камаев А. В., Карлин И. П., Кузьмин Н. М. Использование бездельного ввода пробы для концентрирования углеводов при их газохроматографическом определении // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 58-63. - Библиогр.: 16 назв.

100288. Кузьмин Н. М. Концентрирование в органическом анализе // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 5-27. - Библиогр.: 129 назв.

100289. Кузьмин Н. М., Попов А. А. Пробоподготовка в анализе объектов неизвестного состава: постановка задачи и возможные решения // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 78-104. - Библиогр.: 42 назв.

100290. Пархоменко Е. П., Фалендыш Н. Ф., Пилипенко А. Т. Фотометрическое определение кобальта и никеля пиразолон-(4-АЗО-2)-1-нафтол-4-сульфокислотой // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1101-1104. - Рез. англ., с. 1150. - Библиогр.: 12 назв.

100291. Попов А. А., Рунов В. К. Сорбционно-фотометрическое и сорбционно-люминесцентное определение микрокомпонентов в газах // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 143-156. - Библиогр.: 26 назв.

100292. Препаративная тонкослойная хроматография элементов: [Сообщ.] // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 697-701. - Рез. арм., англ. - Содерж.: 4. Разделение и выделение золота, селена и теллура / Р. Д. Гайбакян, Д. С. Гайбакян.

100293. Сорбционно-колористический метод анализа следов тяжелых металлов / С. А. Мечковский, Л. М. Овсянко, Е. А. Акинчиц и др. // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 25-28.

100294. Терлецкая А. В. Развитие методов анализа вод в 1989 г.: [Обзор] // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 24-62. - Библиогр.: 390 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 100197, 100200, 100210, 100218, 100225-26, 100235, 100251-52)

100295. Абдурахманов У. К., Кучаров Х., Тухтаев С. Растворимость в системе 2-хлорэтилфосфоновая кислота - мочевины - вода // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 24-26.

100296. Адиллов К. А., Турсунов Ш. С. Фотохимическая перестройка примесных центров в кремнии: распад термодоноров // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 70-72. - Рез. узб. - Библиогр.: 8 назв.

100297. Акимова Е. М., Альтах О. Л. Структурный фактор и интенсивность ионного обмена в системе стекло - расплав соли // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 52-58. - Библиогр.: 14 назв.

100298. Акопян Р. А., Мамедова С. Х., Радул Д. Н. Изменение характеристик прочности межзатомных связей в процессе распада твердых растворов на основе германия // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 213-216. - Библиогр.: 6 назв.

100299. Аникин Г. В., Плотников С. Н. О возможности определения формы мицелл методом ЯМР-Д // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 248-254. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100300. Антонюк Н. Г., Марутовский Р. М., Рода И. Г. Равновесие при адсорбции смеси органических веществ из водных растворов активными углями // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1059-1070. - Рез. англ., с. 1149. - Библиогр.: 63 назв.

100301. Асланов П. В., Максимцов В. М. Влияние добавок мицелл поверхностно-активных веществ, снижающих сопротивление трения, на баланс энергии турбулентного потока жидкости // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 37-42. - Библиогр.: 6 назв.

100302. Балдин В. П. Исследование механизма дегидратации гипса // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 347-350. - Библиогр.: 10 назв.

100303. Батяев И. М., Морев С. Ю. Силы осцилляторов полос поглощения иона неодима в системе галлийхлорид - сульфурхлорид // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 324-326. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100304. Березин В. М. Испарение халькогена из суперионных фаз типа α - Ag_{2+x}S // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 231-233. - Библиогр.: 9 назв.

100305. Будников Г. К., Майстренко В. Н. Использование концентрирования органических соединений в электроаналитической химии // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 64-78. - Библиогр.: 81 назв.

100306. Бурмакин Е. И., Шехтман Г. Ш., Коровенкова Е. С. Твердые электролиты $\text{Li}_{6-2x}\text{Mg}_x\text{Ge}_2\text{O}_7$ ($0 \leq x \leq 1$) // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 331-333. - Библиогр.: 8 назв.

100307. Взаимодействие в системах Ge(Sn) - O - Te / Михайлов М. Д., Павлович И. В., Туркина Е. Ю., Шещина Г. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 306 - 308. - Библиогр.: 5 назв.

100308. Влияние термической обработки на растворимость индия в монотеллуриде олова / Рогачева Е. И., Горне Г. В., Жигарева Н. К., Иванова А. Б. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 271 - 275. - Библиогр.: 14 назв.

100309. Вязовкин С. В., Лесникович А. И. Точность решения прямой кинетической задачи при расчете аррениусовских параметров по термоаналитическим данным // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 250 - 253. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100310. Гакамский Д. М., Немкович Н. А., Рубинов А. Н. Молекулярная релаксация и вращение молекул красителя в полярном растворе: Обзор // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 183 - 197. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

100311. Голубков А. В., Прокофьев А. В. Высокотемпературный галогенидный транспорт сульфида церия // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 234 - 237. - Библиогр.: 9 назв.

100312. Гуцану В. Л. Сорбция и состояние ионов железа в ионитах // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1074 - 1097. - Рез. англ., с. 1149. - Библиогр.: 136 назв.

100313. Демидов И. Н., Соляников В. М. Марганец-щелочной катализатор и селективность окисления парафиновых углеводородов до кислот // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 5 - 10. - Библиогр.: 31 назв.

100314. Диаграммы состояния частных тройных систем GeO_2 - TeO_2 - Te и SnO_2 - TeO_2 - Te / Михайлов М. Д., Павлович И. В., Туркина Е. Ю., Шещина Г. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 309 - 312. - Библиогр.: 5 назв.

100315. Динамические модуляционные эффекты влияния полярного растворителя на безызлучательные и фотостимулированные молекулярные переходы с переносом заряда / И. Ш. Авербух, В. А. Коварский, А. А. Мосяк, Н. Ф. Перельман // Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях. - Кишинев, 1990. - С. 3 - 31. - Библиогр.: 31 назв.

100316. Дубровин И. В., Буденная Л. Д., Шаркина Э. В. Взаимодействие Cd_4GeS_6 с ZnS и GeS_2 по разрезу $Cd_4GeS_6 - (ZnS)_{0,8}(GeS_2)_{0,2}$ системы $CdS - ZnS - GeS_2$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 244 - 247. - Библиогр.: 9 назв.

100317. Духанин П. С., Хайменов А. П. Потенциометрическое исследование расплавов в кислородсодержащей атмосфере $KVO_3 - V_2O_5$ // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 70 - 75. - Библиогр.: 9 назв.

100318. Ермилин В. Н., Селин А. А., Хухрянский Ю. П. Равновесие пар - жидкость - кристалл в системе $Sn - In - P$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 217 - 220. - Библиогр.: 12 назв.

100319. Зоз Е. И., Караулов А. Г. Сопоставительное исследование твердых растворов в системах $ZrO_2 - HfO_2 - MgO(CaO)$ // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 3 - 5. - Библиогр.: 10 назв.

100320. Исследование твердых растворов системы $ZrO_2 - Y_2O_3$, полученных золь - гель-методом / Шарыгин Л. М., Галкин В. М., Вовк С. М., Дорофеев Ю. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 295 - 299. - Библиогр.: 10 назв.

100321. Клубович В. В., Кулак М. М., Мальцев В. М. Исследование влияния ультразвуковых колебаний на процесс горения смесей порошков титан - кремний // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 231 - 234. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100322. Комаров В. Е., Митяев В. С. Электродные потенциалы и состав комплексных группировок трехвалентного урана в расплавленных смесях хлоридов и фторидов щелочных металлов // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 49-53. - Библиогр.: 10 назв.

100323. Кривенко В. В., Самуйлов В. О., Симоненко А. П. Гидродинамическое сопротивление водных растворов мицеллообразующих поверхностно-активных веществ // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 42-47.

100324. Критические параметры и электрохимическое управление стехиометрией по кислороду в $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ / В. М. Кошкин, И. В. Любомирский, Е. Е. Овечкина и др. // Физика низ. температур. - 1991. - Т. 17, № 1. - С. 118-121. - Рез. англ.

100325. Кузнецов В. Н., Лисаченко А. А. Применение термопрограммируемого нагрева для исследования природы центров окраски в дисперсных материалах // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 272-276. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100326. Кязимов Ш. К., Джафаров К. М., Асадов Ю. Г. Полиморфные превращения в $Ag_{15}Cu_{0.5}Se$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 253-255. - Библиогр.: 10 назв.

100327. Литвак А. М., Чарыков Н. А. Новый термодинамический метод расчета фазовых диаграмм двойных и тройных систем, содержащих In, Ga, As и Sb // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 225-230. - Библиогр.: 12 назв.

100328. Мавров В. С., Великова С. Н. Определение параметров ацетатцеллюлозных мембран для обратного осмоса: [Ст. из Болгарии] // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 6-9. - Библиогр.: 5 назв.

100329. Мамченко А. В., Новоженюк М. С. Равновесное поглощение растворенных в воде кислот пористым сульфокатионитом // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 18-23. - Библиогр.: 9 назв.

100330. Межатомные потенциалы в кремнии / З. М. Хакимов, Ф. Т. Умарова, А. П. Мухтаров и др. // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 68-70. - Рез. узб. - Библиогр.: 9 назв.

100331. Мешковский И. К., Михайлов В. Е., Новиков А. Ф. Спектральные исследования процессов гидратации адсорбированных ионов кобальта (II) // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 307-309. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100332. Минченко В. И. Акустические методы исследования маловязких солевых расплавов: [Обзор] // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 43-48. - Библиогр.: 24 назв.

100333. Минченко В. И., Корзун И. В. Измерение теплоемкости расплавов и калибровка двухканальной калориметрической установки // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 112-114. - Библиогр.: 5 назв.

100334. Михайлов О. В., Половняк В. К. Влияние комплексов 3d- и 4d-элементов с азотсодержащими лигандами на рост микрокристаллов галогенидов серебра // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 370-375. - Библиогр.: 8 назв.

100335. Морару В. Н., Максимиук М. Р. Влияние окисления графита на его электроповерхностные свойства // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 73-77. - Библиогр.: 7 назв.

100336. Морозова Л. В., Тихонов П. А., Глушкова В. Б. Физико-химическое исследование системы $In_2O_3 - HfO_2$ в области, богатой оксидом индия // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 291-294. - Библиогр.: 5 назв.

100337. Область гомогенности монотеллурида олова / Рогачева Е. И., Горне Г. В., Жигарева Н. К., Иванова А. Б. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.

- 1991. - Т. 27, № 2. - С. 267-270. - Библиогр.: 13 назв.

100338. Переход NaCl в состояние с металлоподобной проводимостью при высоких давлениях / Бабушкин А. Н., Кобелев Л. Я., Бабушкина Г. В., Яковлев Е. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2, С. 384-387. - Библиогр.: 18 назв.

100339. Петрянов И. В., Сутугин А. Г. Астрозоли - новый объект при исследованиях природных дисперсных систем // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 19-23. - Библиогр.: 18 назв.

100340. Получение и электрофизические свойства антимонида индия, легированного самарием / Искандер-заде З. А., Джаббаров Р. М., Салимов И. Н., Гаши-заде Ф. М. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 416-417.

100341. Полякова Л. П., Поляков Е. Г., Стангрит П. П. Электрохимическое поведение циркония в хлоридно-фторидных расплавах // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 54-61. - Библиогр.: 14 назв.

100342. Порошков В. П., Кунцевич Н. И., Василевская Е. И. Использование люминесценции органических красителей для изучения состояния поверхности пленок диоксида титана // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 32-33. - Библиогр.: 5 назв.

100343. Путьгин А. А., Макарова О. В. Границы фазовых полей в системе La-Ni-S при различных давлениях // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 420-424. - Библиогр.: 10 назв.

100344. Саркисян Л. Е. Новые концепции механизма восстановления смесей оксидов и их соединений // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 259-265. - Рез. арм. - Библиогр.: 6 назв.

100345. Сердан А. А., Лисичкин Г. В. Концентрирование органических соединений на химически модифицированных кремнеземах // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 28-44. - Библиогр.: 64 назв.

100346. Сердюк А. И. Влияние асимметрии мицелл поверхностно-активных веществ на снижение ими гидродинамического сопротивления // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 32-37. - Библиогр.: 7 назв.

100347. Соболева Г. А., Аббясова Г. Л. Потенциометрический метод определения сульфат-ионов в гидролизных средах с помощью фторидселективного электрода // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 20-22.

100348. Тарасевич Ю. И. Ионообменные и адсорбционные свойства природных цеолитов // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 1-10. - Библиогр.: 44 назв.

100349. Татаровский В. В., Калашникова Л. П. Изучение структуры комплексов с водородной связью в растворах методом КР // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 309-312. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100350. Тахистов П. В., Листовничий А. В., Мищук Н. А. Диссоциация воды при концентративной поляризации гранулы ионита // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1070-1074. - Рез. англ., с. 1149. - Библиогр.: 12 назв.

100351. Твердые растворы в системах $AgGaS_2$ - GeS_2 , $AgGaSe_2$ - $GeSe_2$ / Бадиков В. В., Тюлюра А. Г., Шевырдяева Г. С., Шеина С. Г. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 248-252. - Библиогр.: 6 назв.

100352. Термическая, термобарическая и механическая модели деструкции давсонита $NaAl(CO_3)(OH)_2$ / Архипенко Д. К., Бокий Г. Б., Делиция И. С. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 326-330.

100353. Термодинамические свойства Pb_3SbSe_6 и Pb_3SbTe_6 / Ткаченко В. И., Барчий И. Е., Лазарев В. Б. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. -

1991. - Т. 27, № 2. - С. 259-262. - Библиогр.: 9 назв.

100354. Удельная электропроводность расплавов продуктов взаимодействия цирконового концентрата с хлоридом и гексафторсиликатом калия / К. И. Трифонов, И. И. Постнов, В. Н. Десятник и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 122-123.

100355. Физико-химические свойства манганита неодима, легированного кальцием / Тихонова Л. А., Жук П. П., Тоноян А. А., Вечер А. А. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 360-364. - Библиогр.: 11 назв.

100356. Хайменов А. П., Соболев А. Б. Электронная структура центров окраски в расплавах NaCl-Na // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 84-90. - Библиогр.: 19 назв.

100357. Чергинец В. Л. О работе некоторых кислородных электродов в расплаве эвтектики KCl-NaCl при 973K // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 62-65. - Библиогр.: 9 назв.

100358. Чергинец В. Л., Баник В. В. Кислотные свойства катионов и растворимость оксидов в расплаве эвтектики KCl-NaCl при 973K // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 66-69. - Библиогр.: 7 назв.

100359. Чураев Н. В. Современное состояние теории дальнедействующих поверхностных сил // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 10-19. - Библиогр.: 34 назв.

100360. Электрохимическое поведение тиоцианата калия и его смесей с тиоцианатами натрия и лития / В. Д. Присяжный, И. М. Петрушина, С. И. Чернухин, Л. П. Письменная // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 118-121. - Библиогр.: 12 назв.

100361. Юсифов Ю. А., Гасанов Р. Ф., Бабанлы М. Б. Системы $TlGaTe_2$ - $Tl(Te)$ // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 280-282. - Библиогр.: 8 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.3 Геофизика

(Метеорология - см. 18.5.4.4; климатология - см. 18.5.4.5;
океанология - см. 18.5.4.6; гидрология суши - см. 18.5.4.7;
гляциология - см. 18.5.4.8)

18.3.2 Физика недр Земли

100362. Вертлиб М. Б. К определению глубин землетрясений Удоканского района групповым способом // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 117-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100363. Галанин Е. П., Натанзон А. М. Электромагнитное зондирование двухслойной среды с наклонной границей методом теории возмущений // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 136-142. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100364. Киселев А. П., Рослов Ю. В. Использование примесных компонент при численном моделировании аномалий поляризации объемных упругих волн // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 121-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

100365. Кияшко Г. А., Шкабарня Н. Г. Поле вызванной поляризации при зондировании среды с наклонной границей // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 132-136. - Рез. англ.

100366. Колясников Ю. А. Геологический феномен близмегабарных давлений // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 32-39. - Библиогр.: с. 38-39.

100367. Кунин Н. Я., Шейх-Заде Э. Р. Строение верхней мантии Евразии

// Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 14-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 51 назв.

100368. Маркова М. Н., Бойко А. З., Журавлева О. И. Методика ускоренного автоматизированного подбора плотности при объемном моделировании по гравитационному полю // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 68-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100369. Павловский В. И. Об одной экспресс-оценке параметров гравитирующих тел // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 64-68. - Рез. англ.

100370. Пивоваров В. Л. Геологическая природа положительной гравитационной аномалии центральной части Среднеприднепровского мегаблока УЩ // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 80-90.

100371. Поляк Б. Г. Гелий и тепло Земли - общая судьба // Природа. - 1990. - № 9. - С. 20-29.

100372. Попов А. М., Киселев А. И., Лепина С. В. Магнитотеллурические исследования в Прибайкалье, глубинное строение и механизм рифтогенеза // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 106-117. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100373. Попов В. М. О гравитационном моделировании юго-восточной части Украинского щита // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 73-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100374. Пуцаровский Ю. М. Глубины Земли - каковы они? // Природа. - 1990. - № 10. - С. 49.

18.4 Геология

(Военная геология - см. 13.3; геоморфология - см. 18.5.4.3; рудничная геология - см. 25.2.1.1; нефтегазопромисловая геология - см. 25.3.1.1)

18.4.1 Общие вопросы

100375. Ирина Владимировна Николаева: [Геолог, 1935-1990: Некролог] // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 142-143. - Подписи: В. И. Бгатов, А. В. Ван, В. А. Дымкин и др.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

100376. Астраханцев О. В., Батанова В. Г., Перфильев А. С. Строение Гальмознанского дунит-клинопироксенит-габбрового массива (Южная Корьякия) // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 47-62. - Библиогр.: 26 назв.

100377. Басихина А. Ю. Разложение силалона в гидротермальных условиях // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 86-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100378. Берзина А. П., Дистанов Э. Г., Сотников В. И. Генетические модели эндогенных рудных формаций: [По материалам III Всесоюз. совещ., Новосибирск, апр. 1990] // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 143-144.

100379. Волков И. А., Шелехова Т. Г. Новые данные о составе обломочного материала морены в среднем Приобье // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 95-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100380. Дараган-Суцов Ю. И. Об автономии пермско-триасовых базитов Горного Таймыра // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 58-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100381. Дриц В. А. О IX Международной конференции по глинам [Страсбург, сент. 1989] // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 133-137.

100382. Здорик Т. В. Опал // Природа. - 1990. - № 10. - С. 44-48.

100383. Золотухин В. В. Сульфидная медно-никелевая формация и ее место среди прочих эндогенных рудных формаций как показатель ее генезиса // Гео-

логия и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 27-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

100384. Исследование признаков поверхностного нагрева (абляция) тектитов методами трекового и термолюминесцентного анализов / Н. Н. Короткова, Л. Л. Кашкаров, В. Г. Кашкарова, Э. П. Изох // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 193-202. - Библиогр.: 9 назв.

100385. Косалс Я. А., Маликова И. Н. Петролого-геохимические особенности гранитоидных формаций молибден-вольфрамовых и вольфрам-олово-танталовых рудных поясов Алтая и Калбы // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 20-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

100386. Кречетова Т. Н., Мarmorштейн Л. М. Влияние упруго-пластических деформаций на проницаемость песчано-глинистых пород // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 55-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100387. Лалидес И. Л., Пономарев Б. Г. Близкий порядок катионов во флюопитах // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 82-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100388. Лебедев Т. С. Новые тенденции деятельности КАПГ и исследования в области РГ-петрофизики // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 91-96. - Рез. англ.

100389. Макаров В. П. Об определении возраста урановых минералов // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 76-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100390. Маршницев В. К. Природа сфероидных образований в кимберлитах // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 45-58. - Библиогр.: с. 57-58.

100391. О влиянии природы дисперсионной среды на золь-гель переход в дисперсиях слоисто-ленточных силикатов / В. А. Сушко, В. Ю. Третинник, Н. В. Калуга, В. Л. Стрельчин // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 24-29. - Библиогр.: 6 назв.

100392. Пономарева А. П., Шипицын Ю. Г. Поведение редких и редкоземельных элементов в эволюционных рядах гранитоидов // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 66-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100393. Самойлов А. Г. Особенности выветривания пород основного состава в Арктике // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 89-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100394. Сгибнев В. В. Конвергентность процессов континентального седиментогенеза и лёссовые породы // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 142-145. - Библиогр.: 10 назв.

100395. Смертенко В. М. Хризолит // Природа. - 1990. - № 9. - С. 48-51.

100396. Топаз-протолитионитовые граниты и онгониты Базардаринского рудного района: Юго-Вост. Памир / А. Г. Владимиров, Н. Н. Крук, В. П. Чупин и др. // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 40-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

100397. Успенская И. Г., Яремко З. М. Исследование структуры кристаллитов аминоорганических минералов // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 29-35. - Библиогр.: 15 назв.

100398. Четвертаков И. В. Закономерности размещения медно-молибденового оруденения на северо-востоке Тувы // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100399. Шаравов В. Н., Маркович С. Л. Возможный характер охлаждения расплава при интрузии "рудной магмы" из очага генерации // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 15-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

100400. Эфрос Б. Д., Третьякова Л. И. Сапфир и лазурит // Природа. - 1990. - № 9. - С. 52-58.

100401. Ярославский Р. И. Элементы изотопно-свинцовой геохимии некоторых рудных формаций Нуратинских гор // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 31-33. - Библиогр.: 7 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

100402. Белоусов В. В. Тектоника плит и тектонические обобщения // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 3-12. - Библиогр.: 21 назв.

100403. Васильев Б. И. "Антиплитотектонический" симпозиум [Вашингтон, июль 1989] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 115-122.

100404. Гарецкий Р. Г., Коженос В. Я. Морфология антеклиз древних платформ // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 254-257. - Рез. англ.

100405. Геодинамическая природа некоторых рельефообразующих процессов Кольского полуострова / Колпаков Н. И., Ляховский В. А., Минц М. В. и др. // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 84-91. - Библиогр.: 9 назв.

100406. Геотрансект Балтийское море - Черное море / А. В. Чекунов, В. Б. Соллогуб, Р. Г. Гарецкий и др. // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 3-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100407. Гинтов О. Б., Исая В. М., Кобылянский В. Б. Механизм разломобразования в коре Украинского щита: [Сообщ.] 1 // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 35-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100408. Дерябин Н. И. Некоторые замечания к статье Новиковой А. С., Щипанского А. А. "Тектоника раннепротерозойских железорудных бассейнов Курско-Криворожского и Хамерсли - Набберу (Западная Австралия)": [Журн. "Геотектоника", 1988, № 3: С прил. ответа Новиковой А. С., Щипанского А. А.] // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 97-104. - Библиогр.: с. 102-103.

100409. Дилатационные процессы в консолидированной коре: [Сообщ.] 2 / П. В. Беличенко, О. Б. Гинтов, В. М. Исая, Л. В. Исая // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 48-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100410. Ефимов О. Нгоронгоро своими глазами: Бесстраш. путешествие нашего человека к знаменитому кратеру // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 23-25.

100411. Завойский В. Н., Иващенко И. Н. Применение индукционного каротажа для решения задач структурной геологии (обратная задача): [Сообщ.] 2 // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 41-48. - Рез. англ.

100412. Изох Э. П. Геологические данные о возрасте ударного кратера Жаманшин // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 176-188. - Библиогр.: 10 назв.

100413. Изох Э. П. Импактный кратер Жаманшин и проблема тектитов // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 3-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

100414. Изох Э. П., Кашкаров Л. Л., Генаева Л. И. Возраст стекол ударного кратера Жаманшин по данным трековых исследований // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 188-193. - Библиогр.: с. 192-193.

100415. Калыев Г. И. О тектонике железорудных комплексов раннего протерозоя // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 105-107. - Библиогр.: 8 назв.

100416. Куприн П. Н., Росляков А. Г. Геологическая структура Мангышлакского порога // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 28-40. - Библиогр.: 29 назв.

100417. Левантская зона разломов на северо-западе Сирии / Трифонов В. Г., Трубикин В. М., Аджамян Ж. и др. // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С.

63 - 75. - Библиогр.: 13 назв.

100418. Мархинин Е. К. Проблемы биовулканологии // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 66-74. - Библиогр.: 11 назв.

100419. Новгородцев Н. Гиссарская катастрофа: [О грязевулкан. извержении в янв. 1989 г. в Таджикистане] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 14-16.

100420. Новые данные по геологии Сакунского полиформационного массива: Алдан. цыг / И. Е. Прошенкин, В. В. Шарыгин, Л. И. Панина, Ю. Д. Литасов // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 48-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100421. Попков В. И. Внутриплитные структуры бокового сжатия // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 13-27. - Библиогр.: 50 назв.

100422. Чехов А. Д. Проблемы тектоники: Иркутск, Звенигород, Москва // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 122-129.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

100423. Архипов С. А. Корреляция плейстоценовых событий на Северо-Азиатском континенте // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 4-14. - Библиогр.: с. 12-14.

100424. Афанасьев С. Л. Основные принципы и алгоритм расчета наносиклитного возраста горизонтально-микрослойчатых осадочных толщ // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 35-48. - Библиогр.: с. 47-48.

100425. Додонов А. Е. Опорные разрезы верхнеплиоцен-четвертичных отложений Средней Азии: стратиграфия, корреляция, геологические события // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 14-19. - Библиогр.: с. 18-19.

100426. Климатостратиграфия голоцена ледниковых куполов Северной Земли / В. М. Котляков, В. И. Николаев, И. М. Коротков, О. Л. Клементьев // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 100-112. - Библиогр.: с. 110-112.

100427. Кордикова Е. Г., Чхиквадзе В. М. Стратиграфическое значение ископаемых триоциков Казахстана // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 135-139. - Библиогр.: 6 назв.

100428. Короткий А. М., Пушкарь В. С. Стратиграфия и палеогеография ресс-вюрма юга Дальнего Востока // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 24-34. - Библиогр.: с. 33-34.

100429. Кудерина Л. Д., Байшашов Б. У., Раюшкина Г. С. Стратиграфическое значение палеонтологических находок местонахождения Жайрем // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 132-135.

100430. Меньшиков В. В. Панцирные глиняные шары в пролювиальных отложениях кайнозоя гор Актау (Джунгарский Алатау) // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 125-128. - Библиогр.: 10 назв.

100431. Муллаева Н. А. О развитии северо-восточной части Северо-Припятского краевого разлома в мезо-кайнозое // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 274-277. - Рез. англ.

100432. Нестерова Е. В., Цирельсон Б. С., Шилин П. В. Стратиграфия и ископаемая флора меловых отложений северо-востока Туранской плиты // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 121-132. - Библиогр.: с. 131-132.

100433. Никитин В. П. Неогенная флора Шестаковки: Пенжин. губа // Геология и геофизика. - 1991. - № 4. - С. 98-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100434. Опорный разрез плиоценовых отложений в урочище Копалы / Б. Ж. Аубекеров, Ш. А. Жакупова, Н. Н. Костенко и др. // Материалы по истории

фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 140-163. - Библиогр.: с. 162-163.

100435. Павлюткин Б. И., Боровский А. Д., Белянина Н. И. Нижний плейстоцен Приморья // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 73-80. - Библиогр.: с. 80-81.

100436. Постоленко Г. А. Геоморфологические критерии стратиграфического расчленения четвертичного аллювия и некоторые проблемы образования россыпей // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 145-156. - Библиогр.: с. 155-156.

100437. Сгибнев В. В., Талипов М. А. К вопросу о принципах корреляции четвертичных событий Юга СССР // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 96-100. - Библиогр.: с. 100.

100438. Хронология голоценовых процессов провалообразования в пеплах Камчатки и их прогноз в историческое время / В. Д. Дмитриев, Н. В. Лоеслиус, В. К. Сорокина, А. А. Иглин // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 138-142. - Библиогр.: 8 назв.

100439. Худяков Г. И. К развитию исследований четвертичных отложений на Дальнем Востоке и прилегающей акватории Тихого океана // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 205-208.

100440. Якубовская Т. В., Хурсевич Г. К., Рылова Т. Б. Новые данные о стратотипе Беловежского межледникового // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 262-265. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

(См. также № 100481)

100441. Голенецкий С. П., Степанюк В. В., Бояркина А. П. Биогеохимическое картирование района Тунгусской катастрофы 1908 г. // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 108-112. - Библиогр.: 6 назв.

100442. Мадазов А. Коллекторы нефти и газа юры Ферганской впадины // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 43-44. - Библиогр.: 6 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

100443. Байкова Т. А. Палеогеоморфологические закономерности формирования игравских отложений юга Припятского прогиба в связи с прогнозом коллекторов // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 258-261. - Рез. англ.

100444. Борщевский Ю. А., Григорьев А. В., Медведовская Н. И. Изотопные особенности кальцитов из сульфидно-магнетитовых руд Дашкесанского месторождения // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 122-124. - Библиогр.: 7 назв.

100445. Рылова Т. Б. О возрасте бурых углей Гресского углепроявления // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 270-273. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100446. Столяров А. С., Ивлева Е. И., Рехарская В. М. Металлоносность ископаемых залежей костного детрита рыб в майкопских отложениях // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 61-71. - Библиогр.: 15 назв.

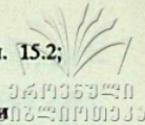
100447. Шарков А. А. Закономерности распределения марганца в Серегуловском горизонте на Южном Урале // Литология и полез. ископаемые. - 1991.

18.4.7 Морская геология

(См. также № 100439)

100448. Астахов А. С., Макаревич Р. А., Можеровский А. В. Литология и фациальная приуроченность железистых конкреций западной части Южно-Китайского моря // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 52-60. - Библиогр.: 12 назв.
100449. Буряковский Л. А., Джеваншир Р. Д. Уплотнение осадков (математическое моделирование) // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 110-121. - Библиогр.: 16 назв.
100450. Былинская М. Е., Хорева И. М. Стратиграфия морского позднего кайнозоя Северо-Востока Азии // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 19-24.
100451. Золотарев Б. П., Ерощев-Шак В. А., Бебешев И. И. Измененные базальтоиды подводных возвышенностей как источник палыгорскита в современных океанических осадках // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 3-18. - Библиогр.: 18 назв.
100452. Ковачев С. А., Кузин И. П., Соловьев С. Л. Пространственное распределение микроземлетрясений во фронтальной части Эллинской дуги по наблюдениям донных сейсмографов // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 76-83. - Библиогр.: 17 назв.
100453. Кулинич Р. Г. Японское море: геолого-геофизические проблемы и международное сотрудничество // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 102-106. - Библиогр.: 20 назв.
100454. Кураленко Н. П. Фосфоритовые конкреции какартской свиты Западной Камчатки и условия их формирования // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 86-95. - Библиогр.: 11 назв.
100455. Лобковский Л. И., Матвеевков В. В. Геологическое строение подводной горы Марсили (Тирренское море) // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 301-305. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
100456. О сульфидах железа в новозексинских отложениях Черного моря / Морозов А. А., Коровушкин В. В., Сидоренко Г. А., Демидова Т. П. // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 37-51. - Библиогр.: 14 назв.
100457. Придонная геомагнитная съемка с буксирного носителя / В. С. Ястребов, Г. М. Валяшко, А. М. Городницкий, Н. А. Римский-Корсаков // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 332-341. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
100458. Пушкарь В. С., Черепанова М. В., Ковалюх Н. Н. Датированные уровни вымирания *Rhizosolenia curvirostris* Jouse в Тихом океане // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 196-202. - Библиогр.: с. 201-202.
100459. Разжигаева Н. Г., Ганзей Л. А. Литологические признаки трансгрессий и регрессий в осадках Японского шельфа // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 156-158. - Библиогр.: 6 назв.
100460. Свальнов В. Н., Чудаев О. В. Основные типы глин Центральной котловины Индийского океана // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 19-36. - Библиогр.: 13 назв.
100461. Шаймуров Р. В., Терехов А. А. Результаты изучения осадочного чехла центральной части Аравийского моря // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 290-295. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

18.5 Географические науки



18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

100462. Каланов Н. Корабль начинается с имени: [Из истории мореплавания] // Мор. флот. – 1991. – № 1. – С. 38–41.
100463. Котюх А. В Европу через Северные моря: [Из истории мореплавания] // Мор. флот. – 1991. – № 1. – С. 41–42.
100464. Мирлин Е. Г. Рождение острова Рождества: [Об экспедиции на судне "XVII съезда профсоюзов" в Инд. океане] // Природа. – 1990. – № 10. – С. 36–43.
100465. Фоминных П. В поисках Нобиле: [Об экспедиции сов. ледокола "Малыгин" по спасению экипажа дирижабля "Италия", послан. к Сев. полюсу в 1928 г.] // Север. – 1991. – № 3. – С. 124–129.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

100466. Корелякова И. Л., Волков К. В. Выборгский залив: общая характеристика и районирование // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. – 1989. – Вып. 291. – С. 63–72. – Библиогр.: 9 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология – см. 19.4)

(См. также № 100428)

100467. Беляева Н. В., Бурмистрова И. И. К палеогеографии Индийского океана в плейстоцене: По результатам изуч. фораминифер в скважине DSDP 214 // Океанология. – 1991. – Т. 31, вып. 2. – С. 312–317. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.
100468. Бискэ Ю. С. Островные дуги в палеозойской истории Южного Тянь-Шаня // Геотектоника. – 1991. – № 2. – С. 41–46. – Библиогр.: 8 назв.
100469. Зольников И. Д. Фашиально-генетические разновидности плейстоценовых миктитов в палеогляциозоне севера Западной Сибири // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. – М., 1991. – С. 167–173. – Библиогр.: с. 172–173.
100470. Иванов В. Ф., Сухорослов В. Л. Морские позднекайнозойские трансгрессии Чукотского полуострова // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. – М., 1991. – С. 126–129. – Библиогр.: 9 назв.
100471. Короткий А. М. Основные закономерности развития природной среды в позднем плейстоцене-голоцене (юг Дальнего Востока СССР) // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. – М., 1991. – С. 62–72. – Библиогр.: с. 72.
100472. Кузнецов А. П., Зайков В. В., Масленников В. В. Офиолиты – "летопись" вулканических, тектонических, физико-химических и биотических событий формирования земной коры на дне палеоокеанов // Изв. АН СССР. Сер. биол. – 1991. – № 2. – С. 232–241. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 240–241.
100473. Лукина Н. В. История Дархатского палеозера в свете корреляции событий плейстоцена Азии // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. – М., 1991. – С. 85–90. – Библиогр.: с. 89–90.
100474. Микробиологический подход к палеореконструкции важнейших событий четвертичного периода в криолитозоне северной части Тихоокеанского региона / Д. А. Гиличинский, Д. Г. Федоров-Давыдов, Г. М. Хлебникова, Н. Р. Чайковская // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоо-

кеанского региона. - М., 1991. - С. 112 - 116.

100475. Некоторые черты эволюции седименто- и литогенеза платформенных окраин на рубеже палеозойской и мезозойской эр: Сообщ. // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 96 - 109. - Содерж.: 1. Связь седименто- и литогенеза с тектоническими обстановками в Предверхоянье / Япаскурт О. В. - Библиогр.: 35 назв.

100476. Плетнев С. П., Гребенникова Т. А. Палеоокеанографическая обстановка Японского моря в позднечетвертичное время в свете биостратиграфических данных // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 202 - 204. - Библиогр.: 8 назв.

100477. Сухорукова С. С. Четвертичные оледенения приенисейской Сибири: общий состав морен и палеогеографические реконструкции // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 80 - 84.

100478. Тимофеев П. П., Цеховский Ю. Г., Ерофеев В. С. К вопросу о тектонической активности в маастрихте - эоцене: [К дискус. в журн. "Литология и полез. ископаемые"] // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 129 - 132. - Библиогр.: 14 назв.

100479. Фишкин О. Н., Косолапов М. В., Костяев А. Г. Роль морских трансгрессий в формировании рельефа материкового побережья Сахалинского залива // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 91 - 96. - Библиогр.: с. 96.

100480. Чанышева М. Н., Костяев А. Г. О морской трансгрессии в бассейне среднего течения Колымы [в плейстоцене] // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 116 - 126. - Библиогр.: 7 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

100481. Ежов Б. Ю. Радиально-концентрические морфоструктуры и оруденение в зоне перехода от континента к океану // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 158 - 167. - Библиогр.: с. 165 - 167.

100482. Никонова Р. И. Зоны эндогенно-экзогенной деструкции континентальной коры в рельефе восточной окраины Азии // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 173 - 179. - Библиогр.: с. 178 - 179.

100483. Худяков Г. И. Концепция переходных зон [в решении проблемы становления геоморфологических структур] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 78 - 83. - Библиогр.: 9 назв.

100484. Ямских А. Ф. Полицикловые речные террасы Южной Сибири // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 130 - 138.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

100485. Белодед В. В., Киричевский Г. А., Нужный В. М. К вопросу об измерении численной концентрации полидисперсного конденсационного аэрозоля // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 56 - 59. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100486. Бибялова Л. Р., Юлдашева И. А. Прогноз перемещения холодных фронтов и появление низкой облачности в Ферганской долине // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 25 - 31.

100487. Бибялов Р. Б., Бибялова Л. Р., Юлдашева И. А. Синоптические условия появления низкой облачности в Ферганской долине // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 18 - 25.

100488. Билялова Л. Р. О некоторых особенностях формирования низкой облачности в Ферганской долине // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 31-41.

100489. Войнова Т. А., Григорьева Т. С., Инагамова С. И. О влиянии топографии на влагооборот в атмосфере над Средней Азией // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 145-171. - Библиогр.: 11 назв.

100490. Глазырин Г. Е., Яковлев А. В. Расчет годовой доли твердых осадков в горах по ограниченной информации // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 59-63. - Библиогр.: 7 назв.

100491. Захарова И. Г., Карамзин Ю. Н., Трофимов В. А. О нелинейном распространении профилированных световых пучков в дозвуковом потоке газа: [Задача атмосфер. оптики] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 75-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100492. Зверьянская А. А., Субботина О. И. К вопросу о связи годовых сумм осадков с особенностями рельефа Ферганской долины // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 64-68.

100493. Иванов В. Н. Кинетический способ описания релаксации квантовых систем: [К изуч. атмосфер. оптики] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 82-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

100494. Имамджанов Х. А. Град и градобитие на северо-востоке Узбекистана // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 87-95.

100495. Имамджанов Х. А. Суперъядерный градовый процесс на севере Ферганской долины // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 74-77.

100496. Исламов Р. К., Каримбердиева С., Курбаткин В. П. Распространение йодистого серебра от аэрозольного генератора в пограничном слое атмосферы // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 136-145. - Библиогр.: 7 назв.

100497. Исследование флуктуаций интенсивности отраженного излучения в турбулентной атмосфере методом статических испытаний / П. А. Коняев, В. П. Лукин, Г. Я. Патрушев, С. Ю. Табакаев // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1321-1324. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100498. Камалов Б. А. Результаты засева конвективных облаков в Ферганской долине // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 95-100. - Библиогр.: 8 назв.

100499. Мельникова И. Н. Спектральные коэффициенты рассеяния и поглощения в слоистых облаках // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 48-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100500. Моделирование ОВФ-коррекции лазерных пучков в атмосфере / О. И. Васильев, Ю. Н. Коломиец, С. С. Лебедев, Л. П. Семенов // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1312-1320. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100501. Молоснова Т. И., Илиняк Э. П. Климатическая изменчивость крупных аномалий температуры воздуха и осадков над территорией Средней Азии // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 114-129. - Библиогр.: 9 назв.

100502. Назиров З. Н. Исследование дифференциальной отражаемости при помощи поляризационной сферы // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 107-110.

100503. Назиров З. Н. К вопросу измерения разности фаз между ортогональными компонентами эхо-сигналов // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 104-106.

100504. Об экстраполяции данных лидарного зондирования атмосферы при определении видимости в наклонных направлениях / В. А. Ковалев, Е. Е. Рыбаков, М. В. Захарян, В. М. Игнатенко // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 107-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100505. Опыты по воздействию на мощные интенсивные градовые процессы в Ферганской долине / Х. А. Имамджанов, Б. Ш. Кадыров, Б. А. Камалов, О. Д. Далимов // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 78-87.

100506. Ощепков С. Л., Дубовик О. В. Информационное содержание априорных оценок при решении обратной задачи светорассеяния [в оптике атмосферы] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 88-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100507. Расулова Л. С., Филиппов С. Г. Исследование структуры слоистообразных облаков в условиях горной долины по данным аппаратуры "Вертикаль" // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 8-13. - Библиогр.: 6 назв.

100508. Рахман-Зада Г. З. Параметризация формы кристаллов, наблюдающихся при температурах воздуха в облаке от - 8 до - 20°С // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 3-5.

100509. Рахман-Зада Г. З., Шадыева Р. Г. Оценка скорости образования ледяных кристаллов в облаках неконвективных форм // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 5-8.

100510. Ушинцева В. Ф. О возможности радиолокационного обнаружения облаков разной яркости // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 13-17. - Библиогр.: 6 назв.

100511. Филиппов С. Г. Деформация поля ветра в Кашкадарьинской области под влиянием орографии // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 129-135. - Библиогр.: 5 назв.

100512. Шадыева Р. Г. Прогноз интенсивности градового процесса // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 100-104.

100513. Шишаков К. В., Шмальгаузен В. И. Полиномиальное разложение атмосферных aberrаций // Оптика атмосферы. - 1990. - Т. 3, № 12. - С. 1244-1248. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100514. Яковлев Б. А. Атмосферные осадки, грозы и Тунгусское событие 30 июня 1908 г. // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 112-120. - Библиогр.: с. 119-120.

100515. Яковлев Б. А. Некоторые статистические данные о связи атмосферных осадков на Земле с кометами // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 121-128. - Библиогр.: с. 128.

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)

100516. Алучин В. Н., Озмидов Р. В. Третья Всесоюзная конференция "Вихри и турбулентность в океане" [Светлогорск (Калининград. обл.), май 1990] // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 346-347.

100517. Бавс С. А., Полонский А. Б. Сезонная изменчивость межпассатного противотечения и северного пассатного течения в центральной части Тропической Атлантики // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 217-222. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100518. Богданов К. Т., Соснин В. А. О природе подповерхностного максимума солености в северной части Тихого океана // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 84-91. - Библиогр.: 19 назв.

100519. Бубнов В. А., Навроцкая С. Е. Северное экваториальное подповерх-

ностное противотечение в Атлантике // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 207-216. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100520. Велигурский А. М., Горячев В. А., Славный А. Г. Электромагнитные измерители средней скорости потока [океана] // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 99-105.

100521. Высотная зависимость степени поляризации излучения, восходящего от водной поверхности: [Система атмосфера - океан] / А. П. Васильков, Т. В. Кондранин, Н. А. Кротков и др. // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 96-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

100522. Дунаевский И. Г., Славный А. Г. Аппаратурные средства для исследования мелкомасштабных океанических явлений // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 86-93. - Библиогр.: 5 назв.

100523. Золото как возможный трассер гидротермального влияния на придонные воды / В. В. Гордеев, А. С. Егоров, В. Н. Радаев, И. В. Зубов // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 245-251. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

100524. Иванов В. А., Янковский А. Е. Характеристики захваченных волн в шельфовой зоне южного берега Крыма // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 200-206. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100525. Карабашев Г. С. О влиянии местных подъемов вод на спектры показателя ослабления света морской воды в окрестностях Гольфстрима // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 228-232. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100526. Карлин Л. Н., Филимонов А. Г. Закономерность формирования конвекции в режиме солевых пальцев по результатам численных экспериментов // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 223-227. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100527. Кочетов Н. И. Речные наносы и пляжеобразование на северо-востоке черноморского побережья Кавказа // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 296-300. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100528. Кулешов Е. Л. Фильтрация среднего нестационарного случайного процесса в условиях априорной неопределенности: [Гидрофиз. исслед. океана] // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 92-100. - Библиогр.: 10 назв.

100529. Лаанеметс Я. Я., Липс У. К. О тонкой структуре термохалинных полей в линзах средиземноморской воды // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 190-195. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100530. Модель уходящего коротковолнового излучения над Тихим океаном по данным спутника "Интеркосмос-21" / А. Г. Лактионов, Н. А. Луцева, В. А. Мироненко, В. С. Суетин // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 104-106. - Рез. англ.

100531. Морозов Е. Г. Приливные колебания в придонном слое океана // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 196-199. - Рез. англ.

100532. Надтока А. Н., Олефиоров А. С., Тюрин В. Н. Свободнопадающий автономный зонд для исследования тонкой структуры и мелкомасштабной турбулентности [океана] // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 81-85.

100533. Немировская И. А. Углеводороды в водах Индийского океана // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 239-244. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100534. Онищенко Э. Л., Ямпольский В. А. Прибор для определения гидравлической крупности песчаных наносов // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 318-325. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

100535. Опыт прямого измерения потоков кислорода на границе вода - дно

/ А. Г. Розанов, А. В. Вершинин, А. Н. Рожков, В. В. Богдановская // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 326-331. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100536. Пантелеев И. Г., Сочельников В. В. Расчетное индуцированное электромагнитное поле в районе течения Гольфстрим // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 233-238. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100537. Соомере Т., Раннат К. Численная схема для решения кинетического уравнения для волн Россби в двухслойном океане // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 181-189. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100538. Тищенко А. Д. Индикаторное поле неоднородностей морской турбулентности и их выделение методом кластерграмм // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 63-71.

100539. Цейглин В. Б. Расчет потока и скорости регенерации органического углерода в северо-восточной части Тихого океана // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 277-283. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100540. Яричин В. Г., Покудов В. В., Юрасов Г. И. Нерешенные вопросы океанографии и гидрохимии вод Японского и Охотского морей // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 107-109.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1;
почвенная гидрология - см. 37.2.4)

100541. Авгуль Т. В., Гудыно Т. В., Сенявин М. М. Сорбционное концентрирование нормируемых органических соединений из [природных] вод как этап их хроматографического определения // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 211-220. - Библиогр.: 18 назв.

100542. Алексеевский Н. И., Сидорчук А. Ю. Морфология и динамика рельефа русла в нижнем течении Терека // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 87-95.

100543. Алешко А. А. Особенности формирования речной сети Центрально-Березинской равнины // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 72-75. - Библиогр.: 5 назв.

100544. Гидролого-морфологические процессы в дельте р. Лены / В. Н. Коротав, В. Н. Михайлов, Д. Б. Бабич и др. // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 120-144. - Библиогр.: с. 144.

100545. Джуха И. Г. Морфология и динамика русел малых рек таежной зоны (Вологодская область) // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 77-87. - Библиогр.: 10 назв.

100546. Комплекс первичных измерительных преобразователей для гидрофизических исследований / В. А. Басалюк, С. П. Клопенко, В. Г. Кондратенко и др. // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 123-127. - Библиогр.: 7 назв.

100547. Кухарчик Т. И. О дифференциации верховых болот Белоруссии // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 69-72. - Библиогр.: 7 назв.

100548. Лошманов Е. В. Терригенный меланж бассейна р. Чугам (Южный Тянь-Шань) // Геотектоника. - 1991. - № 2. - С. 92-96. - Библиогр.: 7 назв.

100549. Морфология русла и русловые деформации верхней Оби / К. М. Беркович, Л. М. Гаррисон, С. Н. Рулева, Р. С. Чалов // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 95-120. - Библиогр.: 10 назв.

100550. Некоторые результаты экспериментального исследования массоэнергообмена во взвешенном потоке и структуры турбулентности вблизи берегового

откоса / Ю. Г. Пыркин, В. П. Петров, О. Н. Мельникова и др. // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 55-68. - Библиогр.: 8 назв.

100551. Особенности дифференциации и концентрации тяжелых металлов в россыпях горных и полугорных рек III-V порядков / О. В. Виноградова, Л. В. Маорс, С. М. Сысоева, В. М. Шепелев // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 47-55. - Библиогр.: 7 назв.

100552. Пляшечник В. В., Фесивский Г. Д., Эйдельман А. Е. Информационные средства обеспечения гидрофизического эксперимента // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 71-75.

100553. Условия формирования стока наносов горных рек и динамика их русловых форм (итоги стационарных исследований) / Н. В. Хмелева, Н. Н. Виноградова, А. А. Самойлова, Б. Ф. Шевченко // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 40-47. - Библиогр.: 5 назв.

100554. Чмиленко Ф. А., Бакланов А. Н., Чуйко В. Т. Применение ультразвука при негладном атомно-абсорбционном определении ртути в природных водах // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 62-64.

100555. Шенберг Н. В. Использование многолетних характеристик режима стока для расчета руслоформирующих расходов воды // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 69-77.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

100556. Агапова Г. В. Картографические модели подводного рельефа // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 306-311. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100557. Бурдэ А. И. Геологические карты нового поколения // Природа. - 1990. - № 9. - С. 13-19.

100558. Картографирование и прогноз засоренности [посевов] / В. П. Матвеев, В. И. Морозов, Р. Э. Джалилов и др. // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 24.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.1 Общие вопросы

100559. Борн Х. И., Тимофеев-Ресовский Н. В., Циммер К. Г. Биологические применения счетных трубок: [Пер. с нем.] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 81-84.

19.3 Теоретическая биология

100560. Коган А. Мы, Вселенная...: [По материалам бесед с учеными Л. Б. Меклером и Р. Г. Идлис о пробл. теорет. биологии] // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 160-177.

100561. Тимофеев-Ресовский Н. В. Из писем Н. В. Тимофеева-Ресовского В. Н. Сукачеву [1958-1966] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 95-104.

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

100562. Активность фосфолипазы А₂ в тромбоцитах человека. Выделение и очистка фермента / У. З. Муратова, В. Т. Борников, А. Х. Абдукаюмова, Т. С. Саатов // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 320-325. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100563. Альков Н. М. Концентрирование и определение антибиотиков и их

метаболитов в биологических объектах // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 265-279. - Библиогр.: 49 назв.

100564. Бабенко Н. А. Регуляция активности сфингомиелиназы и фосфолипазы С плазматических мембран клеток печени крыс разного возраста // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 346-353. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100565. Бактериальные алкилрезорцины - регуляторы структуры биологических мембран / Битков В. В., Ненашев В. А., Придачина Н. Н. и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 182-193. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 192-193.

100566. Безбородова С. И., Конова О. М., Безбородов А. М. Свойства внутриклеточных белковых ингибиторов протеиназ *Aspergillus clavatus* // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 178-185. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100567. Берня Л. В., Исмаилов А. Д., Данилов В. С. Стимуляция биолюминесцентной активности бактериальной люциферазы продуктами Fe^{2+} -индуцированного перекисного окисления липидов // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 477-486. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

100568. Бусыгина О. Г., Северина И. С. Гемдефицитность растворимой гуанилатциклазы тромбоцитов крыс // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 487-493. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100569. Влияние незлектролитов на подвижность ионов в объеме водного раствора и в плотности канала. Определение радиуса поры из электрических измерений / Сабиров Р. З., Красильников О. В., Терновский В. И., Мерзляк П. Г. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 280-291. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100570. Влияние поликатионов на взаимодействие цитохромоксидазы с искусственными донорами электронов и цианидом / Мусатов А. П., Берка В., Ксензенко М. Ю. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 229-234. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100571. Влияние сфингомиелина и продуктов его ферментативного гидролиза на гетерологичное метилирование ДНК тимуса теленка цитозин-ДНК-метилтрансферазой ECOR II / Е. Б. Романенко, М. Ю. Пушкарева, А. В. Алесенко, Б. Ф. Ванюшин // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 295-300. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

100572. Выделение и свойства α -галактозиды из *Aspergillus awamori* / К. Н. Неустров, А. С. Крылов, О. Н. Аброскина и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 447-457. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100573. Выделение и характеристика изоформ внеклеточной нуклеазы *Serratia marcescens* / М. Н. Филимонова, А. А. Дементьев, И. Б. Лещинская и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 508-520. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

100574. Ганглиозиды модулируют липоксигеназное окисление в лимфоцитах человека / В. В. Безуглов, Е. В. Фомина-Агеева, Н. М. Греция и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 267-272. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100575. Генетические исследования субтипов фосфоглюкомутазы-1 (PGM₁): популяционные аспекты / Спицын В. А., Новорадовский А. Г., Исполатов А. Д., и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 709-718. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100576. Дадашева С. Б., Курбанова И. М., Гасанов Р. А. Фотодеструкция хлорофилла в изолированных пигмент-белковых комплексах тилакоидов // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 30-34. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.

100577. Дижур А. М., Некрасова Э. Н., Филиппов П. П. Новый специфич- ный для фоторецепторных клеток белок с молекулярной массой 26 кДа, спо- собный связываться с иммобилизованным дельфидизированным родоном // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 225-229. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100578. Иващенко А. Т., Карпенко Т. А., Пономаренко С. В. АТР-синтаза бактерий, митохондрией и хлоропластов. Свойства мембранного сектора F_0 // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 406-419. - Рез. англ. - Библиогр.: 103 назв.

100579. Изучение стабильности липосом, содержащих гемоглобин / Саблина М. А., Ушакова И. П., Серебренникова Г. А., Евстигнеева Р. П. // Биол. мемб- раны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 292-296. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100580. Использование полиморфизма ДНК, выделяемого с помощью ДНК фага M13 в популяционных исследованиях / Барышева Е. В., Букина А. М., Петрова Н. В. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 399-403. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100581. Исследование протеолитической активности комплекса Glu-плазмино- gena с фрагментом E фибриногена / Е. В. Скоморовская, Т. В. Гриненко, С. А. Кудинов, Э. Н. Золотарева // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 458-466. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100582. Козлова Н. М., Черницкий Е. А. Зависимость активности метгемог- лобинредуктазы эритроцитов человека от температуры // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 342-345. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100583. Комплекс ДНК-полимеразы α с праймазой из клеток шелкопряда: матричные свойства / С. Н. Воронова, С. Б. Акопов, П. К. Култыев, В. С. Ми- хайлов // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 521-528. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100584. Комплексная оценка модификации действия мутагенов в культуре лимфоцитов человека / Р. М. Арутюнян, Л. Г. Абрамян, Т. Ф. Саркисян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 733-738. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

100585. Кондрашова М. Н. Взаимодействие процессов переаминирования и окисления карбоновых кислот при разных функциональных состояниях ткани // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 388-405. - Рез. англ. - Библиогр.: 78 назв.

100586. Кононенко В. Л., Касимова М. Р. Вынужденные низкочастотные ди- электрордеформационные колебания эритроцита // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 297-313. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100587. Корепанова Е. А., Орлов А. П., Владимиров Ю. А. Зависимое от свободной жирной кислоты образование в БЛМ ионных каналов поликатионным пептидом протамином // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 266-270. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100588. Мельгунов В. И. Аннексины - новое семейство Ca^{2+} связывающих белков // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 204-224. - Рез. англ. - Библиогр.: 164 назв.

100589. Омаров И. А. О механизме действия циклопентан нафтеновых кислот на проницаемость биологических мембран: Сообщ. 2 // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 125-130. - Рез. азерб. - Библиогр.: 15 назв.

100590. Определение активности полимеразы каучука в латексе *Hevea brasiliensis* / Евдокимова О. А., Сосновская Н. Г., Щеулин А. В. и др. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 202-209. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100591. Пастушенко В. Ф. Разделение вытянутых молекул ДНК в импульс-

- ном гель-электрофорезе: теоретические соотношения для зоны 1 // Биол. мембрана. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 331-335. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100592. Пронько Г. М., Петушкова Е. В. Особенности аффинной модификации миеозиновой АТРаза под действием моноальдегидного производного АДФ // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 467-476. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
100593. Расщепление субстратов конкатемерного типа эндонуклеазами рестрикции Mva I и Sso II / Е. С. Громова, Е. А. Кубарева, А. А. Елов и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 552-559. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100594. Розен В. Б. Суперсемейство ядерных гормональных рецепторов - адаптивных факторов транскрипции // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 565-571. - Библиогр.: 12 назв.
100595. Савенкова М. И. Гомогенный иммуоферентный анализ иммуноглобулина G человека с использованием пероксидазы хрена // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 265-273. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
100596. Связывание ионов меди и цинка аминокислотой из *Aspergillus oryzae* / Н. С. Веденкина, А. А. Абрамян, З. Н. Багдасарян и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 500-507. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
100597. Семенова Е. Г. Действие трипсина, версена и криопротекторов на внеплановый синтез ДНК клеток в культуре в период подготовки к криоконсервации и после деконсервации // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 20-24. - Рез. англ.
100598. Сравнительный анализ свойств ионных каналов, образованных стафилококковым альфа-токсинам и его N-концевым фрагментом 16 кДа / Терновский В. И., Зарипова Р. К., Красильников О. В., Корнеев А. С. // Биол. мембрана. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 271-279. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
100599. Субстратная специфичность сериновой протеиназы *Bacillus subtilis*, шт. 72 / М. Ю. Гололобов, И. П. Морозова, Т. Л. Воюшина и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 230-240. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.
100600. Тарасьев М. Ю., Рыльков В. В. Фотопревращения форм гемоглобина в буферных растворах под действием ультрафиолетового и видимого излучения // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 273-280. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100601. 3', 5'-ц АМФ фосфоэстераза цитоскелета обонятельной выстилки: свойства, влияние полового феромона хряка / Ю. В. Чистякова, Е. В. Парфенова, В. В. Фураев, Р. Н. Этингер // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 43-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
100602. Федосова Н. У., Болдырев А. А. Негиперболическая кинетика Na, K-АТРаза: новый взгляд на проблему // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 494-499. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
100603. Харитоненков А. И., Буларгина Т. В. Автофосфорилирование рецепторов ЭФР в клетках линии А431 в условиях повышенной внутриклеточной концентрации ионов Ca²⁺ // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 374-382. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.
100604. Крп I-эндонуклеаза рестрикции 2-го класса из *Klebsiella pneumoniae* / И. С. Андреева, Г. Н. Афиногенова, Л. Р. Лебедев и др. // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 31-32. - Библиогр.: 8 назв.

19.3.2 Общая генетика

100605. Глушкова И. В., Беляева Е. С., Гвоздев В. А. Поддержание числа копий ретротранспозона МДГЗ в геноме *Drosophila melanogaster* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 404-410. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100606. Изменение содержания биогенных аминов у двух линий *Drosophila virilis* и их гибридов в онтогенезе и при тепловом стрессе / Раушенбах И. Ю., Серова Л. И., Тимохина И. С. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 657-666. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

100607. Индукция нестабильных мутаций у *Drosophila melanogaster* микроинъекцией ДНК онкогенных вирусов в полярную плазму эмбрионов. Продленная генетическая нестабильность мутаций в локусе *Lobe* / Габитова Л. Б., Набирочкин С. Д., Бегетова Т. В., Газарян К. Г. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 617-624. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

100608. Конев А. Ю., Варенцова Е. Р., Хромых Ю. М. Цитогенетический анализ участка хромосомы, содержащего ген радиочувствительности дрозофилы. Влияние прицентромерного гетерохроматина на мутагенез района 44-45 хромосомы 2 // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 667-675. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100609. Мяз А. А., Хейнару А. Л. Интегрированные в хромосому плазмиды биоградации камфоры штаммов *Pseudomonas putida* линии PaW // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 389-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 38 назв.

100610. Новый аллельный вариант *ss^a* и его участие в регуляции пролиферации стволовых элементов ножных и антенных имагинальных дисков *Drosophila melanogaster* / Б. А. Кузин, К. Т. Досжанов, О. Б. Симонова и др. // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 212-216. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 216.

100611. Омелянчук Л. В., Понимаскин Е. Г. Неполные транслокации, индуцированные в зрелых спермиях дрозофилы // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 411-417. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100612. Омелянчук Л. В., Понимаскин Е. Г. Соотношение частот полных и неполных транслокаций, индуцированных в зрелых спермиях дрозофилы // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 418-424. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100613. Тимофеев-Ресовский Н. В. Экспериментальные исследования наследственной отягощенности популяций: [Пер. с нем.] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 78-80.

100614. "Я прожил счастливую жизнь": К 90-летию со дня рождения Н. В. Тимофеева-Ресовского: [Публ. материалов и воспоминаний об ученом] // Природа. - 1990. - № 9. - С. 68-74, 85-95. - Содерж.: Автобиографическая записка; Нет пророка в своем отечестве / В. И. Иванов; Учитель / В. И. Корогодин.

19.3.3 Общая цитология

100615. Взаимосвязь между изменениями объемов, функциональной активностью митохондрий и передвижением ионов / Э. А. Касумов, М. Г. Зайцева, И. В. Касумова, М. А. Сенахова // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 256-261. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100616. Действие циклоспорина А и олигомицина на неспецифическую проницаемость внутренней мембраны митохондрий / С. А. Новгородов, Т. И. Гудзь, Д. Б. Зоров и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 529-535. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100617. Епифанова О. И. 9-е Европейское рабочее совещание по клеточному циклу [Стокгольм (Швеция) июнь 1990] // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 217-219.

100618. Жилев В. П., Симонова Т. С. Влияние электроосмоса в поляризованном двойном электрическом слое клетки на диэлектрофорез // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 314-319. - Рез. англ.

100619. Манько В. М., Руднева Т. В., Осипова Е. Ю. Необходимость В-хелперов для регуляции Т-лимфоцитами процесса дифференцировки стволовых кровяных клеток // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 146-152. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 151-152.

100620. О внешней функции трансмембранного потенциала в гетерогенной модели клеточной оболочки / В. И. Карамушка, А. С. Духин, Т. Г. Грузина др. // Физ.-хим. механика и липофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 60 - 66. - Библиогр.: 8 назв.
100621. Родоначальная кроветворная клетка: возникновение в онтогенезе, пролиферативная активность и пролиферативный потенциал / Е. И. Дерюгина, Н. И. Дризе, Н. И. Оловникова и др. // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 125 - 132. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 131 - 132.
100622. Роль АДР / АТР-антипортона в подавлении циклоспорином А неспецифической проницаемости внутренней мембраны митохондрий / С. А. Новгородов, Т. И. Гудзь, Ю. Е. Кушнарева // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 536 - 541. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
100623. Роль малата в регуляции скорости митохондриального дыхания *in vitro* / В. Б. Бобылева-Гуарриеро, Р. С. Узбби, У. Мускателло, Г. А. Ларди // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 542 - 551. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.
100624. Сяулис Г. Н., Венслаускас М. Й. Электрический пробой эритроцитов. Оценка энергетического барьера порообразования // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 320 - 330. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.
100625. Сирота Т. В. Индуцированное ионами кальция ингибирование дыхания митохондрий печени // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 235 - 239. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
100626. Токмаков А. А., Васильев В. Ю. Исследование роли активных форм кислорода в индукции люминолзависимой химилуминесценции макрофагов // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 250 - 257. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
100627. Характеристика кроветворных клеток, образующих колонии на ацетатцеллюлозных мембранах, их отличия от других клоногенных клеток / Т. В. Мичурина, Г. Н. Сатдыкова, А. Балаж и др. // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 137 - 146. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 145 - 146.
100628. Хрущов Н. Г. Тканевые системы со стволовыми клетками // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 118 - 124. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 124.
100629. Цырлова И. Г. Регуляция пролиферации и дифференцировки гемопоэтических стволовых клеток (КОЕс) при антигенном воздействии // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 152 - 158. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 157 - 158.
100630. Чадов Б. III Всесоюзная конференция по генетике и цитологии мейоза [Новосибирск, сент. 1990] // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 763 - 766.

19.3.4 Общая экология

100631. Белоусов В. В. Последствия разрушения озонового слоя для биосферы // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 242 - 254. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 253 - 254.
100632. Кащенко С. А. Пространственно-неоднородные структуры в простейших моделях с запаздыванием и диффузией // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 49 - 69. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
100633. Литвин Ф. Ф., Звалинский В. И. Адаптация фотосинтеза к факторам внешней среды // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 318 - 326. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100634. Преображенский Б. В. Экологическая программа Приморского края // Вестн. Дальневост. отд-ния АН СССР. - 1990. - № 3. - С. 49 - 54.

19.3.4.1 Гидробиология

100635. Алемов С. В. Морские полихеты как одно из возможных звеньев в системах гидробиологической очистки морских нефтесодержащих вод // Химия и

технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1118-1121. - Рез. англ., с. 1151. - Библиогр.: 15 назв.

100636. Арсланова Т. П. Суточные вертикальные миграции планктонных инфузорий в Пустыньских озерах Горьковской области // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 26-34. - Библиогр.: 5 назв.

100637. Вавилова В. В. Мезомасштабная изменчивость фитопланктона у побережья Намибии // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 259-264. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100638. Вежновец Г. Г., Самойленко В. М. Изменения в фитопланктоне оз. Белого в результате многолетнего использования его в качестве водоема-охладителя // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 49-52. - Библиогр.: 7 назв.

100639. Вейтцель М. В. Фитопланктон открытой и шельфовой областей Берингова моря // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 252-258. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100640. Касымов А. Г., Мамедов Р. А. Расчет численности и биомассы зоопланктона на примере Нахичеванского водохранилища // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 63-67. - Рез. азерб.

100641. Корелякова И. Л. Выборгский залив: водная флора и растительность // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 26-43. - Библиогр.: 9 назв.

100642. Кузнецов А. П. Еще раз о древности и путях формирования глубоководной фауны океана // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 275-284. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 282-283.

100643. Курашов Е. А. Использование сообщество мейобентоса для индикации экологического состояния среды в Ладожском озере // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 73-80. - Библиогр.: с. 79-80.

100644. Леденев А. В., Коровин Ю. М. Развитие микроорганизмов на металлических поверхностях в водах Центральной Атлантики // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 284-289. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100645. Мирзоев Г. С. Донная фауна Большого Кызылгачского залива Каспийского моря // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 68-71. - Рез. азерб. - Библиогр.: 5 назв.

100646. Остапеня А. П., Жукова Т. В., Орловский А. Ф. К вопросу об оценке внешней биогенной нагрузки Нарочанских озер // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 34-38. - Библиогр.: 14 назв.

100647. Охяпкин А. Г., Юлова Г. А. Фитопланктон Линды как компонент экосистемы малой реки // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 10-22. - Библиогр.: 7 назв.

100648. Постнов И. Е. К вопросу определения концентрации токсичного вещества биологическим методом // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 34-38.

100649. Сопоставление результатов применения разных методов биологического анализа качества вод / А. В. Макрушин, Н. М. Аршаница, Т. К. Мосиенко и др. // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 117-123. - Библиогр.: 6 назв.

100650. Сорокин Д. Ю. Бактериальное окисление тиосульфата в Черном море // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 255-266. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 265-266.

100651. Тимонин А. Г. Связь распределения зоопланктона с гидрологическим режимом в зоне Бенгальского апвеллинга // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 265-271. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100652. Харченко С. В., Корнеева Г. А., Романкевич Е. А. Оценка состояния экосистемы организм-среда по показателям хемилюминесцентной тест-системы // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 299-302. Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100653. Чистяков В. А., Корнилов В. Н. Фоновый мониторинг мутагенности воды дельты р. Дон // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 749-752. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
100654. Шахматова Р. А., Варшавер Л. С., Журавлева О. А. Сравнительный анализ различных методов количественного учета простейших: [Процессы самоочищения водоемов] // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 22-26. - Библиогр.: 7 назв.
100655. Шурганова Г. В. Структурная характеристика основных зоопланктоценозов Чебоксарского водохранилища при промежуточном режиме его заполнения // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 4-10. - Библиогр.: 10 назв.

19.4 Палеонтология

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

100656. Байшашов Б. У. Находки костей гигантского носорога у пос. Кызылжар // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 60-67. - Библиогр.: 6 назв.
100657. Бурмистрова И. И., Головина Л. А., Чеховская М. П. Фораминиферы и наннопланктон в плиоцен-четвертичных осадках хребта Кыюс-Палау // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 189-196. - Библиогр.: с. 195-196.
100658. Бурчак Д. Н. Новая интерпретация строения мозга у халикотерия из месторождения Бетпак-Далы КазССР // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 67-75. - Библиогр.: 6 назв.
100659. Волкова В. С. Палинологическая характеристика и возраст импактного слоя, связанного с кратером Жаманшин // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 202-206.
100660. Кац Л. Н. Палеомикробиология: проблемы и перспективы // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 194-220. - Библиогр.: с. 217-220.
100661. Кожамкулова Б. С. Триокомплексы позднего плиоцена и раннего плейстоцена Казахстана и их аналоги в Восточной Европе и азиатской части СССР // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 5-17. - Библиогр.: с. 15-17.
100662. Кордикова Е. Г. Новые данные об олигоценовых позвоночных животных Центрального Казахстана // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 26-53. - Библиогр.: с. 51-53.
100663. Коченов В. Г., Кожамкулова Б. С. Слои Громова юго-восточной части Казахстана и его стратиграфическая приуроченность // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 75-79. - Библиогр.: 8 назв.
100664. Лычев Г. Ф. Использование относительной высоты коронок зубов бобровых в качестве показателя геологического времени // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 54-60. - Библиогр.: с. 59-60.
100665. Никольская В. Д. Поздненеогеновые харовые водоросли гор Актау и Койбын (Илийская впадина) // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 80-104. - Библиогр.: с. 103-104.
100666. Новые палеоботанические исследования эоплейстоценовых и плейстоценовых отложений Центральной Камчатской депрессии / И. А. Егорова, Е. Г. Лупкина, В. В. Лоншакова и др. // Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона. - М., 1991. - С. 48-62. - Библи-

огр.: с. 61 - 62.

100667. Раюшкина Г. С. К истории палеоботанических исследований в Казахстане (1946 - 1989 гг.) // Материалы 7-о истории фауны и флоры Казахстана. 1990. - Т. 11. - С. 164 - 186. - Библиогр.: с. 179 - 186.

100668. Раюшкина Г. С. Об ископаемых тополях Казахстана // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 104 - 120. - Библиогр.: с. 119 - 120.

100669. Семяхтов М. А. Проблемы изучения ископаемых и современных строматолитов на 28-й сессии МГК // Литология и полез. ископаемые. - 1991. - № 1. - С. 138 - 141.

100670. Тютюкова Л. А., Никольская В. Д. Позднеплиоценовые харофиты и пшухи Чарына // Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. - 1990. - Т. 11. - С. 17 - 26. - Библиогр.: с. 25 - 26.

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)

100671. Блохина И. Н., Леванова Г. Ф. Геносистематика бактерий и ее прикладное значение // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 3 - 25. - Библиогр.: с. 21 - 25.

100672. Большакова Т. Н., Гершанович В. Н. Специфические системы фосфонолпируватзависимого транспорта углеводов у энтеробактерий: Обзор // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 3 - 9. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

100673. Васильев Б. Г. Гетерогенность фоторецепторного комплекса РЦ-В890 в серной пурпурной бактерии *Chromatium minutissimum* // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 240 - 248. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

100674. Диканн индуцирует образование спектральной формы бактериородопсина БР-470 в пурпурных мембранах галобактерий / Л. С. Броун, Б. К. Семин, И. И. Иванов и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 241 - 249. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

100675. Дурасова Е. Н., Михайлова Н. П., Бьюнов К. А. Особенности стеринобразования при исследовании дрожжей рода *Candida* // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 156 - 174. - Библиогр.: с. 171 - 174.

100676. Иванница В. А. Скользящие бактерии порядков *Myxobacterales* и *Cytophagales* // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 65 - 87. - Библиогр.: с. 84 - 87.

100677. Идентификация новых генов, контролирующих катаболитную репрессию синтеза алкогольоксидазы и каталазы у метилотрофных дрожжей *Pichia ripus* / Тигоренко В. И., Ходурский А. Б., Тесляр Г. Е., Сибирный А. А. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 625 - 235. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100678. Изозлектрофокусирование ферментов метилирования и рестрикции штамма *Staphylococcus aureus* 6782 / Е. Е. Арутюнян, Н. А. Гончар, И. Я. Левченко и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 281 - 288. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100679. Картирование генов, регулирующих синтез кислых фосфатаз у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* Петергофских генетических линий / Самбук Е. В., Кучкартаев А. И., Падкина М. В., Смирнов М. Н. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 644 - 648. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100680. Клонирование гена дегалогеназы *fcfA* *Arthrobacter globiformis* и конструирование гибридного пути деградации 4-хлорбензоата в *Pseudomonas putida* / Плотникова Е. Г., Цой Т. В., Грищенко В. Г. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 589 - 597. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

100681. Конструирование гена, кодирующего полипептид, совмещающий ферментативные активности гомосеринкиназы и треонинсинтетазы *Escherichia coli* // К. Г. Манучарян, Л. В. Генинг, М. М. Гусятинер, К. Г. Газарян // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100682. Лебедев В. С., Веселовский А. В., Федоров Ю. И. О первичном механизме токсического действия меди на мембрану *Escherichia coli* // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 3. - С. 261-265. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
100683. Лившиц В. А., Семенова Е. В., Макарян К. В. Конъюгационный перенос плазмиды из *Escherichia coli* в клетки молочнокислых бактерий // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 793-795. - Библиогр.: 6 назв.
100684. Малков С. В., Барабанщиков Б. И. Влияние метаболизма кремния на генетическую трансформацию у *Bacillus subtilis* // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
100685. Микотоксикологическое исследование штаммов *Aspergillus versicolor* (Wuill) Tirabochi и *A. nidulans* Eidat / Л. Л. Осипян, К. М. Григорян, К. И. Эл-лер, В. А. Тутельян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 802-805. - Библиогр.: 8 назв.
100686. Моргунов И. Г., Ильченко А. П., Шарышев А. А. Ферменты метаболизма глицерина дрожжей *Lagrowia (Candida) lipolytica* // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 258-266. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.
100687. Мутанты *Pichia guilliermondii* с повышенной способностью к восстановлению рибофлавина и ионов железа / Стенчук Н. Н., Протченко О. В., Федорович Д. В., Шавловский Г. М. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 561-564. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100688. О возможности идентификации микроорганизмов по скорости их агглютинации лактинами / Нуцубидзе Н. Н., Лактин В. М., Демина В. А. и др. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 274-278. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100689. Оганесян Р. Г., Барсегян А. А., Оганесян М. Г. Влияние рибосомных и РНК-полимеразных мутаций на эффективность плазмидной трансформации λ -штаммов *Escherichia coli* K-12 // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 729-733. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
100690. Окорочков Л. А., Валиахметов А. Я. Об использовании энергии градиента ионов K^+ для транспорта Co^{2+} клетками *Saccharomyces carlsbergensis* // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 307-313. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
100691. Олехнович И. Н., Фомичев Ю. К. Генетический контроль сверхсинтеза триптофана у регуляторных мутантов *Pseudomonas putida* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 649-656. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
100692. Опанасенко В. К., Зорин Н. А. Взаимодействие гидрогеназы *Thiocapsa roseopersicina* с ионами водорода при изменении pH реакционной среды // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 326-331. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100693. Перестройки дрожжевых хромосом, выявляемые методом пульсфореза / Яровой Б. Ф., Межевая Е. В., Степанова В. П., Захаров И. А. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 636-643. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
100694. Петров В. В., Окорочков Л. А. Меркаптоэтанол увеличивает протонную проницаемость плазмалеммы дрожжей и дезэнергизует ее // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 301-306. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
100695. Серебрякова Л. Т., Гоготов И. Н. Ингибирование гидрогеназ зеленых бактерий газообразными соединениями // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. -

С. 289 – 294. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.

100696. Сидякина Т. М., Лозицкая Н. Д. Жизнеспособность бактерий *Pseudomonas denitrificans* ВКМ В-892 при лиофилизации и криоконсервации в различных защитных средах // Пробл. криобиологии. – 1991. – № 1. – С. 33–39. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.

100697. Сорокин Д. Ю. Окисление соединений азота гетеротрофными организмами // Успехи микробиологии. – 1990. – Вып. 2. – С. 100–127. – Библиогр.: с. 124–127.

100698. Состав каротиноидов в хроматофорах и пигментбелковых комплексах, выделенных из клеток *chromatium minutissimum*, выращенных в присутствии дифениламина / Москаленко А. А., Бриттон Г., Коннор А. и др. // Биол. мембраны. – 1991. – Т. 8, № 3. – С. 249–260. – Рез. англ. – Библиогр.: 37 назв.

100699. Сравнительное исследование функций гесBCD-нуклеазы *Escherichia coli* и "рекомбиназы", кодируемой R1 drd-19 / М. А. Терентьев, М. И. Овадис, Т. С. Денисова, Л. С. Чернин // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. – 1991. – № 2. – С. 19–23: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.

100700. Функционирование разветвленной дыхательной цепи при росте *M. luteus* в условиях глубокого лимита по энергетическому субстрату / В. Ю. Арцатбанов, Т. В. Шейко, М. А. Лукоянова, А. С. Капрельянец // Биохимия. – 1991. – Т. 56, вып. 2. – С. 332–341. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.

100701. Янушкене Н. А., Стрешинская Г. М., Наумова И. Б. Углеводороджащие полимеры клеточной стенки *Actinoplanes philippinensis* ВКМ Ас-647 // Изв. АН СССР. Сер. биол. – 1991. – № 2. – С. 176–181. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 181.

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)

100702. Абрамов И. И., Афонина О. М. О перспективах бриологических исследований в СССР // Ботаника. – 1990. – Вып. 30. – С. 12–18.

100703. Алиев Д. А., Гулиев Н. М., Идаятов Р. Б. Выделение и некоторые свойства карбоангидразы из листьев пшеницы // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. – 1989. – № 5. – С. 15–29. – Рез. азерб. – Библиогр.: 33 назв.

100704. Аратюнян М. Г., Гандилян П. А. Опыт классификации внутривидового полиморфизма *Aegilops triuncialis* L. // Биол. журн. Армении. – 1990. – Т. 43, № 9. – С. 744–749. – Рез. арм., англ. – Библиогр.: 10 назв.

100705. Асланов А. А. Материалы к нагорно-ксерофитной растительности Дашкесанского ущелья Малого Кавказа // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. – 1989. – № 5. – С. 42–46. – Рез. азерб. – Библиогр.: 10 назв.

100706. Ашууров Э. Особенности поясного распределения растительности узбекской части Зарафшанского хребта // Узб. биол. журн. – 1991. – № 1. – С. 48–51. – Рез. узб.

100707. Бавтуго Г. А., Каравосов В. Т. Результаты флороохранительной работы при подготовке учителей биологии // Ботаника. – 1990. – Вып. 30. – С. 161–164. – Библиогр.: 6 назв.

100708. Барский Е. Л., Губанова О. Н., Самуилов В. Д. Ингибирование фотосинтетического переноса электронов в хлоропластах м-хлоркарбонилцианидфенилгидразоном // Биохимия. – 1991. – Т. 56, вып. 3. – С. 434–438. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.

100709. Батыгина Т. Б., Терехин Э. С. Перспективы развития эмбриологии растений в СССР // Ботаника. – 1990. – Вып. 30. – С. 53–55.

100710. Берестецкая Т. Б., Дудик Н. М., Минченко Н. Ф. Морфоанатомические особенности плодов и семян *Sturax obassia* Sieb. et Zucc. // Интродукция и акклиматизация растений. – 1989. – Вып. 11. – С. 65–67, табл.

100711. Булах П. Е. Экологические предпосылки интродукции растений // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 24-25. - Библиогр.: 9 назв.
100712. Бусько С. Р. Фитоценотический анализ луговой флоры северной геоботанической подзоны Белоруссии // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 128-135. - Библиогр.: 15 назв.
100713. Василевич В. И. Перспективы развития геоботанических исследований в СССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 18-26.
100714. Велиев С. Н. Цитозольные высокоаффинные АБК-связывающие белки у проростков пшеницы // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 420-425. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
100715. Верещагин А. Г. Девятый Международный симпозиум "Биохимия, структура и использование липидов растений" [Англия, июль 1990] // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 413-415.
100716. Влияние низких и сверхнизких температур хранения на лабораторную всхожесть семян дикорастущих травянистых растений: [Сообщ.] // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 43-49. - Содерж.: 2. Семена видов рода *Satrapula L.* (колокольчик) / В. Л. Тихонова, В. П. Викторов, И. Ю. Максеева, С. Г. Яшина. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
100717. Воронин П. Ю., Манжулин А. В. Влияние темнового дыхания на скорость карбоксилирования на свету в листьях кохии // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 242-249. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
100718. Ганбаров Х. Г., Самедова Р. Ф. Биосинтез лакказы и пероксидазы у дереворазрушающего базидиального гриба *lotiolus versicolor* (FR) Quel // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 111-115. - Рез. азерб. - Библиогр.: 13 назв.
100719. Генетическая изменчивость ферментов хвои сосны кедровой сибирской (*Pinus sibirica* Du Tour.) / Подогас А. В., Шурхал А. В., Семериков В. Л., Ракицкая Т. А. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 695-703. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.
100720. Голлербах М. М. Альгология в СССР на современном этапе: основные вехи и принципы оценок // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 69-77.
100721. Голубкова Н. С. Современное состояние исследований в области лихенологии в СССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 47-53.
100722. Гомология клонированных фрагментов ДНК цианобактерии *Synechocystis 6803* с хлоропластной и ядерной ДНК высших растений / Лысенко Е. С., Гапеева Т. А., Ермакова С. Ю. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 581-588. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100723. Горленко М. В., Бондарцева М. А. Перспективы исследований по микологии в СССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 42-47.
100724. Данилов М. Ф., Васильев А. Е. Перспективы исследований в области структурной ботаники в СССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 33-42.
100725. Дворникова Т. В. Интродукция представителей рода *Chionodoxa* (Chionodox Boiss) в условиях ЦРБС АН УССР // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 25-27. - Библиогр.: 6 назв.
100726. Денисьевская Н. А. Биологические особенности плодоношения антуриумов в защищенном грунте // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 57-60. - Библиогр.: 16 назв.
100727. Дорошенко А. К. Опыт интродукции и перспективы использования пираканты яркокрасной на Украине // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 27-29. - Библиогр.: 11 назв.
100728. Заяц В. А. Итоги и перспективы развития интродукции растений в Ботаническом саду Ужгородского университета // Интродукция и акклиматизация

ция растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 6-10.

100729. Исаева Н. А., Годовиков В. А., Бородько А. В. Эмбриогенез в каллусной ткани и суспензионной культуре *H. geniculatum* // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 294-298. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 298.

100730. Кальченко В. А., Калабушкин Б. А., Рубанович А. В. Хроническое облучение как экологический фактор, влияющий на генетическую структуру популяций // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 676-684. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100731. Ковальская Л. А. Ранние этапы развития *Dengrobium phalaenopsis* Fitzg // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 60-62. - Библиогр.: 7 назв.

100732. Козак Т. А. Интродукция видов рода *Ferula* L. флоры Средней Азии в условиях Правобережной Лесостепи Украины // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 29-33. - Библиогр.: 10 назв.

100733. Косаковская И. В. Роль белково-ферментативной системы высших растений в процессах адаптации // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 69-73. - Библиогр.: 49 назв.

100734. Кохно Н. А. Интродукция растений в условиях современной научно-технической революции // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 11-12.

100735. Лаврентьева А. Н. Особенности морфогенеза цимбидиума гибридного в культуре тканей // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 47-51. - Библиогр.: 9 назв.

100736. Лапшина Е. Д. К экологической оценке растительного покрова Тунгусского биосферного заказника // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 171-175.

100737. Лапшина Е. Д., Олонов Н. А., Бляхарчук П. А. Растительность района падения Тунгусского метеорита // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 140-164. - Библиогр.: с. 163-164.

100738. Лизогенные конверсии у цианобактерий рода *Nostoc* / М. М. Мурадов, Г. В. Черкасова, Д. У. Ахмедова и др. // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 20-23. - Рез. узб. - Библиогр.: 16 назв.

100739. Лось Д. А., Семененко В. Е. Компьютерный поиск и анализ последовательностей хлоропластной ДНК, гомологичных элементам светового ответа ядерных генов фотосинтеза // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 213-221. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

100740. Лучков А. И., Дерюгина Т. Ф. К морфоанатомической характеристике черенков листьев представителей рода *Acer* L. // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 192-196. - Библиогр.: 5 назв.

100741. Лядский В. В., Васильев С. С., Венедиктов П. С. Изменения выхода флуоресценции хлорофилла в изолированных хлоропластах под действием олеиновой кислоты // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 235-241. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

100742. Майко Т. К., Задисенская Н. А. Рост и развитие цимбидиума гибридного под влиянием гиббереллина // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 73-77. - Библиогр.: 12 назв.

100743. α -Маннозидаза из культивируемых *in vitro* женьшеня (*Panax ginseng* С. А. Meyer) / А. Я. Хорлин, А. С. Крылов, О. Н. Аброскина и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 314-319. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100744. Масловский О. М. Принципы сравнительного анализа бриофлор // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 156-160. - Библиогр.: 6 назв.

100745. Метаболизм S-метилметионина (витамина V) в растениях / Гесслер Н. Н., Беззубов А. А., Подлепа Е. М., Быховский В. Я. // Прикл. биохимия и

- микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 246-254. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
100746. Мульдьяров Е. Я., Лапшина Е. Д. Эколого-фитоценотическая характеристика бриофлоры района падения Тунгусского метеорита // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 133-139. - Библиогр.: 9 назв.
100747. Набиева Ф. Х. Растительность Боздагского хребта и ее почвозащитная роль // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 47-51. - Рез. азерб. - Библиогр.: 5 назв.
100748. Оценка генетической дифференциации между двумя видами сосен *Pinus sibirica*, подвид *strobus*, и *P. sylvestris*, пород *Pinus*, в выборках из Ботанического сада и из природных популяций / Подогас А. В., Шурхал А. В., Семеринов В. Л., Животовский Л. А. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 758-762. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100749. Паничкин Л. А., Черницкий М. Ю. Биоэлектрическая реакция листа на смачивание // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 371-380. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
100750. Парфенов В. И., Рыковский Г. Ф. Итоги и перспективы флористических исследований в Белоруссии // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 85-93. - Библиогр.: 14 назв.
100751. Рабкрин Н. А. Влияние температуры и РН среды на развитие грибов родов *Naerosporium* Lohde и *Nematostonus* Drechs // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 116-120. - Рез. азерб.
100752. Рубан А. В., Федоренко Ю. П. Перераспределение энергии возбуждения между фотосистемами при фосфорилировании светособирающего комплекса // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 228-234. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
100753. Связь содержания хлорофилла, интенсивности фотосинтеза и роста с величиной удельной поверхности морских многоклеточных водорослей / К. М. Хайлов, С. А. Ковардаков, В. Л. Шмелева, Г. Г. Миничева // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 346-351. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
100754. Семихатова О. А. Экологическая физиология и ее задачи на будущее // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 62-68. - Библиогр.: 8 назв.
100755. Синещев О. А., Говорунова Е. Г., Литвин Ф. Ф. Родопсинсодержащий фоторецептор *Naematococcus*: влияние гидроксилamina на фотоэлектрические реакции и фототаксис клеток // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 51-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
100756. Собко В. Г., Zubovich Н. П. Филогенетические и эколого-географические предпосылки для прогнозирования и успешной интродукции растений рода *Daphne* L. // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 41-45. - Библиогр.: 15 назв.
100757. Соколов П. Д. Основные направления исследований по ботаническому ресурсосведению // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 26-33. - Библиогр.: 29 назв.
100758. Экспедиция в тропики Бразилии / Т. М. Червченко, Г. В. Порубиновская, В. Б. Богатырь и др. // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 16-21, табл. - Библиогр.: 5 назв.
100759. Юркевич И. Д., Голод Д. С. Основные результаты геоботанических исследований и перспективы их развития в Белорусской ССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 77-85. - Библиогр.: 15 назв.
100760. Якушев Б. И., Кауров И. А., Будкевич Т. А. Инна Федоровна Минько: [Специалист в обл. агрофитоценологии, 1938-1987: Некролог] // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 197-199: портр.

100761. Якушев Б. И., Мартинович Б. С., Кауров И. А. Иван Наумович Рахтеенко: [Ботаник, 1905 – 1988: Некролог] // Ботаника. – 1990. – Вып. 30. – С. 200 – 203: портр.

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)

100762. Алексеев В. П. Домашняя лошадь Монголии // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. – Новосибирск, 1990. – С. 149 – 167. – Библиогр. в подстроч. примеч.

100763. Ануфриев Г. А., Шарыгин Г. А. Фауна и население жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в лесных экосистемах Горьковской области // Наземные и водные экосистемы. – Горький, 1989. – С. 38 – 51. – Библиогр.: с. 50 – 51.

100764. Аронова М. З., Алексеева Т. М. Морфофункциональные особенности хеморецепторов гребневиков *Veroc succumis* // Сенсор. системы. – 1991. – Т. 5, вып. 1. – С. 5 – 15. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.

100765. Банников А. Ф. О систематическом положении семейства Carpoidea в связи с морфологией эоценового рода *Acanthonemus* // Вопр. ихтиологии. – 1991. – Т. 31, вып. 2. – С. 179 – 188. – Библиогр.: с. 187 – 188.

100766. Белянина Т. Н. Личинки и мальки бротулы (*Brotula* sp., Ophidiidae) с банки Сая-де-Малья // Вопр. ихтиологии. – 1991. – Т. 31, вып. 2. – С. 336 – 338. – Библиогр.: с. 338.

100767. Болтачев А. Р. Видовой состав ихтиоцены эстуариев мангровой зоны Гвиней // Вопр. ихтиологии. – 1991. – Т. 31, вып. 2. – С. 195 – 201. – Библиогр.: с. 201.

100768. Борисов Ю. М., Ляпунова Е. А., Воронцов Н. Н. Эволюция кариотипа рода *Ellobius* (Microtinae, Rodentia) // Генетика. – 1991. – Т. 27, № 3. – С. 523 – 532. – Рез. англ. – Библиогр.: 33 назв.

100769. Бухаринов С. В., Глушенков О. В., Хмельков Н. Т. Фауна ржанковых Нижнего Присурья и Чувашского Поволжья // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. – Волгоград, 1990. – С. 107 – 112. – Библиогр.: 10 назв.

100770. Васильев И. Е., Кубанцев Б. С. Птицы полей сельскохозяйственных культур в северных районах Нижнего Поволжья // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. – Волгоград, 1990. – С. 83 – 99. – Библиогр.: 10 назв.

100771. Веселов А. Е., Шустов Ю. А. Сезонные особенности поведения и распределения молоди пресноводного лосося *Salmo salar sebago* в реке // Вопр. ихтиологии. – 1991. – Т. 31, вып. 2. – С. 346 – 350. – Библиогр.: с. 350.

100772. Ганешина О. Т. Морфологическая идентификация ион-транспортирующих клеток в органе слуха сцинкового геккона // Сенсор. системы. – 1991. – Т. 5, вып. 1. – С. 16 – 25. – Рез. англ. – Библиогр.: 25 назв.

100773. Ганешина О. Т., Воробьев М. В. Необычная специализация треугольного лимба в органе слуха сцинкового геккона // Сенсор. системы. – 1991. – Т. 5, вып. 1. – С. 26 – 33. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

100774. Гетерохроматин как фактор, влияющий на инактивацию X-хромосомы у гибридов обыкновенной полевки (Microtidae, Rodentia) / Закиян С. М., Нестерова Т. Б., Черякуне О. В., Бочкарев М. Н. // Генетика. – 1991. – Т. 27, № 3. – С. 425 – 433. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.

100775. Гукасян Э. Х. Особенности жизненного цикла двустворчатого моллюска *Euglesa nitida* в озере Севан // Биол. журн. Армении. – 1990. – Т. 43, № 9. – С. 805 – 806.

100776. Денисов В. П., Муравьев И. В. Орнитофауна лесополос степной зоны Правобережного Поволжья // Фауна и экология позвоночных животных в

антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 75 - 83. - Библиогр.: 8 назв.

100777. Еремова Н. Г. Метаболические адаптации к температуре в период эмбрионального развития дафний // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия, Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 38 - 41. - Библиогр.: 7 назв.

100778. Ермоленко Л. Н. Генетическая дивергенция сигов рода *Coregonus* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 515 - 522. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

100779. Жукова Т. И., Кубанцева Б. С., Пескова Т. Ю. Морфологическая характеристика краснобрюхой жерлянки в Западном Предкавказье в связи с антропогенным влиянием на среду ее обитания // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 38 - 45. - Библиогр.: 6 назв.

100780. Загоруйко Г. Е. Закономерности структурной перестройки стромы миокарда сусликов при адаптации к зимней спячке // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 3 - 8. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100781. Зайни А. Х. Реализация продукционных возможностей *Daphnia Magna* на различных питательных средах // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 55 - 57.

100782. Звонов Б. М., Никольский И. Д. Структурные и генезисные связи натуральных и синтезированных акустических сигналов птиц (на примере чаек) // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 208 - 215. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 215.

100783. Иваницкий В. В. Монгольский земляной воробей // Природа. - 1990. - № 10. - С. 56 - 59.

100784. Ильичев В. Д. Памяти Бориса Николаевича Вепринцева: [Зоолог, 1928 - 1990] // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 311 - 312.

100785. К проблеме сетчатого видообразования у позвоночных: диплоидно-триплоидно-тетраплоидный комплекс в роде *Cobitis* (Cobitidae): Сообщ. // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 202 - 215. - Содерж.: 5. Происхождение четно-полиплоидных видов / В. П. Васильев, А. Г. Осинов, Е. Д. Васильева. - Библиогр.: с. 213 - 215.

100786. Казанский Б. Н., Кузнецов Ю. К. Ученый редкого типа: [К 90-летию ихтиолога Н. Л. Гербильского] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 45 - 46.

100787. Климов С. М., Александров В. Н. Гнездование околородных птиц в урбанизированном ландшафте // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 100 - 106. - Библиогр.: 7 назв.

100788. Князев И. В. О различных подходах к нахождению параметров уравнения сигмоидального роста на примере обской пеляди *Coregonus peled* // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 216 - 221. - Библиогр.: с. 221.

100789. Кончина Ю. В. О трофическом статусе перуанских анчоуса и сардины // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 240 - 252. - Библиогр.: с. 251 - 252.

100790. Коннохов Б. В. Генетический контроль детерминации и пролиферации стволовых клеток меланоцитов у млекопитающих // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 167 - 175. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 173 - 175.

100791. Котляр А. Н., Лисовенко Л. А., Евсеенко С. А. Памяти В. Н. Ефременко: [Ихтиолог, 1938 - 1990] // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 333 - 335. - Основные опубли. работы В. Н. Ефременко, с. 334 - 335.

100792. Кубанцев Б. С. Антропогенные изменения численности животных как одна из вероятных причин их микроволуции // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 3 - 10. - Библиогр.: с. 9 - 10.

100793. Кузьмин С. Л. Огненная саламандра в мифах и действительности //



Природа. - 1990. - № 10. - С. 50 - 53.

100794. Кузьмина В. В., Кузьмина Е. Г. Характеристика некоторых ферментов пищеварительного тракта стерляди *Acipenser ruthenus* // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 306 - 313. - Библиогр.: с. 313.

100795. Курышев С. В., Курышева Л. П. Ферментные белки различных классов красной и красно-серой полевок // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 480 - 486. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100796. Кустов Ю. И. Экология обыкновенного канюка в Минусинской котловине // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 119 - 126. - Библиогр.: с. 124.

100797. Лебединский А. А. Фенетические особенности популяций травяной лягушки на урбанизированной территории // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 66 - 72.

100798. Леонтьева М. Н. Об определении емкости местообитания байбака // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 85 - 88. - Библиогр.: 6 назв.

100799. Лукьяненко М. П. О видовой структуре мезопелагического ихтиоценоза над котловиной Сьерра-Леоне // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 189 - 194. - В огл. авт.: Лукьяненко М. Н. [!]. - Библиогр.: с. 194.

100800. Максимова Е. Г. Особенности строения яйцеклетки сибирского хариуса *Thymallus arcticus* в период вителлогенеза // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 300 - 305. - Библиогр.: с. 305.

100801. Малинина Н. А., Марчук Е. Г. Анализ распределения клонов клеток в ретиальном пигментном эпителии химерных мышей // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 165 - 168. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 168.

100802. Маркова Е. К., Хоружая В. В. Морфологические особенности гибридов леща и густеры Цимлянского водохранилища // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 11 - 16. - Библиогр.: с. 15 - 16.

100803. Мойсеев Н. А. Формирование системы красной крови лосося в онтогенезе // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 118 - 135. - Библиогр.: 35 назв.

100804. Пономарев В. И. Влияние температуры на общую амилолитическую активность слизистой кишечника у некоторых видов рыб бассейна р. Печора // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 292 - 299. - Библиогр.: с. 298 - 299.

100805. Пяденицы (*Lepidoptera*, *Geometridae*) Горьковской области: [Сообщ.] // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 51 - 60. - Содерж.: 2. Подсемейства *Larentiinae* и *Ennominae* / Е. М. Антонова.

100806. Пяткина Г. А. Развитие обонятельных рецепторов у личинок осетровых рыб // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 34 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

100807. Савенкова Т. П., Асанов А. Ю. Каспийская атерина *Atherina boyeri caspia* в низовьях реки Атрек // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 339 - 341. - Библиогр.: с. 341.

100808. Самородов Ю. А. Речные утки (*Anseriformes*, *Anatidae*, *Anatini*) Северо-Западного Прикаспия // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 72 - 85. - Библиогр.: с. 84 - 85.

100809. Сарычев В. В. Фауна и структура сообществ птиц очистных водоемов // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 51 - 57. - Библиогр.: 6 назв.

100810. Смирский В. Н., Алейникова К. С., Михайлов А. Т. Биохимический анализ дифференцировки стволовых клеток эпителия хрусталика глаза амфибий // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 204 - 212. - Рез. англ. -

Библиогр.: с. 210 - 211.

100811. Симчук А. П. Ассортативность скрещивания в естественной популяции дубовой зеленой листовертки (*Tortrix viridana* L.) // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 552-555. - Рез. англ.

100812. Симчук А. П. Связь биохимического полиморфизма с размерами и полом особей в естественной популяции дубовой зеленой листовертки (*Tortrix viridana* L.) // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 548-551. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100813. Современная аппаратура для криоконсервации эмбрионов млекопитающих / Ф. В. Дахно, М. И. Грошевой, А. С. Снуриков, В. Н. Тельнюк // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 50-54. - Рез. англ.

100814. Сравнительный анализ I- и C-дифференциального окрашенных хромосом пяти видов семейства Didelphidae (Marsupialia) / Анискин В. М., Варшавский А. А., Исаев С. И., Малыгин В. М. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 504-514. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100815. Стриганова Б. Р., Головач С. И., Залесская Н. Т. VIII Международный конгресс по мираподологии [Париж, июль 1990] // Изв. АН СССР. Сер. Биол. - 1991. - № 2. - С. 315-317.

100816. Тертышников М. Ф., Сигида С. И., Бичеров А. Н. Животный мир урочища Яман-Кую Терского песчаного массива // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 46-51. - В огл. 1-й авт.: Тертышников М. Ф., 3-й авт.: Бичеров А. П. - Библиогр.: 5 назв.

100817. Токранов А. М., Винников А. В. Особенности питания тихоокеанской трески *Gadus morhua macrocephalus* и ее место в трофической системе прибрежных вод Камчатки // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 253-265. - Библиогр.: с. 265.

100818. Ушаков В. А., Белобородова И. Ю. Влияние урбанизации на популяционные характеристики травяной лягушки // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 60-66. - Библиогр.: с. 65-66.

100819. Федоров В. Б. Микрогеографическая генетическая подразделенность и уровень инбридинга в популяции лесного лемминга *Myopus schisticolor* Lill // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 496-503. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

100820. Хохлов А. Н. Чибис в антропогенных ландшафтах Стравропольского края // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 113-118.

100821. Цейтлин В. Б. Оценка суточных рационов рыб, получаемых в естественных условиях // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 266-271.

100822. Цихон-Луканина Е. А., Резниченко О. Г., Лукашева Т. А. Количественные закономерности питания черноморского гребневика *Mnemiopsis leidyi* // Океанология. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 272-276. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100823. Чермных Н. А., Овсов А. С. Взаимосвязь респираторной и терморегуляторной функции дыхательной системы северного оленя // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд.-ние. - 1990. - № 115. - С. 104-117. - Библиогр.: 11 назв.

100824. Чернобай В. Ф., Никитина Н. В. Птицы Щербаковской излучины // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 58-74. - Библиогр.: 11 назв.

100825. Шернazarов Э. Ш., Бакаев С. Б., Тураев М. М. Орнитофауна и динамика ее численности в прудах Бухарского рыбхоза // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 57-59. - Рез. узб.

100826. Эргашев Н. Э. Новый представитель отряда пауков (Aganisi, Theridiidae), нуждающийся в охране // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 75.

100827. Ядгаров Т., Махмудов Б. Изменения ареала и численности некоторых видов круглоголовков из Узбекистана // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 54-57. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.

19.8 Антропология

100828. Атраментова Л. А. Брачная структура харьковской популяции по национальности и месту рождения // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 737-745. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

100829. Генетический полиморфизм эритроцитарных ферментов в популяциях бурят / Новоразовский А. Г., Агапова Р. К., Спицын В. А. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 728-736. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

100830. Золотарева И. М. Некоторые итоги антропологического исследования современного населения МНР // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 173-184. - Библиогр. в подстроч. примеч.

100831. Тумэн Д. Дерматоглифические особенности некоторых этнических групп Западной Монголии // Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии. - Новосибирск, 1990. - С. 184-192. - Библиогр. в подстроч. примеч.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

100832. Баранов В. М. Детерминация цитодифференцировки аденогипофиза в зародышнем развитии // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 175-181. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 180-181.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

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

100833. Абросимова Г. В., Шамаков Д. Н. Влияние общего охлаждения организма гиподинамии на морфо-функциональные характеристики сердца белых крыс // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд.-ние. - 1990. - № 115. - С. 136-143. - Библиогр.: 13 назв.

100834. Алгоритмы корреспонденции в задачах распознавания и стереосинтеза: [Сообщ.] // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 89-105. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Сетевой подход к процедурам узнавания и репрезентации / П. П. Николаев. - Библиогр.: 17 назв.

100835. Биохимические изменения в шитовидной железе и коре надпочечников после глубокого охлаждения до -196°C / В. А. Чуйко, Л. Г. Карпенко И. М. Бондарева и др. // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 54-56.

100836. Вартаган И. А. Акустико-речевые корреляторы сенсорной стимуляции // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 71-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

100837. Взаимодействие [^3H] АМР с клетками печени и их плазматическими мембранами / С. М. Якубовский, Г. Н. Фильченков, В. К. Науменко и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 369-373. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

100838. Влияние восстановления пищевого режима на содержание белковых сульфгидрильных групп в некоторых структурах головного мозга голодающих крыс / Б. Ф. Керимов, Ф. Б. Аскеров, С. А. Алиев, М. А. Гасанова // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 89-95. - Рез. азерб. - Библиогр.: 18 назв.

100839. Влияние метаболитов пропионатного пути на окислительную актив-

ность митохондрий печени / Н. И. Федотчева, Н. Н. Гесслер, В. Я. Быховский, М. Н. Кондрашова // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 426 - 433. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

100840. Ган О. И., Медвинский А. Л., Самойлина Н. Л. Стволовые кроветворные клетки мышей в период эмбрионального развития, предшествующий становлению печеночного кроветворения // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 133 - 136. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100841. Данилова Р. И., Бойко Е. Р. Региональные способности липидного обмена у жителей Европейского Севера // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 19 - 25. - Библиогр.: 19 назв.

100842. Евдокимов В. Г. Формирование сезонной адаптации к холоду кардиореспираторной системы человека // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 42 - 54. - Библиогр.: 22 назв.

100843. Жуков С. Я. Интегральные признаки слухового разделения сонорных согласных // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 105 - 110. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100844. Изучение роли витамина Е в биосинтезе убихинона (Q) и убихронола (QC) в печени крыс / Г. В. Донченко, А. А. Кругликова, Л. П. Швачко, И. Л. Полищук // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 354 - 360. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

100845. Иммуноферментный анализ тубулина / В. П. Курченко, Н. В. Гавриленко, М. В. Матюнина, А. П. Пикулев // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 41 - 44. - Библиогр.: 7 назв.

100846. Нагибина Т. В., Турсунов З. Т. Особенности восстановления объема жидкости в организме после длительной клиностатической гипоксии // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 51 - 53. - Библиогр.: 7 назв.

100847. Новые дифференцировочные маркеры эпителиальных клеточных линий печени мыши / Н. В. Энгельгардт, В. М. Фактор, В. Н. Баранов и др. // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 197 - 203. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 202 - 203.

100848. Особенности водно-солевого обмена при моделировании отдельных факторов космического полета в условиях высокой температуры / З. Т. Турсунов, В. А. Ходжиматов, М. А. Умарова, Т. В. Нагибина // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 30 - 33. - Рез. узб. - Библиогр.: 24 назв.

100849. Раменская Е. Б. Влияние сезонности и фотопериодизма на гормональный профиль жителей Севера // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 35 - 41. - Библиогр.: 18 назв.

100850. Рифтин А. Д. Подход к распознаванию функциональных состояний систем регуляции сердечного ритма // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 216 - 223. - Рез. англ.

100851. Солонин Ю. Г. Показатели эффективности физиологических функций в процессе адаптации к работе в условиях Севера // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 55 - 63. - Библиогр.: 9 назв.

100852. Тагиев Ш. К., Гаджиева Э. Х., Мирзоянц Ж. А. Возрастные особенности межсенсорного взаимодействия афферентных импульсаций в орбитальной коре // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 96 - 104. - Рез. азерб. - Библиогр.: 24 назв.

100853. Ткачев А. В., Суханов С. Г. Эндокринная система человека на Севере: Обзор лит. // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 5 - 18. - Библиогр.: 33 назв.

100854. Федотов В. П., Гудошников В. И., Баранова И. Н. Прямое стимулирующее влияние тиролиберина на биосинтез суммарного белка в культивируемых клетках печени плодов крыс // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - №

2. - С. 287 - 290. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 289 - 290.

100855. Физиологическое значение гидродинамического и температурного поля слезной пленки роговицы / Ю. Н. Любитов, Г. Д. Кузнецова, А. Г. Марков, В. Б. Блосфельд // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 64 - 70. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100856. Фриденштейн А. Я. Стволовые остеогенные клетки костного мозга // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 189 - 197. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 196 - 197.

100857. Шабалина И. Г., Панов А. В. Контроль энергизации митохондрий печени на уровне переносчика адениннуклеотидов в условиях низкой тоничности среды инкубации // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 439 - 446. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

100858. Яковлев В. В., Глезер В. Д., Гаузелман В. Е. Подпороговые зоны в рецептивных полях простых нейронов стриарной коры кошки // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 56 - 63. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология - см. 5.2)

100859. Погрешности измерений малых образцов на инфракрасных спектрофотометрах / В. Г. Воробьев, Т. Г. Гончар, М. А. Круглякова, В. А. Никитин // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 23 - 26.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

100860. Андреев В. И., Смолов А. В., Каюпов Т. К. Осесимметричная термопластическая деформация конечного цилиндра с учетом двумерной неоднородности материала // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 45 - 48. - Библиогр.: 5 назв.

100861. Борщ В. Л., Кравец В. В. К расчету сверхзвукового обтекания неконических линейчатых крыльев с острой передней кромкой // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 19 - 26. - Библиогр.: 8 назв.

100862. Лобачев В. Г. Экспериментальное исследование устойчивости сдвигового стратифицированного слоя // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 53 - 59. - Библиогр.: 6 назв.

100863. Попов А. Г., Вилков В. М. О двух подходах к построению нелинейных соотношений вязкоупругости для описания работы материала при нагружениях с высокими скоростями // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 100 - 104. - Библиогр.: 5 назв.

100864. Проценко А. М., Яхно М. А. Моделирование упругопластических свойств материала при анализе изгибаемой пластины с помощью МКЭ // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 85 - 87.

100865. Рафаэлян Р. М., Акопян Г. К. Исследование гидравлического режима за затвором при напорном и безнапорном движении воды // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 299 - 303. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

100866. Сынков В. Г., Глауберман О. Е., Вербицкий Е. И. Напряженно-деформированное состояние и прочность матриц // Физика и техника высок. дав-

лений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 60-68. - Рез. англ.

100867. Чиряхин А. В. О применении системы Макормака к расчету релаксирующих течений в осесимметричных каналах с центральным телом ограниченной протяженности // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 124-132. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

20.4.4 Техническая физика

100868. Исследование устойчивости полета металлических пластин, метаемых скользящей детонацией плоского заряда / А. Н. Борисов, С. М. Васильев, В. И. Кирко, И. Н. Кирко // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 162-165. - Библиогр.: 6 назв.

100869. Характер разрушения и фильтрационные свойства насыщенной жидкостью пористой среды при камуфлетном взрыве / А. Н. Бовт, Е. Е. Ловецкий, А. М. Масленников и др. // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 12-20. - Библиогр.: 9 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

100870. Зуфаров З. М., Набиев О. М., Ташев А. А. Разработка алгоритмов распределения и перераспределения ресурсов при оперативном управлении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 3-6.

100871. Липгарт Р. А. Конструкторы и ЭВМ. Основы взаимодействия в условиях НТР // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 19-20.

20.4.7 Материаловедение

100872. Павленко А. В., Чухнова Л. И. Об определении напряженно-деформированного состояния вязкоупругого волокнистого композита // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 89-93. - Библиогр.: 6 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности -
см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

100873. Гудсков А., Ямко Ю. Об опыте создания акционерного общества на промышленном предприятии // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 43-45.

100874. Левина Л. И. Хозрасчетный интерес предприятия в стимулировании роста производительности труда // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 101-105.

100875. Тимошук Л. Материальное стимулирование технического обновления [промышленного] производства // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 57-63.

21.3 Общая технология производства

100876. Гулямов Ш. М., Раджабов Б. Ш., Эшмуратов А. М. Вероятностная модель оценки оптимальной надежности микромодулей // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 11-14.

100877. Левин М. Ш. Применение иерархических гипертекстовых систем при оценке качества продукции и эффективности мероприятий // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 26-33. - Библиогр.: 14 назв.

100878. Очистка промышленно-ливневых сточных вод предприятий / Л. Б. Баранова, В. А. Потанина, В. С. Штондина и др. // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 24-25.

100879. Петриченко В. Н. Государственная научно-техническая программа "Технология, машины и производства будущего" // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 3-6.

100880. Плохов Ю. П., Цикин Б. Г. СВЧ тепловой контроль качества изделий из углепластика // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 66-75.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1.1 Экономика энергетики

100881. Дядькин Ю. Д. Проблемы и перспективы использования геотермальных ресурсов // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 12-21. - Библиогр.: 16 назв.

100882. Зенцев В. Г. Об особенностях нормирования расхода электроэнергии на предприятиях общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 129-133.

100883. Коновалов В. Ф. О проблемах и необходимости развития атомной энергетики в СССР: [Ст. министра атом. энергетики и пром-сти СССР] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 2-6.

100884. Корякин Ю. И. Так будет ли обустраиваться наша энергетика?: [Коммент. к докл. министра энергетики и электрификации СССР Семенова Ю. К. "О состоянии и перспективе развития электроэнергетики и социальной защите трудящихся отрасли в условиях рыночной экономики" и Троицкого А. А. "Основные предпосылки к разработке Энергетической программы СССР на перспективу" на съезде энергетиков СССР, дек. 1990, опубли. в журн. "Энерг. стр-во", 1991, № 2] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 6-11.

100885. Сиданов И. А., Грузин В. А., Харитонов В. П. Состояние и перспективы развития ветроэнергетики // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 136-139.

100886. Цендра В. М. Система экономических отношений в строительно-промышленном концерне [Минэнерго СССР] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 65-69.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.1 Общие вопросы

100887. Нетушил А. На основе комплексного подхода: [О физ.-мат. уровне преподавания электротехники в вузе] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 46-47.

100888. Рускол В. И. Выставка "Электротехника-90" [Москва, нояб.] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 30.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

100889. Мамиконян Б. М. Резистивный преобразователь угла поворота // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 286-290. - Рез. арм.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

100890. Абакумов А. В., Макаров И. А. Ускоренное армирование высоковольтных изоляторов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 116-121. - Библиогр.: 6 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

100891. Егизарян Л. В. Разработка нормативных характеристик энергоустановок // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 269-273. - Рез. арм.

100892. Нугманов Б. К., Баходиров А. Тормозной режим однофазного конденсаторного асинхронного двигателя с индукционным реостатом в цепи ротора

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

100893. Давыдов И. А. Малая механизация в Кыргызэнерго // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 59 - 60.

100894. Кондольский В. А. О механизации строительства электрических сетей сельскохозяйственного назначения // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 35 - 38.

100895. Найнов В. Г. Основные проблемы механизации электросетевого строительства // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 33 - 35.

100896. Пешкин В. Н. Механизация работ по сооружению линий электропередачи в тресте Целинэлектросетьстрой // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 54 - 57.

100897. Способ моделирования графиков электрических нагрузок / А. М. Аракелян, В. И. Сааков, А. А. Арутюнян, А. Р. Авакян // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 265 - 268. - Рез. арм.

100898. Федоров К. В. Механизация процессов строительства ВЛ 0,4-220 кВ // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 53 - 54.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

100899. Беляев Н. М., Гоцуленко В. Н. О влиянии запаздывания парообразования в потоке на устойчивость напорного течения // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 11 - 15. - Библиогр.: 5 назв.

22.3.3 Теплотехнические измерения

100900. Мириджанян М. М., Симонян Р. А. Прецизионный терморегулятор // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 303 - 305. - Рез. арм.

22.3.4 Энергетические топлива

100901. Симанькова М. В., Ножевникова А. Н. Гидролитические бактерии биогазовых установок // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 228 - 234. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

100902. Гасанов А. И., Локшин В. А. Вычислительная диагностика теплоизоляционных материалов // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 30 - 39. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100903. Глазков Ю. А. Рационализация маршрутов ремонта деталей газотурбинных двигателей, проверяемых капиллярными методами // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 76 - 80. - Библиогр.: 7 назв.

100904. Дроздов Ю. Н., Ерохин Б. Т., Канадзэ С. А. Оценка влияния параметров двигателя на величину эрозии критического сечения сопла // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 26 - 32.

100905. Иванов В. А., Кутахов А. Г., Голубев С. Е. Управление структурой тепловой схемы паротурбинных установок // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 28 - 35. - Библиогр.: 7 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

100906. Апатовский Л. Е., Липец А. У., Петросан Р. А. Принципиальные тепловые схемы энергоблока 500 МВт с очисткой дымовых газов при сжигании экибастузского угля // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 75-79.

100907. Гордеев В. В. Экологически чистые котлы - гарантия успешного экспорта: [Подол. машиностроит. з-д] // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 33.

100908. Гуревич М. Х., Голыгин М. В., Тупицын С. П. Анализ работы системы избыточного воздуха котла П-67 головного энергоблока 800 МВт Березовской ГРЭС-1 в эксплуатационных условиях // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 107-111.

100909. Обеспечение глубокой электрической разгрузки теплофикационных энергоблоков с сохранением отпущающей теплоты внешним потребителем / Л. П. Сафонов, П. А. Пискарев, С. И. Мочан, Д. М. Будняцкий // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 50-54.

100910. Основные направления и проблемы технического перевооружения ТЭС / Л. П. Сафонов, Д. М. Будняцкий, А. А. Пискарев, Ю. В. Смолин // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 6-11.

100911. Основные направления совершенствования схемы энергоблока мощностью 1200-1400 МВт / Л. Е. Апатовский, Р. И. Оксман, Г. Б. Смирнова, А. М. Городецкий // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 40-49.

100912. Разработка технических решений при реконструкции и техническом перевооружении энергоблоков 200 МВт с прямоточными котлами / В. Ф. Сергеев, Б. П. Дурнов, В. Н. Воляков, В. Б. Паймухин // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 80-87.

100913. Семихина Л. П., Салецкий А. М. Выбор частотного диапазона для определения эффективности магнитной обработки [теплоэнергетических] водных систем методом диэлектрической проницаемости // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 80-82. - Библиогр.: 9 назв.

100914. Стерман Л. С., Агабабов В. С., Самаренко В. Н. Утилизация продувочной воды котлов ТЭС // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 98-100.

100915. Технологические свойства макропористых модификаций слабоосновного анионита АН-221: [Водоподготовка на ТЭС] / Е. М. Гуткина, Т. К. Бруцкус, К. М. Салдадзе, Н. В. Чхеидзе // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1105-1109. - Рез. англ., с. 1150. - Библиогр.: 6 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

100916. Мойсеенко В. В., Смирнов С. В. Методическое обеспечение инженерных расчетов геосистем теплоснабжения // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 31-32. - Библиогр.: 5 назв.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

100917. Бажанов В. В., Гуревич М. Х., Коник А. Б. Структура программы и общий алгоритм расчета динамики второго контура энергоблоков АЭС с ВВЭР // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 36-40.

100918. ВВЭР: новые проект и ступень мощности или эволюция серийной модели / Пахк Э. Э., Сафонов В. И., Духовенский А. С. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 128-130. - Библиогр.: 5 назв.

100919. Выбор технических характеристик регулирующей арматуры в пусковой схеме энергоблоков АЭС / Е. В. Федер, Е. Д. Расин, А. М. Бычков, А. М. Рейнов // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 100 - 107.

100920. Государский Л. В., Федулов В. Ф., Шрамченко А. Д. Нормативное регулирование радиационной безопасности атомных станций в СССР // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 75 - 77.

100921. Казанович Б. Б., Мотовилова М. И., Бойченкова А. А. Техничко-экономические предпосылки к применению воздушно-радиаторных охладителей для энергоблоков АЭС // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 11 - 16. - Библиогр.: 5 назв.

100922. Казанович Б. Б., Скрипник В. А. Тепловая схема энергоблоков второй очереди Билибинской АЭС в пределах машзала // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 70 - 75.

100923. Кругликов П. А., Ушанова Г. А. Выбор параметров тепловой схемы энергоблока [АЭС] с тяжеловодным реактором // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 62 - 70.

100924. Натурные динамические исследования строительных конструкций реакторного отделения Крымской АЭС / И. Х. Костин, Г. Э. Шаблинский, В. Б. Затева, Л. Б. Мальцева // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 77 - 80.

100925. Нечаев А. Ф. Международное научно-техническое сотрудничество по линии МАГАТЭ: зачем участвовать и чего ожидать? // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 138 - 141.

100926. Николаев В. Г., Ромоданов В. Л. Неразрушающий контроль ПВС ВВЭР-440 с помощью импульсного нейтронного источника // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 97 - 100. - Библиогр.: 5 назв.

100927. Онегин М. С., Пашук В. В. Анализ энергетических спектров нейтронов из свинцовой мишени, облучаемой протонами энергией 1 ГэВ // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 112 - 114. - Библиогр.: 15 назв.

100928. Опыт освоения и эксплуатации оборудования конденсатно-питательного тракта турбины К-1000-60/3000 / Н. Н. Трифонов, Н. Я. Есипенко, В. Ф. Ермолов и др. // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 94 - 98.

100929. Опыт работы системы регенерации турбоустановки К-750-65/3000 Игналинской АЭС / Е. В. Федер, Е. Д. Расин, В. Б., Митенков, И. А. Дежин // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 87 - 93.

100930. Промышленные исследования системы ПСПП турбоустановки К-1000-60/3000 на третьем блоке Ровенской АЭС / Л. Л. Бачило, Г. С. Быков, А. С. Горюнов, М. Г. Телицкий // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 112 - 118.

100931. Пути повышения технико-экономических показателей машинного зала энергоблоков АЭС с ВВЭР / М. И. Гринман, П. А. Кругликов, Ю. А. Марченко, Ю. С. Сачков // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 3 - 6.

100932. Родионов Ю. Ф., Яшин Ю. А. Анализ содержания $^{239,240}\text{Pu}$ в отработавшем топливе АЭС с помощью ППД альфа-спектрометра, оснащенного ЭВМ // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 101 - 103. - Библиогр.: 14 назв.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство - см. 33.8.1)

100933. Парабучев И. А., Каякин В. В. Решение вопросов экологии в процессе проектно-изыскательских работ [в гидроэнергетике] // Энерг. стр-во. -

100934. Шкундин Б. М. Гидромеханизация - ресурсосберегающий, экологически чистый способ производства земляных работ [в энергетическом строительстве] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 30-32.

22.7 Гелиоэнергетика. Гелиотехника

100935. Техничко-экономические предпосылки создания башенных солнечно-топливных электростанций на базе ПГУ / Л. А. Яскин, В. С. Галушак, С. Л. Бочкова, И. А. Зенкова // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 22-26. - Библиогр.: 14 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

100936. Абдуллаев Ф. Х., Таджимуратов С. А. Влияние эффектов диссипации, дисперсии и нестационарной керровской нелинейности на распространение солитонов в резонансной среде // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 19-20. - Библиогр.: 5 назв.

100937. Бочарников В. И., Сирота А. А. Анализ вероятностных характеристик срыва для линейных фильтров с предварительной селекцией наблюдений // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 27-35. - Библиогр.: 6 назв.

100938. Зотиков Б. Д., Нейфельд А. А. Частотные характеристики полиномиальных фильтров повышенного порядка астатизма // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 175-179. - Библиогр.: 5 назв.

100939. Матвеев М. А., Алешин Н. П. Об оптимальных условиях возбуждения пьезоэлектрических преобразователей прямоугольными радиоимпульсами с когерентным синусоидальным заполнением // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 15-19.

100940. Рыжиков И. В., Свечников Г. С., Ситникова И. А. Физическая модель $GaAs_{0,6}P_{0,4}$ p-n-перехода, облученного быстрыми электронами // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 9-22. - Библиогр.: 29 назв.

100941. Стрижков В. А. Синтез оптимально согласованных широкополосных проволочных антенных систем // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 21-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

100942. Авдеев А. В., Авдеева Т. В., Пойзнер Б. Н. Наукометрическое исследование развития направлений квантовой электроники за 25 лет // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 394-396. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100943. Азимов Б. С., Платоненко В. Т., Сагатов М. М. Об одном автомобильном решении, возникающем при самофокусировке кольцеобразных лазерных пучков // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 323-325. - Рез. англ.

100944. Аксенов В. П., Банах В. А., Чен Б. Н. Влияние условий дифракции на излучающей апертуре на время распространения лазерного импульса в рефракционной атмосфере // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100945. Базулин Е. Г. Повышение поперечного и продольного разрешения изображения рассеивателей при экстраполяции спектра акустических голограмм // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 19-25. - Библиогр.: 13 назв.

100946. Басов Н. Г. Проблемы квантовой электроники // Природа. - 1990. - № 10. - С. 28-35.
100947. Белинский А. В. Квантовые сжатые состояния при самовоздействии: влияние дисперсии на спектр сжатия // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 343-345. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100948. Белинский А. В. О формировании квантовых полей в нелинейных резонаторах // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 399-400. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
100949. Бельдюгин И. М., Алимин Д. Д., Золотарев М. В. Фазовая синхронизация набора лазеров при различных типах внутррезонаторного многопучкового взаимодействия в нелинейных средах // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 325-330. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
100950. Братчиков А. Н., Глухов И. П. Анализ модовых шумов в интерференционных волоконных каналах распределения СВР сигналов // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 330-333. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
100951. Букатый В. И., Свердлов М. Ю. Экспериментальное исследование влияния конденсации пара на прозрачность твердого аэрозоля в поле интенсивного лазерного излучения // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
100952. Быстрова Т. В., Чижов Ю. Л. Энергетические характеристики сверхзвукового химического СО-лазера // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 305-310. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
100953. Внутррезонаторное управление лазерным излучением с помощью модулятора на основе микрокапсулированных ЖК / П. В. Адоменас, В. В. Данилов, А. П. Жевлаков и др. // Опτικο-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 13-15. - Библиогр.: 5 назв.
100954. Воробьев Н. С., Коноплев О. А. Двухканальный лазер на неодимовом стекле с плавной перестраиваемой задержкой между каналами генерации // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 292-294. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
100955. Генерационные свойства кристалла гадолиний-галлиевого граната с неодимом на переходе ${}^4F_{3/2} - {}^4I_{13/2}$ ($\lambda=1,33$ мкм) / М. Е. Дорошенко, В. В. Осико, В. Б. Сигачев, М. И. Тимошечкин // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 298-300. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100956. Гордиенко В. М., Путивский Ю. Я. Спектральные характеристики ТЕА СО₂-лазера с инъекцией внешнего сигнала // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 316-318. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
100957. Двухкаскадное укорочение импульса генерации эксимерного лазера на ХеСl с помощью ВРМБ / М. С. Джиджосев, С. В. Краюшкин, В. Т. Платоненко, Е. В. Слободчиков // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 313-315. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
100958. Елкин Н. Н. Эффект снятия вырождения мод по потерям в неустойчивом оптическом резонаторе под влиянием активной среды // Мат. моделирование. - 1990. - Т. 2, № 9. - С. 133-144. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
100959. Задерновский А. А., Ривлин Л. А. Стимулированные двухквантовые фотон-фононные переходы в непрямозонных полупроводниках // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 286-291. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
100960. Зейликович И. С., Комар В. Н. Параметрическая генерация на парах атомов в резонаторе лазера на красителе // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 311-313. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
100961. Зубенко Ф. Г., Мурыгин В. И. Магнитотриодный эффект в высоко-

омных полупроводниках // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 113-116. - Библиогр.: 6 назв.

100962. КАРС-спектроскопия колебательно-возбужденных молекул в многокомпонентных газовых потоках / А. С. Дьяков, А. А. Илюхин, В. В. Смирнов, В. А. Целиков // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 346-347. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

100963. Козин Г. И., Петров В. В., Проценко Е. Д. Детектирование отраженного излучения по частоте биений двухмодового лазера // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 391-393. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100964. Колинко В. Г., Приезжев А. В. Измерение градиента скорости в ламинарном потоке жидкости методом оптического гомодинирования при частичной пространственной когерентности зондирующего лазерного пучка // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 364-367. - Рез. англ.

100965. Колчин В. В., Шленов С. А. Генерация субпикосекундных рентгеновских импульсов в горячей твердотельной плазме // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 277-278. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100966. Кошоридзе С. И., Ткачев В. А. Нелинейные искажения, производимые $p-i-n$ диодами в управляющих радиоэлектронных устройствах // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 117-124. - Библиогр.: 6 назв.

100967. Лешенюк Н. С., Севериков В. Н., Синюк А. Ф. Режимы генерации линейного газового лазера с фазово-анизотропным резонатором // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 348-352. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

100968. Малышев В. А. Учет распределения поля в резонаторе при определении оптимальной прозрачности выходного зеркала лазеров // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 352-355. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100969. Мамзев А. В., Шкунов В. В. Неустойчивость почти встречных взаимно некогерентных волн в нелинейных средах с локальным нестационарным откликом // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 341-343. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100970. Михеев Г. М. Эффективность прямого и обратного ВКР в водороде при монохроматической накачке // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 337-339. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

100971. Мищенко Е. Д., Ахунбаев Ю. Ш. Схема регистрации излучения фотомножителем в широком динамическом диапазоне // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 52-54.

100972. Нартов С. С., Носач О. Ю., Перепечко С. И. Йодный лазер с регулируемой длительностью импульсов для нелинейных исследований // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 320-322. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

100973. Неволин В. К. О предельной длине и проводимости молекулярных мостиков, формируемых в туннельном микроскопе // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 14-20.

100974. О взаимосвязи электронного и дырочного захвата в МДП-структурах с пассивированным SiO_2 при туннельной инжекции электронов / В. С. Солдатов, И. Б. Варлашов, Н. В. Соболев и др. // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 125-129. - Библиогр.: 5 назв.

100975. Обеспечение работоспособности инжекционно-полевых схем, питаемых излучением / В. Я. Кремлев, Б. М. Орлов, Н. А. Полянский, И. А. Бондарь // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 50-54.

100976. Объемные фазовые дифракционные решетки в кристалле КТР / Е. М. Дианов, В. П. Коняев, Ю. В. Курняк и др. // Квантовая электрон. -

1991. - Т. 18, № 3. - С. 396-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100977. Одночастотный GaAs/AlGaAs-инжекционный лазер с интегральным коротким внешним резонатором / В. Н. Королев, А. С. Красильщиков, А. В. Магдунин и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 316-319. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100978. Определение скорости процессов безызлучательной релаксации при возбуждении электронных состояний в ИАГ: Nd³⁺ / М. У. Белый, В. В. Грабовский, С. Е. Зеленский, Б. А. Охрименко // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 229-233. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

100979. Оптимизация накачки активных элементов из неодимового стекла различного состава светом импульсных ксеноновых ламп / В. И. Баянов, В. И. Крыжановский, А. Р. Кузнецов и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 223-228. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

100980. Петрухин Е. А., Подсоонный А. С. Влияние времени задержки между предимпульсом и импульсом основного разряда на характеристики электроразрядного ХеСl-лазера // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 301-304. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100981. Преобразование частоты лазерного излучения в кристаллах трибората лития LiB₃O₅ / В. А. Дьяков, М. Х. Джафаров, А. А. Лукашев и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 339-341. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

100982. Прохождение фемтосекундных солитонов через волоконно-оптическую петлю / Э. А. Захидов, Ф. М. Миртаджиев, Д. В. Хайдаров и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 333-336. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100983. Прямая амплитудная модуляция излучения ДГС (JnGa)AsP/JnP-лазеров (λ -1,3 мкм) с раздельным ограничением / Д. З. Гарбузов, Ю. В. Ильин, Д. А. Кочеров и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 281-286. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

100984. Разработка методик и стендов для исследования параметров волноводных акустооптических дефлекторов / Т. Д. Шермергор, В. А. Волков, М. Ю. Кваша, Н. В. Працкиин // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 97-104.

100985. Расторгуев Ю. Г., Титов А. Н. Повышение стабильности и воспроизводимости частоты He - Ne-стандартов на E-компоненте метана // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 383-386. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100986. Расчет и оптимизация оптических характеристик диффузных отражателей, изготовленных на основе пигментов с нитевидной формой зерна / Агафонцев В. Ф., Лексин А. Н., Шерстнев В. Э., Четвериков А. Н. // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 55-59. - Библиогр.: 8 назв.

100987. Регенеративный CO₂-усилитель с управляемой длительностью импульсов / В. В. Аполлонов, К. Х. Казаков, В. Р. Сороченко, Ю. А. Шакир // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 318-320. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

100988. Серия инжекционных структур на основе монокристаллов A²B⁶ / В. В. Лосев, Г. В. Лубегин, Б. М. Орлов, Н. Д. Рухадзе // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 80-83.

100989. Следящая система туннельного микроскопа / А. В. Багдасарян, Ю. П. Маслосоев, Т. Д. Шермергор и др. // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 5-13.

100990. Создание и исследование квантового дискриминатора частоты на пучке атомов ⁸⁷Rb с накачкой и детектированием инжекционными лазерами / А. Н.

Беседина, В. Л. Величанский, А. С. Зибров, В. С. Жолнеров // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 367-373. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

100991. Столкновительный сдвиг линий CO_2 и его влияние на прохождение излучения CO_2 -лазера через атмосферу / Н. Ф. Борисова, Е. С. Букова, В. М. Осипов, В. В. Цуканов // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 1. - С. 60-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

100992. Твердотельный импульсный лазер с оптической накачкой решетками лазерных диодов / Н. Н. Грошкова, М. Н. Грудень, В. Д. Ветров и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 294-295. - Рез. англ.

100993. Управление выходной мощностью лазера с активным неустойчивым резонатором / В. В. Аполлонов, Г. В. Вдовин, В. И. Кислов и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 358-363. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

100994. Управление диаграммой направленности сфазированных лазерных наборов / О. Р. Качурин, Ф. В. Лебедев, М. А. Напартович, М. Е. Хлынов // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 387-391. - Рез. англ. - В огл. 2-й авт.: Лебедев В. [!] Ф. [!]. - Библиогр.: 10 назв.

100995. Формирование лазерного пучка с равномерным пространственным распределением / Н. Ф. Борисова, М. А. Гаврилова, Б. С. Губа и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 355-358. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

100996. Эффективная генерация УФ и ИК излучения в смеси азота с легкими инертными газами / Б. М. Беркелиев, В. А. Долгих, И. Г. Рудой, А. М. Сорока // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 280. - Рез. англ. - В огл. 3-й авт.: Рудой Н. Г. - Библиогр.: 7 назв.

100997. Эффективный лазер с прямоугольным активным элементом / А. А. Данилов, Э. Я. Никируй, В. В. Осико и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 296-297. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

(См. также № 100143)

100998. Патрушев Г. Я. Влияние турбулентности атмосферы на пеленгационную характеристику оптического угломерного устройства // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 35-37. - Библиогр.: 7 назв.

23.2.5 Другие отрасли радиоэлектроники

100999. Генерация пикосекундных рентгеновских импульсов в плотной плазме, создаваемой мощными фемтосекундными лазерными импульсами с длиной волны 308 нм / С. А. Ахманов, И. М. Баянов, В. М. Гордиенко и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 278-279. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

23.3 Связь

23.3.4 Электросвязь

101000. Исследование согласования световода с тепловыми приемниками излучения [в линиях связи] / А. Л. Агинский, М. Ю. Ведула, О. В. Елфимов и др. // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 33-35.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

101001. Аполлонов В. В., Вдовин Г. В., Четкин С. А. Датчик наклона на основе угловой дисперсии коэффициента пропускания границы раздела двух сред // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 3. - С. 379-383. - Рез. англ.

101002. Банкин О. В., Капский А. С., Помазков О. В. Комплексное бесконтактное определение кинетических параметров полупроводников на основе их

взаимодействия с СВЧ-излучением // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 91-96.

101003. Бобровская В. П., Бирокова Н. М., Соколов В. Г. Получение никелевого маскирующего покрытия с использованием процесса химического осаждения из водного раствора: [Электрон. пром-сть] // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 28-32. - Библиогр.: 9 назв.

101004. Борисенко Ю. Н., Матвиенко Д. С., Сикора А. В. Устройство для контроля светопропускания волоконных световодов // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 71-72.

101005. Влияние условий выращивания и различных технологических обработок на фотолуминесцентные свойства полупроводниковых кристаллов Ga As / М. И. Калинин, Е. П. Лаурс, М. П. Лисица, Ф. В. Мощный // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 67-74. - Библиогр.: 17 назв.

101006. Влияние электрического поля на деградационные свойства туннельных МБМ-переходов / Т. Д. Шермергор, С. Е. Калбазов, И. А. Бирюлин, В. В. Гуслинников // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 27-31. - Библиогр.: 5 назв.

101007. Гаспарян А. Г., Испирян М. Х., Симонян Р. Р. К вопросу о реальной структуре ферромагнитного материала пермаллоя // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 308-311. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101008. Гончарук Н. М., Чайка В. Е. Инерционность перестройки емкости арсенидгаллиевых варакторов с различным профилем легирования базы // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 62-65. - Библиогр.: 6 назв.

101009. Гусаков Г. М., Комарницкий А. А., Фролов А. И. Низкотемпературная ячейка для оптических исследований динамики процессов взаимодействия импульсного лазерного излучения с полупроводниками // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 66-70.

101010. Гусев В. А., Богач Н. В., Каменский В. Л. Изменение рекомбинационных свойств планарных легированных областей при геттерировании слоев // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 1-8. - Библиогр.: 10 назв.

101011. Гусева Е. К., Титов С. В., Тоом К. Э. Автоматизированная ультразвуковая установка для контроля ферритовых пластин // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 25-27. - Библиогр.: 8 назв.

101012. Двухимпульсный комбинированный лазерный отжиг кремниевых островков / Г. М. Гусаков, Т. Н. Кодратова, В. Н. Кукин и др. // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 71-79. - Библиогр.: 8 назв.

101013. Диагностика полупроводников по электрическим, фотоэлектрическим и импульсным характеристикам с помощью комплекса "КАПРОН" / Р. В. Конакова, Ю. А. Тхорик, В. И. Файнберг и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 35-46. - Библиогр.: 10 назв.

101014. Додонов А. Е. Решение задачи нестационарной теплопроводности в модулях I-го уровня РЭА с помощью табличного процессора // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 68-70.

101015. Закиров Р. М., Фартушная В. М., Фомин А. А. Высокотемпературные сверхпроводящие пленки Y-Ba-Cu-O, полученные магнетронным распылением // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 38-42. - Библиогр.: 5 назв.

101016. Золотарев О. А., Ляпунов С. А. Об оптимальном размещении суб-

сборок на кристалле БМК // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 67-68.

101017. Исследование воздействия лазерного излучения на полиимидные пленки с целью формирования интегральных резисторов / Л. А. Коледов, С. Н. Томащенко, Т. М. Щурова, В. В. Гуслятников // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 60-65.

101018. Исследование радиационной деградации в дегидратированных структурах SiO_2 -Si / В. Я. Киблик, В. Г. Литовченко, Л. Г. Плотникова, Р. О. Литвинов // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 88-92. - Библиогр.: 10 назв.

101019. Калюжный В. М., Тягульский И. П., Федоров Ю. Ю. Особенности профиля концентрации электронов в переходной области полупроводниковых структур для полевых транзисторов // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 85-88. - Библиогр.: 6 назв.

101020. Капитонова Л. Н., Кондратьев Ю. Н., Севбо М. А. Влияние циклической смены температуры на свойства волоконно-оптических модулей // Опτικο-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 22-23.

101021. Каримов А. В. Трехбарьерный фотодиод Каримова // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 17-18.

101022. Круковский С. И., Марончук И. Е., Савицкий Г. В. Электрофизические свойства слоев арсенида галлия, полученных на подложках из нелегированного полуизолирующего GaAs из расплава висмута // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 221-224. - Библиогр.: 7 назв.

101023. Метод улучшения конформности осаждения пленки алюминия / В. О. Кузнецов, И. А. Загороднев, С. А. Неустров и др. // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 43-49. - Библиогр.: 8 назв.

101024. О механизме реверсивной оптической записи в слоях TeO_2 с добавками Ge(Sn) / Михайлов М. Д., Павлович И. В., Туркина Е. Ю., Шешина Г. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 313-317. - Библиогр.: 14 назв.

101025. О природе температурной зависимости характеристик тонкопленочных электролюминесцентных МДПДМ-структур на основе Zn S: TbF_3 / С. И. Балясная, Л. И. Велигура, Н. А. Власенко, В. С. Хомченко // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 81-85.

101026. Оптические свойства пленок окиси молибдена / М. Ф. Васильева, Е. А. Федин, А. М. Искра, П. П. Яковлев // Опτικο-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 68-70. - Библиогр.: 6 назв.

101027. Особенности свойств $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$, полученных в условиях высокого давления / В. В. Немошкаленко, А. Д. Шевченко, В. Н. Уваров и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 96-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101028. Плахотный В. П., Смовж А. К., Степанчук В. П. Особенности математического моделирования растрового фотопотенциометра // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 75-81. - Библиогр.: 12 назв.

101029. Протонно- и нейтронно-активационный анализ ЦМД пленок феррит-гранатов / А. Васидов, К. М. Мукимов, Н. Абибуллаев и др. // Изв. АН УзССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1990. - № 6. - С. 64-67. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.

101030. Рудько Г. Ю., Шахрайчук Н. И. Фотолуминесцентные исследования термической активности имплантированной примеси фосфора в кремнии // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 100-103.

101031. Сандомирский С. Г. Чувствительность остаточной намагниченности

ферромагнитных изделий к магнитным характеристикам их материалов и геометрическим параметрам // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 53-59. - Библиогр.: 12 назв.

101032. Nb₃Sn-сверхпроводники с тонкими нитями, полученные методом гидропрессования / В. П. Буряк, А. Б. Дугадко, Б. А. Шевченко и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 77-84. - Рез. англ.

101033. Свойства электронного InGaP-канала в переходной области составов / М. А. Абдукадыров, А. А. Алаев, Х. Х. Бустанов и др. // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 19-21.

101034. Сергеев О. Т., Сергеев С. О., Гуркова Р. А. Цифровой индикатор на основе карбида кремния // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 94-97. - Библиогр.: 8 назв.

101035. Староверов Ю. С., Скидан Б. С., Смирнитский А. М. Покрытия из карбида циркония, полученные вакуумным дуговым методом // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 107-112. - Библиогр.: 9 назв.

101036. Стозлементная линейка светодиодов на основе карбида кремния / Р. А. Гуркова, М. П. Лисица, О. Т. Сергеев, С. О. Сергеев // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 65-67. - Библиогр.: 9 назв.

101037. Структура оксидов на поверхностях анизотропно-травленных полупроводников / Т. Я. Горбач, Н. В. Котова, Е. В. Пидлисний, С. В. Свечников // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 22-25. - Библиогр.: 7 назв.

101038. Структурные превращения и плазмохимическое травление фоточувствительных пленок халькогенидных стекол / Хан В. П., Федотова И. В., Когай В. Я., Акашкин А. С. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 392-397. - Библиогр.: 9 назв.

101039. Сукач Г. А., Сыпко Н. И. Влияние облучения нейтронами на спектры излучения, связанные с наличием цинка в красных светодиодах на основе GaAsP // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 25-35. - Библиогр.: 20 назв.

101040. Телевизионный фотометр / А. А. Киреев, И. Б. Кривошапкин, В. А. Павлов, В. Н. Якушин // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 44-46.

101041. Фильтры с высокими оптическими параметрами на основе пенополиэтилена / Н. А. Чернявская, Т. Н. Фомина, О. В. Брагина и др. // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 15-17. - Библиогр.: 9 назв.

101042. Фотозлектронические свойства гетеропереходов ГТО-GaAs / О. Ю. Борковская, А. Т. Вороженко, Н. Л. Дмитрук и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1990. - Вып. 18. - С. 97-100. - Библиогр.: 6 назв.

101043. Шермергор Т. Д., Алекперов С. Д. Модификация поверхности твердых тел с помощью сканирующего туннельного микроскопа // Физические основы функциональной микроэлектроники. - М., 1989. - С. 21-26. - Библиогр.: 7 назв.

101044. Экспериментальная тепловая томография твердых тел при импульсном одностороннем нагреве / В. П. Вавилов, Т. Ахмед, Х. Д. Джин и др. // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 60-66.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

101045. Папоян А. В. Система автоматической регистрации спектров импульсных оптических излучений // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 290-293. - Рез. арм.

101046. Симонян Р. А., Везириан Э. Г. Цифровой термометр // Изв. АН

Армения. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 305-308. - Рез. арм./
101047. Сухинов В. С. Выявление цепей обратной связи в электронных логических схемах // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 151-158.

24.4 Вычислительная техника

101048. Анализ производительности функционально распределенной вычислительной системы / В. Ф. Гузик, В. Е. Золотовский, С. М. Гушанский, В. Н. Пуховский // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 56-59.

101049. Бабенко Л. К., Дыкина Т. К., Трахтомиров А. В. Имитационная модель организации вычислительного процесса в МВС с программируемой архитектурой // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 15-19.

101050. Витиска Н. И., Витиска Э. Н. Параллельное отображение и реализация семантических сетей в многопроцессорных траньютерных системах // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 25-28.

101051. Духнич Е. И., Лукашкова Г. Н., Серов А. А. Модифицированные алгоритмы дискретного линейного преобразования вращения // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 37-38.

101052. Егоров В. А. Принципы обработки нечетких изображений с помощью МВС с программируемой архитектурой // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 30-32.

101053. Егоров В. А., Чиженко Ю. Д. Синтез нечетких коммутационных структур многопроцессорных вычислительных систем // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 28-30.

101054. Жуковский А. В. Алгоритм распознавания состояний, определяемых интервальными признаками для многопроцессорных систем // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 41-43.

101055. Иноземцев А. П. Об одном подходе к решению проблемы неявного параллелизма на МВС, использующей машинный язык высокого уровня // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 47-51.

101056. Калыев А. В., Кодачигов В. И. Об одном подходе к построению коммутационных систем МВС // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 19-25.

101057. Кодачигов В. И., Гузик В. Ф., Евтеев Г. Н. О расширении системы эквивалентных преобразований алгоритмов, реализуемых в МВС // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 35-36.

101058. Копытов Г. В., Лешко В. И., Смирнов Ю. П. Реализация кластерной операционной системы на ЭВМ Электроника-85 // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 45-59. - Библиогр.: 5 назв.

101059. Логвин П. В., Юдин В. Н. Физическая синхронизация при управлении индексами в реляционной СУБД с мультимедийным доступом // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 98-113. - Библиогр.: 6 назв.

101060. Лутай В. Н., Итенберг И. И. Алгоритм сокращенного вычисления дискретного преобразования Фурье и его аппаратная реализация // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 44-47.

101061. Ляпунцова Е. В. Многопроцессорные локальные управляющие системы с коммутацией магистральных интерфейсов // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 33-34.

101062. Махаров В. Н. Мобильная система программирования для языка Модула-2 // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 113-140. - Библиогр.: 18 назв.

101063. Мальгинов Б. В. Параллельные многомерные структуры памяти // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 59-61.
101064. Основные концепции системы программирования КЛОС / Е. Г. Березин, И. Б. Бурдонов, С. С. Гайсарян и др. // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 3-24. - Библиогр.: 8 назв.
101065. Плющ Ю. А., Притака А. И., Додонова Е. А. Арифметическое устройство с расширенным спектром вычислительных операций // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 61-63.
101066. Подсистема базового файла кластерной операционной системы / В. П. Иванников, П. В. Логвин, Г. В. Почукава, В. Н. Юдин // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 59-70. - Библиогр.: 5 назв.
101067. Система программирования КЛОС: язык Сиклос / Е. Г. Березин, И. Б. Бурдонов, С. С. Гайсарян и др. // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 25-45. - Библиогр.: 5 назв.
101068. Система цифровой обработки изображений / В. А. Пилипович, А. К. Есман, А. А. Ермилов, А. А. Визнер // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 223-225. - Рез. англ.
101069. Смагин А. А., Чумакин М. Е. Модель табличного процессора для воспроизведения логарифмов // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 53-56. - Библиогр.: 12 назв.
101070. Функции и организация подсистемы управления памятью и синхронизацией реляционной СУБД / И. Б. Бурдонов, Н. В. Игнатьева, С. Д. Кузнецов и др. // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 71-97. - Библиогр.: 13 назв.
101071. Шилейко А. В., Кочнев В. Ф. Об измерении информационной производительности вычислительных систем // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 51-53.
101072. Элементная база многопроцессорных вычислительных систем на КПУП и ее возможности / В. И. Гаврилюк, Р. С. Кильметов, Е. Б. Механцев и др. // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 63-67. - Библиогр.: 13 назв.
101073. Язневич М. И. Векторизация некоторых комбинаторных алгоритмов и их программа реализации на вычислительной системе векторно-конвейерного типа // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 159-169. - Библиогр.: 14 назв.
101074. Якимов В. В. Реализация многомерных алгоритмов сортировки на вычислительных структурах матричного типа // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 39-41.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматики и вычислительной техники

101075. Бабенко Л. К., Макаревич О. Б. Организация перспективных многопроцессорных вычислительных систем с программируемой архитектурой, базирующихся на параллельном процессоре ЕС 2703 // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 9-15. - Библиогр.: 11 назв.
101076. Каляев А. В., Божич В. И. Нейрокомпьютеры с программируемой архитектурой // Многопроцессор. вычисл. структуры. - 1990. - Вып. 12. - С. 4-9. - Библиогр.: 18 назв.
101077. Организация автоматической локализации неисправностей в логических блоках на тестере УФК 20-320 / В. С. Сухинов, А. А. Грибачев, С. А. Грибачев и др. // Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы. - М., 1991. - С. 141-151.

25.1 Общие вопросы

101078. Плешков В. М. Использование трактора ДЭТ-250 в качестве автономной станции питания при перегонах [горных] экскаваторов ЭКГ-4,6 и ЭКГ-5 // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 17-19.

25.1.1 Экономика горной промышленности

101079. Гаврилов Н. В., Никишичев Б. Г., Лавров С. И. Технико-экономический анализ рамных крепей подготовительных выработок шахт концерна "Кузнецкуголь" // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 40-43. - Рез. англ.

101080. Коряга С. С. Планирование резерва проходческой техники для концерна Кузнецкуголь // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 53-54. - Рез. англ.

101081. Нифонтов А. И., Тараносов А. М. Совершенствование хозяйственно-го механизма на шахтах // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 3-5. - Рез. англ.

101082. Серков Г. А., Майборода Л. В. Совершенствование нормирования и ресурсосбережения в бурении // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 11.

101083. Цыганов Н. А., Нифонтов А. И. Состояние и перспективы развития шахтного фонда // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 6-10. - Рез. англ.

101084. Щербятенко И. В., Иванова Е. П. Повышение эффективности магистрального транспорта газа // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 14-16.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

101085. Махмадияров С. О влиянии показателей технологического режима на эффективность процесса выщелачивания // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 63-66. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

101086. Аксенов В. В., Крашкин И. С., Лукашев Г. Е. Анализ завальных ограждений механизированных крепей для крутых пластов // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 48-52.

101087. Дурнин К. М., Коршунов В. А. Эксплуатация механизированных крепей в условиях пологих пластов с труднообрушающейся кровлей // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 45-47. - Рез. англ.

101088. Каретников В. Н., Клейменов В. Б., Никишичев Б. Г. Определение секториальных геометрических характеристик шахтных профилей // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 13-15. - Рез. англ.

101089. Лавров С. И. Исследование различных типов анкерных крепей в условиях шахты "Капитальная" концерна "Кузнецкуголь" // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 37-39. - Рез. англ.

101090. Нацаренус П. А., Кайдо И. И., Златицкий А. Н. Исследование, прогноз и борьба с пучением почвы в подготовительных выработках // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 59-60. - Рез. англ.

101091. Никишичев Б. Г., Лавров С. И., Соловьев А. С. Состояние и пути развития управления горным давлением на шахтах концерна "Кузнецкуголь" // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 26-28. - Рез. англ.

101092. Соловьев А. С., Алимов В. В. О повышении эффективности использования анкеров распорного типа // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 35-37. - Рез. англ.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

101093. Малышев В. И. Некоторые особенности окolorудных изменений на урановых месторождениях типа несогласия и в природном ядерном реакторе в Окло // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 125-126. - Библиогр.: 18 назв.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

101094. Бактериальное обессеривание горючих сланцев / Белый А. В., Анисова Л. С., Денисов Г. В., Гладченко И. А. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 222-227. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101095. Дерига С. В. Фильтр для очистки шахтных вод с синтетической загрузкой: [Концерн "Кузнецкуголь"] // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 20-21. - Рез. англ.

101096. Ивашкевич А. В. Пути улучшения качества угля на шахтах концерна "Кузнецкуголь" // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 56-57. - Рез. англ.

101097. Кузовлев В. П., Серохвостова Н. С. Опыт работы концерна "Кузнецкуголь" по охране и рациональному использованию природных ресурсов // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 17-20. - Рез. англ.

101098. Попков М. П., Никишичев Б. Г., Евтушенко А. Е. Новые системы разработки пологих и наклонных [угольных] пластов // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 30-33. - Рез. англ.

101099. Шымичек Х. Опыт эксплуатации струговой установки Гляйтшвертхобель на шахте "Рыдултовы": [Ст. из Польши] // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 61-63.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

101100. Лоссовский Е. К. Случайное бурение в нефтегазосных областях и управление его геологической эффективностью // Геофиз. журн. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 26-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

101101. Смольский В. М., Мешин Н. В., Зольников В. А. Оценка пластового давления в процессе снижения плотности раствора // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 32-33.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

101102. Аллакулов П. Э., Белоненко В. Н. Влияние акустических колебаний на течения в капиллярах и пористых средах: [Газоотдача пластов] // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 44-46. - Библиогр.: 5 назв.

101103. Влияние времени эксплуатации МГ и рабочего давления газа на физико-механические характеристики трубной стали 19Г / Н. П. Мочернюк, С. М. Красневский, Г. И. Лазаревич и др. // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 34-36. - Библиогр.: 5 назв.

101104. Дементьев Ю. Л. Альтернативный вариант подготовки газа на поздней стадии разработки месторождения // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 31-32.

101105. Долгов С. Н., Кузнецова С. В., Босняцкий Г. П. Новый материал для спецодежды персонала газовых противодонных служб // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 29-30.

101106. Назаров У. С. Влияние анизотропии на приток газа к скважине при наличии жидкости в стволе, уходящей в пласт // Изв. АН УзССР. Сер. техн.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

101107. Бараз В. И. Вид привода для ГПА: энергетический аспект // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 12-13.

101108. Курегян С. Г. К вопросу о построении автоматизированной системы распределения и учета жидких продуктов в резервуарах // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 273-277. - Рез. арм.

101109. Опыт разработки ППР на основе данных дефектоскопии: [Проект проработки для газопровода] / И. И. Велиолин, В. В. Таранович, В. В. Солина, А. А. Седых // Газовая пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 17.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

101110. Баженов Ю. Ф., Бойко Г. Г. Применение органических реагентов-модификаторов при флотации кальцийсодержащих минералов // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 35-40. - Библиогр.: 9 назв.

101111. Внедрение технологии раздельного обогащения магнетитов на комбинате "Магнетит" / Т. Г. Рудных, Л. П. Кириллов, Ю. Н. Чистяков, Е. П. Мезенцев // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 11-13.

101112. Вяльцев Ю. Л. Состояние использования природных и вторичных ресурсов на ЦОФ "Абашевская" // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 22-24. - Рез. англ.

101113. Некоторые аспекты биотехнологии минерального сырья / П. И. Андреев, Г. Г. Сидякина, С. А. Жукова, В. В. Медведкова // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 51-60. - Библиогр.: 13 назв.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1.1 Экономика металлургии

101114. Ковальчук Г. Б. Моделирование развития и размещения предприятий черной металлургии // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 47-56. - Библиогр.: 7 назв.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

101115. Изучение процесса выщелачивания концентрата магнетит-оливинитовой руды Сваранского месторождения (АрмССР) минеральными кислотами: [Сообщ.] // Арм. хим. журн. - 1990. - Т. 43, № 11. - С. 693-697. - Рез. арм., англ. - Содерж.: 4. Распределение ванадия в продуктах выщелачивания / А. А. Пользаян, Л. А. Симонян. - Библиогр.: 7 назв.

26.2 Теория металлургических процессов

101116. Алисова С. П., Ковнеристый Ю. К., Будберг П. Б. Кристаллизация расплавов в системе $TiNi - Ti_2Si_3 - TiCuNi(T)$ // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 108-112. - Библиогр.: 7 назв.

101117. Бородин В. С. Гидродинамика литейных процессов и обратные задачи теплообмена // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 133-137. - Библиогр.: 7 назв.

101118. Влияние термовременной обработки расплава на структуру монокристаллов никелевого сплава / Е. В. Агапова, В. В. Пономарев, Г. Н. Панкин и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 99-103. - Библиогр.: 14 назв.

101119. Вязкость и электросопротивление расплавов Al-Si и влияние их структурного состояния на строение литого металла / О. А. Коржавина, И. Г. Бродова, В. И. Никитин и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 10-17. - Библиогр.: 19 назв.

101120. Губенко А. Я. Взаимосвязь между свойствами жидкой и твердой фаз [в расплаве] // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 27-33. - Библиогр.: 22 назв.
101121. Комаров А. Ю., Проценко С. П., Байдаков В. Г. Молекулярно-динамическое исследование плавления и кристаллизации в двумерной Леннард-Джонсовской системе // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 34-42. - Библиогр.: 16 назв.
101122. Недопекин Ф. В. Гидродинамика и тепломассоперенос при затвердевании слитков и отливок // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 127-133. - Библиогр.: 6 назв.
101123. Новиков В. К., Невидимов В. Н., Топорищев Г. А. Сравнение моделей шлаковых расплавов на примере расчета активности оксидов в многокомпонентной алюмосиликатной системе // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 3-9. - Библиогр.: 13 назв.
101124. Состояние атомов железа в расплаве фаялита / А. Г. Бобковский, Л. Г. Ким, Л. Ш. Цемехман, Г. П. Ермаков // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 105-108. - Библиогр.: 9 назв.
101125. Черная Я. И., Баум Б. А. О температурных зависимостях вязкости жидких сплавов никеля с хромом // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 103-105.

26.3 Металлургическая теплотехника

101126. Кашеев И. Д. Основы формирования защитных покрытий на огнеупорах // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 5-7. - Библиогр.: 6 назв.
101127. Малогабаритная высокотемпературная туннельная печь с инжекторной системой отопления / А. Ф. Утенков, А. Б. Корниенко, А. Н. Летов и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 19-21.
101128. Огнеупорная желобная масса на основе отходов производства карбидкремниевых изделий / Ю. Ф. Костыра, Н. С. Климович, Н. А. Прошенков и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 32-33.
101129. Периклазоуглеродистые огнеупоры на связке из технических лигносульфонатов с добавками комплексного действия / Л. И. Андриевских, Л. Д. Бочаров, В. Н. Коптелов и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 13-16. - Библиогр.: 6 назв.
101130. Расчет движения и нагревания торкрет-частиц в газокислородной струе / З. Ф. Каримов, А. А. Шершнев, Т. М. Чекрыгина и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 21-24. - Библиогр.: 5 назв.
101131. Совершенствование состава и исследование характеристик модифицированного диоксидциркониевого бетона гидратационного твердения для высокотемпературной футеровки / Л. Б. Боровкова, Т. И. Бородина, Г. Е. Вальяно и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 8-10. - Библиогр.: 10 назв.

26.4 Metallургия черных металлов

101132. Безжон Н. Н. Замена несущих балок котла-утилизатора [конвертера] // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 10.
101133. Влияние частоты тока на его электролитическое действие при моделировании электрошлакового переплава стали / В. В. Никитин, А. С. Чуркин, Л. Н. Бармин и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 91-94. - Библиогр.: 12 назв.
101134. Иванченкова Л. Г. Модифицирование чугуна в форме с применением пенокерамических фильтров // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 16-17.
101135. Испытание магnezальношпинелидных огнеупоров при газокислородном рафинировании коррозионностойких сталей / Л. Б. Романовский, В. А. Терехин, Ю. В. Садовник и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 24-27.
101136. Металлопроизводные разделительные кольца к МНЛЗ горизонтального типа / Ю. Г. Зельцер, В. М. Шукин, В. Г. Бабиев, Ю. А. Смирнов // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 27-29.

101137. Служба огнеупоров в шахтных печах при выплавке ферросплавов металлургическим способом / В. И. Васильев, И. А. Гнедина, Н. А. Яшина, Л. А. Дьяконова // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 29-32.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

101138. Применение алгоритма технической диагностики для управления процессом получения композиционных и пористых материалов методом вынужденной пропитки / М. Ю. Барышников, Л. М. Вальдман, Р. Х. Фатхулин и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 18-26.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

101139. Влияние фосфорсодержащих анионов на ингибирование окисления графита / Пирогов Ю. А., Довгопол И. В., Пустовар П. Я., Солошенко Л. Н. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 417-418. - Библиогр.: 7 назв.

26.7 Обработка металлов давлением

101140. Бейгельзимер Я. Е. Анализ чувствительности процессов обработки металлов давлением к изменению управляющих параметров // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 69-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

26.7.2 Производство труб

101141. Волков В. В., Жукевич - Стопа Е. В. Высококомбинированная антикоррозийная защита труб алюминием // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 12-13.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

101142. Исследование возможности получения методом гидропрессирования проволочных образцов из металлооксидной керамики / В. П. Буряк, Б. А. Шевченко, Е. А. Павловская и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 105-108. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

26.8 Металловедение

101143. Блантер Я. М., Панцулая А. В. Аномалия продольного магнитосопротивления металла вблизи электронного топологического перехода // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 18-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

101144. Богачук Ю. Я., Нестеренко С. А. Применение органических сульфонов в качестве ингибиторов коррозии металлов // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 1-5. - Библиогр.: 23 назв.

101145. Бужинский С. А., Вальков В. И., Романова Н. А. Влияние одноосных давлений на магнитные превращения порядок - порядок в сплавах Fe₃-Mn₃As // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 89-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

101146. Влияние высокого давления на энергию дефекта упаковки ГЦК-сплавов / В. Б. Примислер, Т. Е. Константинова, А. А. Добриков и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 48-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

101147. Влияние давления при кристаллизации на структуру и свойства сплава Al₂₃-3 / Л. И. Сарафанова, А. И. Батышев, А. А. Абрамов, А. С. Любавин // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 8-9.

101148. Исследование взаимодействия карбида (W, Mo)C с кобальтом / Решина Э. И., Машевская В. И., Вараксина А. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 283-287.

101149. Новиков С. А., Рузанов А. И. Исследование процесса откольного разрушения в алюминиевом сплаве АМгб // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1991. - № 2. - С. 158-162. - Библиогр.: 7 назв.

101150. Особенности магнитного состояния стареющего железоникелевого сплава / В. В. Кокорин, А. В. Миньков, В. А. Черненко, В. М. Качалов // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 38-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

101151. Особенности пластической деформации и разрушения мартенситноста-реющей стали с выделением второй фазы / В. Б. Примислер, Т. Е. Константинова, А. А. Добрик и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 52-55. - Рез. англ.

101152. Свойства вторичных алюминиевых сплавов, модифицированных нитри-дом титана / Д. Ф. Чернега, З. Бондарск, К. В. Михаленков и др. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 6-7.

101153. Свойства фаз в двухфазной области системы Fe-Cu / Леонов В. В., Машуков А. В., Оборин Л. А., Черепанов А. И. // Изв. АН СССР. Не-орган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 288-290.

101154. Химическая неоднородность слитка шихтовой заготовки для получе-ния аморфного сплава $Fe_{70}Cr_{10}P_{13}C_7$ / М. М. Громова, А. Г. Каневский, А. А. Новиков и др. // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 94-96.

101155. Шабанов О. М. Сопряжение химических и электрохимических про-цессов в производстве металлов // Расплавы. - 1991. - № 1. - С. 76-83. - Библиогр.: 27 назв.

101156. Эффекты давления в металлокерамике / В. М. Свистунов, В. Ю. Та-ренков, А. И. Дьяченко и др. // Физика и техника высок. давлений. - 1991. - Т. 1, № 1. - С. 93-96. - Рез. англ.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

101157. Архангельский В. Н. О показателях и методах оценки технического развития производства в машиностроении // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 65-67.

101158. Грисимова Е. Н. Ценообразование на взаимозаменяемую машиностро-тельную продукцию // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 5, Экономика. - 1991. - Вып. 1. - С. 67-74. - Рез. англ.

101159. Залесов В. А., Корабельников В. М., Новиков Ю. В. Перевод вы-числительного центра на хозрасчет: [Ленингр. машиностроит. об-ние им. Карла Маркса] // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 41-45.

101160. Колпаков Н. М., Алтаев А. В. Формирование рынка грузоподъемных кранов // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 26-27.

101161. Кочетов Е. В., Киселев Н. Н., Кузнецов В. Г. Тяжелое экскавато-ростроение: состояние, проблемы, перспективы развития // Строит. и дор. маши-ны. - 1991. - № 3. - С. 4-7.

101162. Кудряшов В., Сажинец С. Опыт становления акционерных отноше-ний: На примере ГАСП "Конвейер" // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 37-42.

101163. Фильберт Л. В. Опыт аренды в литейном производстве // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 25-26.

101164. Фисак Е. П. Снижение ресурсоемкости при модернизации судов // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 60-62.

101165. Эткин Д. М., Корольков Ю. А., Лахно Р. П. Прогноз потребности в АТС как основа экономических методов управления продукцией // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 4-6.



101166. Бойцов Б. В. Методы и средства обеспечения ресурса машин // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 9-10.

101167. Вайсфельд Д. О., Конколович А. Г., Маленков М. И. Исследование КПД червячной передачи в вакууме // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 16-18.

101168. Вяжи И. Э., Прядко А. И., Юдин В. И. Жесткость фланцевых соединений при действии крутящего момента // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 26-27.

101169. Диалоговая система расчета пружин / А. Я. Оксененко, А. И. Жерняк, Л. В. Колкова и др. // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 22-23.

101170. Евсеев Д. Г., Медведев Б. М., Григорьян Г. Г. Акустико-эмиссионный контроль структурной неоднородности деталей узлов трения качения // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 11-14. - Библиогр.: 6 назв.

101171. Ибрагимов А. И., Рахматкариев Ш. У., Зиятдинов Р. Динамика валочного джина с вариатором // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 36-40. - Библиогр.: 6 назв.

101172. Испытания износостойкости резьбовых втулок регулирующих шибрных клапанов / В. И. Куликов, Л. В. Воронкова, Л. Д. Замосников, Л. Г. Тэн // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 19.

101173. Исследование фреттинг-износа крупных деталей, соединенных натягом / В. Т. Фирсов, В. Т. Лебедь, И. А. Бобух, Г. М. Гречушкин // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 14-16. - Библиогр.: 5 назв.

101174. Касеев К. С. О свойствах объектов с позиций синергизма: [К изуч. в машиностроении] // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 7-8.

101175. Моцаренко Г. П. Перспективы развития и применения конструкций установок с переменным полем вибрации // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 81-85.

101176. Печеный В. И. О технологической приработке тяжело нагруженных редукторов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 41-43. - Библиогр.: 5 назв.

101177. Пчелин А. В. Реконструкция предприятия: [На прим. ГПЗ-1] // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 1-4.

101178. Складьевский А. Н., Тумаркин М. М., Савченко Ю. В. Некоторые особенности построения электрогидравлических следящих приводов испытательных машин // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 23-26. - Библиогр.: 12 назв.

101179. Фу Сундиюн, Ван Шаозун, Тан Цзохуа. Прибор для измерения кинематической погрешности зубчатых колес: [Ст. из КНР] // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 51-52. - Библиогр.: 7 назв.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

101180. Степанов А. И., Рябов М. Н. Контрольно-сборочный комплекс [по выпуску подшипников] // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 27-29.

101181. Уткин Г. П., Сиглаев С. Н. Автоматизация технологической подготовки заготовительного производства // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 63-64.

27.4.2 Литейное производство

101182. Белявский Г. И., Шалунов Е. П. Получение биметаллических отливок с вкладышами из дисперсанупрочненных композитов // Литейн. пр-во. -

1991. - № 3. - С. 15 - 16.

101183. Блинов В. М., Макаров Е. Т., Цыцур А. А. Технологические схемы пылеподавления пневмогидроорошением [в литейном производстве] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 26 - 27.

101184. Бульштейн Р. И., Городчиков В. Н. Экономичность применения противопригарных красок на основе ОМС [для форм и стержней чугунного литья] // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 25.

101185. Иванов А. А., Крушенко Г. Г. Приготовление алюминиево-кремниевой лигатуры с помощью вибрации // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 7 - 8.

101186. Кайнов В. М. Выставка, приуроченная к 13 международной конференции по литью под давлением [Мюнхен, май - июнь 1990] // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 17 - 18.

101187. Кенис М. С., Муратов В. С., Чечушкин П. Г. Управление структурой и свойствами кокильных отливок // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 12 - 13.

101188. Крук С. И., Черепанов В. А., Копелиович Б. А. Высокотемпературная газостатическая обработка отливок из алюминиевых сплавов // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 9 - 10.

101189. Лебедев В. М., Крейс Ф. И. Применение литейных алюминиевых сплавов в народном хозяйстве // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 5 - 6.

101190. Михеенков М. А., Горфинкель В. М., Порхунов Р. В. Физико-механические основы механической регенерации формовочных песков // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 15 - 17.

101191. Найдек В. Л. Создание новых технологий и материалов [литейного производства] на основе фундаментальных научных исследований // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 2 - 4.

101192. Трудаяв В. В., Кузнецова В. В., Кайнов В. М. Особенности литья под давлением крупногабаритных и тонкостенных деталей // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 14 - 15.

101193. Установки для сушки стружки [в литейных цехах] / Ю. Е. Порошин, В. М. Потысьев, Л. Г. Ипатова, Ф. С. Федоров // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 22 - 23.

101194. Устранение дефектов отливок из алюминиевых сплавов газостатической обработкой / А. П. Шляхин, П. Я. Тиккоев, Е. А. Гришаев, Н. А. Вороница // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 11 - 12.

101195. Шпуй Ю. А. Техническое перевооружение литейных цехов при вертикально-стопочной формовке поршневых колец // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 24 - 25.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

101196. Бровман М. Я. Деформация заготовок при вальцовке // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 60 - 61.

101197. Жернаков В. С., Савченко В. А., Рысь Ю. Г. Определение параметров пластической деформации металла по профилю накатанной резьбы // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 62 - 63.

101198. Наумчев Б. А. Холодная объемная штамповка спеченных заготовок вместо второго прессования // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 58 - 59.

101199. Яворский В. С. Высадка с электротермоциклическим нагревом // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 59 - 60.

27.4.4 Обработка металлов резанием

101200. Еремин А. И., Митрофанов В. Г. Классификация оборудования для системы автоматизированного проектирования технологических процессов [меха-

- нообработке] // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 38-39.
101201. Жабин А. И., Кухтик Т. В., Шишкевич О. С. Остаточные напряжения при [механической] обработке корпусных деталей открытого типа // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 40-41.
101202. Полупан Б. И., Лавринова Е. С. Качество обработанной поверхности при врезном шлифовании с применением правящих роликов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 43-45. - Библиогр.: 5 назв.
101203. Ташлинский Н. И., Попов А. В., Лившиц Л. М. Влияние СОЖ на стойкость торцевых твердосплавных фрез при низкой жесткости технологической системы // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 50-51.
101204. Худобин Л. В., Берзин В. Р., Шумилин В. Н. Разработка и исследование средств управления движением СОЖ при шлифовании // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 47-50. - Библиогр.: 5 назв.
101205. Шрайман С. М. Тенденция развития технологии механообработки, металлорежущих станков и инструментов: [По материалам сов. и зарубеж. исслед.] // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 30-33.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

101206. Сердюк Л. И., Касьянов А. И. Виброобработка деталей на станке с управляемым возбудителем колебаний // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 46-47.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

101207. Влияние режимов лазерной сварки и резки на структурообразование в зонах термического влияния тонколистовых изделий / С. В. Усов, М. М. Кокоулин, А. Г. Фомичев и др. // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 53-54.
101208. Корольков П. М. 43-й конгресс Международного института сварки [г. Монреаль (Канада), июль 1990] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 18-19.
101209. Неразрушающий контроль качества сварных швов электросварочных труб в технологическом потоке / В. Е. Щербинин, А. С. Шлеенков, М. А. Копьев и др. // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 41-47. - Библиогр.: 9 назв.
101210. Совершенствование электродуговой сварки толстолистового металла с программированием параметров режима / В. А. Шаферовский, А. Н. Серенко, С. В. Рудь, А. В. Мирошниченко // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 15, 18.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

101211. Арканова И. А., Величкин В. П., Бунькова Н. Л. Сточные воды гальванического отделения в замкнутом водопользовании // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 26-27.
101212. Голанд Л. Ф., Немайзер Ю. А. Закалка крупногабаритных изделий с использованием водовоздушного способа охлаждения // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 7-20-21.
101213. Кашина Л. Л., Чумаевский В. А., Мазилев В. Ю. Концентрат для пароструйного фосфатирования // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 27-29.
101214. Кошель Н. Д. Моделирование на ЭВМ свойств локальных систем улавливания - промывки в гальвонотехнике // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 12-17. - Библиогр.: 14 назв.
101215. Способ контроля дробеударного упрочнения деталей / В. А. Остапенко, Д. Л. Липсман, А. В. Кулемин, А. Я. Малолетнев // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 55-56.

101216. Способ повышения долговечности твердых смазочных покрытий // 3. С. Рубцова, Л. Н. Сентюрихина, О. С. Гурвич, О. Б. Минков // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 10-11.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

101217. Караханян Л. М. Групповое управление оборудованием с УЧПУ // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 25-27.

101218. Карпенко М. И. Установка для изготовления стержней // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 21-22.

101219. Климычев С. Б., Михаленко Ф. П. Перспективный метод повышения стойкости формообразующих штампов из легкоплавких сплавов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 57-58.

101220. Модернизация аппарата А-820К / А. Н. Пащин, В. Д. Ковалев, Г. С. Якимяшин, В. К. Коюда // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 13-14.

101221. Электроприводы для станкостроения и робототехники: Состояние и перспективы / Г. С. Коротков, А. А. Кириллов, А. И. Кондриков и др. // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 33-38.

27.5.4 Энергомашиностроение

101222. Аэродинамическое исследование переходных каналов компрессора ГТУ / Е. С. Иванов, С. В. Маев, В. Ю. Николенко, А. М. Темиров // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 6-9. - Библиогр.: 6 назв.

101223. Вихриев С. Б. Имитация температурного состояния [турбогенераторов] на образцах // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 17-18.

101224. Выбор взаимного углового смещения рабочих колес и направляющих (сопловых) аппаратов / Б. И. Боровский, А. И. Дмитриенко, В. Л. Хитрик, А. А. Ярошенко // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 9-11.

101225. Гругман Р. А., Тенин И. А., Оргиян А. А. Станки для копирной обработки поршней [двигателей внутреннего сгорания] // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 30-32.

101226. Дешко П. А. Использование информации системы "Анализ-86" для оценки технического состояния маслосистемы двигателя НК-86 // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 28-35.

101227. Дешко П. А. Оценка загрязненности маслофильтра двигателя НК-86 по изменению перепада давления на фильтре // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 35-38.

101228. Обоснование конструктивного профиля турбоустановки и разработка принципиальной пусковой схемы второго контура энергоблока с ВГМ / Ю. В. Смолкин, М. С. Иткин, П. П. Суворов, Г. А. Буровников // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 54-62.

101229. Пасынков Р. М. Особенности расчетов и конструирования аксиально-поршневых гидромашин // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 20-22. - Библиогр.: 7 назв.

101230. Тепловые схемы турбоустановок АЭС производства по ЛМЗ: достигнутый уровень и перспективы развития / В. В. Малев, Ю. Н. Неженцев, В. Я. Бальва и др. // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т]. - 1990. - 259. - С. 17-28. - Библиогр.: 9 назв.

101231. Черный А. П., Масленников С. М. Автоматизированная обработка пространственных поверхностей корпусных деталей и узлов пониженной жесткости [для энергоустановок] // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 21-24.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

101232. Ржебаев Э. Е., Газетдинов В. Г. Насосные агрегаты с рекуперативными турбинами – новое направление в отечественном гидромашиностроении // Вестн. машиностроения. – 1991. – № 3. – С. 18–19.

27.5.8 Горное машиностроение

101233. Колесников Е. Ф., Ильин В. А., Беликов Н. Л. Унифицированный ряд шахтных передвижных проходческих лебедок типа ЛПЭП // Тяжелое машиностроение. – 1991. – № 3. – С. 5–6.

101234. Модернизация регуляторов давления газа РД-64 / Ю. И. Котов, В. Ф. Ермаков, В. А. Железный // Газовая пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 18–19.

101235. Никитин С. Г. Зарубежные связи в области горного машиностроения // Тяжелое машиностроение. – 1991. – № 3. – С. 29–31.

101236. Согин А. В. Основные принципы создания машин и технологий для добычи сапропеля на основе системного подхода // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. – Горький, 1990. – С. 73–82.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

101237. Браун А. Е., Савинкова Е. В. Микропроцессорная система управления гидронажимными устройствами для станов холодной прокатки // Тяжелое машиностроение. – 1991. – № 3. – С. 2–4.

101238. Ивченко Е. А., Панченко Ю. Н., Щербак В. И. Рекомендации по проектированию устройств оборотного водоснабжения и шламоудаления мокрых газоочисток вагранок и сталеплавильных печей в условиях действующих предприятий // Водоснабжение и сан. техника. – 1991. – № 3. – С. 14–15.

101239. Совершенствование гильзовых кристаллизаторов шестиручевых радиальных сортовых МНЛЗ / А. К. Белитченко, В. Б. Гакин, А. С. Костин и др. // Тяжелое машиностроение. – 1991. – № 3. – С. 11–14.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

101240. Дорфман Е. А. Эксергетический метод оптимизации многоступенчатых выпарных установок гидролизного производства // Гидролиз и лесохим. пром-сть. – 1991. – № 1. – С. 11–13. – Библиогр.: 5 назв.

101241. Игдалов М. П. Новый лесопромышленный трактор // Лесн. пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 18, 25.

101242. Ильинский Б. В. Как механизировать шивку приводных ремней [лесных машин] // Лесн. пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 23.

101243. Лемешко А. П., Тюрюханов Г. К. Станок бесстружечного резания древесины // Лесн. пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 20–22.

101244. Марковский Г. А., Майко И. П., Саволайнен Р. Ю. Финские многооперационные лесозаготовительные машины // Лесн. пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 16–17.

101245. Оценка неплоскостности опорного кольца поворотной роликовой опоры машины ЛП-19А / Я. И. Шестаков, А. В. Муравьев, Л. А. Братчиков, Ю. Ф. Никифоров // Строит. и дор. машины. – 1991. – № 3. – С. 22–23.

101246. Ткалич В. А., Пачев В. П., Белковский В. Н. Для повышения надежности шли [лесозаготовительных машин] // Лесн. пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 24.

27.5.13 Полиграфическое машиностроение

101247. Присяжный В. С. Полиграфическое оборудование – на международный уровень // Тяжелое машиностроение. – 1991. – № 3. – С. 28–29.

27.5.14 Транспортное машиностроение

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

101248. Маслов В. В. Участие иностранных фирм в производстве пассажирских вагонов // Тяжелое машиностроение. - 1991. - № 3. - С. 33 - 34.

27.5.14.2 Автомобилестроение

101249. Агранович А. Б., Кауров В. А., Филин Ю. Н. Установка для термодинамических испытаний поршней [автомобильных и тракторных дизелей] // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 29.

101250. Бахмутов С. В., Рыков Е. О., Шемякин Ю. В. Силовой метод оценки устойчивости и управляемости автомобиля // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 16 - 19.

101251. Бернацкий В. В., Зверев И. Н. Универсальный шинный тестер // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 22 - 24.

101252. Для экстремальных условий эксплуатации // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 8 - 13. - Содерж.: Автомобили / В. И. Котляренко; Подшипники / Р. В. Коросташевский, В. С. Буркин.

101253. Есеновский-Лашков Ю. К., Истомин С. С., Тер-Мктычян Г. Г. Автомобильная выставка в Амстердаме. Двигатели [Нидерланды, 1990] // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 37 - 39. - Продолж. Начало: № 2, 1991.

101254. Мариев П. Л., Бондарев И. Ф. БелАЗы 1990-х годов // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 6 - 8.

101255. Рахмелевич В. Е., Бурлаков Е. Е., Пушенко Т. Л. Применение импортных программируемых контроллеров [на Горьковском автозаводе] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 11.

101256. Система автоматического дозирования катализатора и его подачи в бегуны: [Произв. об-ние "АвтоЗИЛ"] / В. И. Дормидонтов, Ю. И. Маринин, В. И. Таранов, П. В. Тихунов // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 20 - 21.

101257. Степанов Ю. А. Типовая планетарная коробка передач // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 14 - 15.

101258. Чернов В. А. Транспортные средства для перевозки бригад электролинейщиков // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 60 - 63.

27.5.14.3 Судостроение

101259. Айриянц Э. Лесовоз "Игорь Ильинский" // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 26 - 27.

101260. Левтов С. З. Состояние и перспективы развития ручных и переносных машин для судостроения // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 18 - 19. - Окончание. Начало: № 2.

101261. Стецурин А. С., Шевчук А. А. Перспективы научно-технического сотрудничества с зарубежными странами по созданию новой техники // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 47 - 51.

101262. Чаплыгин Ф. Т., Васильева Э. М. Расчет механизированной расстановки стрел грузовых устройств промысловых судов // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 56 - 57.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

101263. Алабин М. А., Алабин Ю. М. Повышение топливной эффективности турбовальных двигателей // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 3 - 16.

101264. Алабин М. А., Козицкий А. Д. Контроль величины тяги ТРДД при взлете и на крейсерском режиме полета // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 16 - 24.

101265. Казаков А. Ф. Основные источники возникновения электростатического заряда на поверхности воздушных судов при работе реактивных двигателей

// Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 38-42. - Библиогр.: 5 назв.

101266. Комов А. А., Мельчаков В. С. Применение реверса тяги на самолетах // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 91-95.

101267. Максимович Г. Крепки ли крылья Родины?: [О самолетостроении] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 89-94.

101268. Математическое моделирование процессов обледенения элементов конструкции воздушных судов / В. В. Иванов, В. И. Плужников, Б. И. Симон, Т. Г. Горохова // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 95-101.

101269. Математическое моделирование течения воздушного потока, индуцируемого воздухозаборником, при наличии срыва с его острых кромок / В. И. Плужников, В. В. Иванов, Б. И. Симон, Т. Г. Горохова // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 73-79.

101270. Накопление воздуха в элементах топливной системы самолета Як-40 и оценка его влияния на работу двигателей силовой установки / М. А. Алабин, А. М. Александров, В. В. Дворниченко и др. // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 80-91.

101271. Проблема защиты самолетов с ТВД от опасных отрицательных тяг и пути ее решения на современном этапе создания винтовентиляторных двигателей и систем их автоматического управления / В. И. Петрусевич, Ю. Б. Бобров, В. Г. Пальтов, Ю. А. Скляр // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 47-51. - Библиогр.: 8 назв.

101272. Скрипниченко С. Ю., Пешак М., Боршани Ф. Повышение топливной эффективности самолетов Л-410УВП-Э и Л-410УВП // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 65-73.

101273. Смолин А. А. Совершенствование системы работ по увеличению ресурсов эксплуатируемых авиадвигателей // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 51-58.

101274. Троепольский А. С., Сульгина Т. В. Разделение по погрешностям диапазона измеряемых расходов топлива // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 101-103.

101275. Филимонов С. А. К теории резонансного метода контроля качества клеевых соединений [в авиационных конструкциях] // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 28-36. - Библиогр.: 15 назв.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

101276. Григорович А. А., Лебедев В. А., Миронов В. И. Автоматическая система защиты кранов на базе однокристалльной микроЭВМ // Тр. ВНИИ стрит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 31-37.

101277. Карасев Г. Н., Хола Исса. Расчет параметров главной балки мостового крана // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 27-29.

101278. Кузьмич Ф. Д. Кабелеукладочный комплекс на базе трактора К-701 // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 58-59.

101279. Ломоносов Ю. А. Средства механизации и приспособления для монтажа проводов ВЛ6-10кВ // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 50-53.

101280. Маш Д. М. Устройство для автоматической установки платформы грузоподъемного крана // Тр. ВНИИ стрит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 58-61.

101281. Маш Д. М. Юстировка ограничителя нагрузки на самоходном гидравлическом кране с телескопической стрелой // Тр. ВНИИ стрит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 69-75.

101282. Смирнов А. К., Прищеп М. М. Кран-установщик опор на базе трактора ТТ-4 // Энерг. стр-во. - 1991. - № 4. - С. 57-58.

101283. Шутиков Н. И. О повышении технического уровня крановой техники

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

101284. Аппаратура для измерения и индикации координат режущей кромки ковша экскаваторов / Л. Е. Регирер, Б. А. Роговой, Г. Н. Дурнева, А. И. Криворучко // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 19 - 25.
101285. Баракан Г. Б., Кузнецов В. В. Машины и механизмы для строительства и ремонта электрических сетей // Энерг. стр.-во. - 1991. - № 4. - С. 38 - 44.
101286. Блу М. М., Дьяконов В. В., Сыркин М. Ю. Распределенные микропроцессорные системы управления бетоносмесительными установками и узлами // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 26 - 31.
101287. Борисов С. В., Вагуев М. А., Каминский Л. С. Применение унифицированных измерительных модулей в САУ СДМ // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 89 - 94.
101288. Брыков Н. Н., Попов С. Н. Методика поведения испытаний материалов, предназначенных для изготовления лопаток роторов асфальтосмесительных установок // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 24 - 25. - Библиогр.: 6 назв.
101289. Волков Д. П. Кафедра строительных машин МИСИ - первая кузница специалистов по строительным машинам и механизации строительства // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 3 - 4.
101290. Давидович М. Б. К выбору электронных индикаторных устройств [строительных и дорожных машин] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 84 - 89. - Библиогр.: 6 назв.
101291. Давидович М. Б., Ермак Е. И., Лебедев В. А. Микропроцессорное устройство отображения информации на базе контроллера КМБ-48 для одноковшовых экскаваторов // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 10 - 19.
101292. Диордица В. Я. Средства малой механизации для электросетевого строительства // Энерг. стр.-во. - 1991. - № 4. - С. 44 - 50.
101293. Иванов А. Б. Реализация чувствительных к нагрузке систем управления гидрофицированными машинами на базе электронных вычислителей и датчиков давления // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 61 - 69.
101294. Износостойкая наплавка зубьев ковшей экскаватора / А. А. Данькин, В. И. Светлополюнский, Н. Н. Тюрин и др. // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 15 - 16.
101295. Иншаков А. А. Алгоритм функционирования тестов диагностирования микроконтроллеров строительного-дорожного машин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 76 - 80.
101296. Киндинов В. В., Миронов В. И. Источники вторичного электропитания электронных и микропроцессорных систем мобильных строительных и дорожных машин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 80 - 84.
101297. Кононыхин В. Д. Строительная робототехника - новое направление в строительном и дорожном машиностроении // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 8 - 11. - Библиогр.: 10 назв.
101298. Коротков В. А., Дмитриевич Ю. В. Автоматизированная система управления автобетононасосом // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 48 - 58.
101299. Лысенко Л. П., Нежданов С. Б. Повышение качества [строительных] машин путем совершенствования крепежных изделий // Строит. и дор. ма-

шины. - 1991. - № 3. - С. 28-29. - Продолж. следует.

101300. Машина непрерывного действия для набрызг-бетонных работ / Е. Ф. Катаев, П. Н. Быков, С. И. Сергеев, М. И. Герасимов // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 20-21.

101301. Перспективные микропроцессорные системы обеспечения безопасности кранов / В. И. Спиридонов, В. И. Марсов, Ф. М. Дрей, В. А. Лебедев // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 16-17.

101302. Повышение точности лазерного устройства контроля профиля поверхности / В. Е. Руфов, В. Н. Ковалев, Е. С. Корженков, Б. В. Абрамов // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 43-48.

101303. Смагер И. В., Морозов С. А., Яценко В. М. Исследование трансшейного экскаватора, оснащенного системой автоматического управления рабочим процессом // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 12-14.

101304. Совершенствование управления укладкой асфальтобетонного покрытия / М. А. Ватуев, В. А. Романцов, В. Е. Руфов, В. А. Самарин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 37-43.

101305. Сотников Г. А. Инструменты фирмы "Хилти" [для строительного-монтажных работ] // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

101306. Стенды для ускоренных испытаний на надежность редукторов трансшейных экскаваторов / Л. С. Агранов, И. И. Манухина, В. Н. Федотов, А. Э. Шмерлинг // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 26-28.

101307. Унифицированный бортовой микропроцессорный контроллер КМБ-48 для систем автоматизированного контроля, диагностики и управления строительного-дорожными машинами / А. И. Мартынюк, Б. Н. Пензев, В. Н. Седов, Ю. П. Корытин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 5-10.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

(См. также № 101249)

101308. Джураев А., Исохожаев Б. М. Динамика четырехмассового ротационного механизма очистителя хлопка-сырца // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 60-63.

101309. Кунцевич Л. Н., Пикинер С. М., Чекан О. А. Типаж прогрессивного литейного оборудования для предприятий Минавтосельхозмаша на 1991-1945 гг. // Литейн. пр-во. - 1991. - № 3. - С. 19-20.

101310. Некрашевич В. Ф., Бронников В. И. Режимы пневмосепарирования измельченной массы перговых сотов: [Эксперим. исслед.] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 9-13.

101311. Некрашевич В. Ф., Кувшинов В. В. Реакция системы "канал матрицы - прессованный корм" при тепловом воздействии: [Эксперим. исслед. установки для кормораздачи скоту] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 5-8.

101312. Роторно-конвейерные линии в производстве штекерных разъемов автотракторного электрооборудования / Б. Г. Карнаухов, В. И. Свиридов, А. С. Лунин, В. А. Полетаев // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 3. - С. 68.

101313. Худайбердиев Р., Турапов А. К исследованию эллиптических и квази-эллиптических шпиндельных хлопкоуборочных аппаратов // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 32-36.

27.5.19 Машиностроение для торговли и общественного питания

101314. Алексеенко Д. В., Боровский Н. В., Комаров В. Г. Совершенствование некоторых тепловых аппаратов предприятий общественного питания путем

использования замкнутых двухфазных термосифонов // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 108 - 112.

27.6 Приборостроение

101315. Борисюк Л. В. Метод определения ширины штриха // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 58 - 62. - Библиогр.: 5 назв.

101316. Выбор компонентов связки инструмента для обработки оптического стекла / Ю. Д. Филатов, В. В. Рогов, Н. Д. Рублев и др. // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 66 - 67.

101317. Грудкин В. Н. Технологические основы создания полигональных зеркал // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 55 - 58. - Библиогр.: 10 назв.

101318. Духопел И. И., Образцов В. С., Подоба В. И. Дифракционный интерферометр с рассеивающей пластинкой // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 3 - 12. - Библиогр.: 32 назв.

101319. Ламекин П. И. Оптические передаточные функции призм с крышей // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 18 - 21.

101320. Лебедев В. Н., Мохосоев С. Н. Универсальный измеритель локального газосодержания: [Конструкция прибора] // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 118 - 122. - Библиогр.: 6 назв.

101321. Луизов А. В., Федорова Н. С., Федорова Г. А. Визуальная колориметрическая приставка // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 47 - 49.

101322. Молочников Б. И., Анищенко Л. В. Образцовая интерференционно-поляризационная угломерная установка ИП-М // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 49 - 52.

101323. Осипов Ю. В., Осипов В. Ю. Интерференционное поле бифокальной линзы из одноосных кристаллов // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 26 - 30. - Библиогр.: 6 назв.

101324. Пантелеев Г. В., Антропова И. М., Деркачева Л. В. Модернизация вакуумной установки ВУ-1А // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 62 - 65. - Библиогр.: 17 назв.

101325. Рашидов Р. Р. О калибровке метеорологических радиолокаторов // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 111 - 113.

101326. Савостенко П. И. Многоканальные измерительные системы для исследования случайных полей (МИСИП): [К применению в приборостроении] // Физическая гидродинамика. - Донецк, 1990. - С. 75 - 81. - Библиогр.: 10 назв.

101327. Сивцов Г. П. Смещение изображения при поступательном перемещении зеркально-призменной системы // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 38 - 39.

101328. Сухопаров С. А., Горлушкина Н. Н., Тимошук И. Н. Проектирование и расчет пространственно-инвариантных объективов // Оптико-мех. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 40 - 43. - Библиогр.: 5 назв.

101329. Сясько В. А. Индукционный интегрирующий толщиномер // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 47 - 52. - Библиогр.: 7 назв.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность - см. 29.4;
микробиологическая промышленность - см. 40.2;
парфюмерно-косметическое производство - см. 40.1.16;
производство мыл - см. 40.1.13)

28.1.1 Экономика химической промышленности

101330. Обобщающий показатель эффективности развития [нефтеперерабатывающего] производства / Г. Г. Бурлака, А. С. Журба, А. Ю. Грош, А. В. Бугров

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

101331. Бурденко А. Ф., Орлова Н. Д. Применение методов математической обработки экспериментальных данных к описанию кинетических кривых // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 88 - 93. - Библиогр.: 9 назв.

101332. Ивченко Ю. С. Оптимизация непрерывного промышленного процесса кристаллизации веществ из растворов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 45 - 47. - Библиогр.: 7 назв.

101333. Кропивянский П. С. О виброреологических параметрах, изменяющихся во времени // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 85 - 87.

101334. Миронова В. А. Термодинамическая оптимизация химических процессов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 54 - 56. - Библиогр.: 6 назв.

101335. Мишук Н. А. Распределение дисперсных частиц вдоль канала электрофильтра // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 3 - 6.

101336. Наумкин В. К., Подсевалов В. В., Фролов А. А. Микропроцессорная система автоматического регулирования с защитой от населения // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 56 - 57. - Библиогр.: 5 назв.

101337. Овчинников П. Ф. Методы расчета параметров усталостного вибрационного измельчения // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 77 - 81. - Библиогр.: 6 назв.

101338. Семенов Е. В., Глебов Л. А. Расчет динамики измельчения частиц в дробилках ударного действия // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 47 - 50. - Библиогр.: 8 назв.

101339. Тюльпинов А. Д., Юнусов М. П., Шубин В. В. Характер проникновения пламени в псевдоожиженный слой твердых частиц // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 70 - 72. - Библиогр.: 9 назв.

101340. Установка для мягкого гранулирования триполифосфата натрия / П. С. Куц, Е. А. Продан, А. Н. Голиков и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 39 - 42. - Библиогр.: 17 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

101341. Арутюнов С. А., Зельвенский Я. Д., Шитиков В. В. Выделение криптона и ксенона из продувочных газов синтеза аммиака / Арутюнов С. А., Зельвенский Я. Д., Шитиков В. А. [!] // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 35 - 37. - Библиогр.: 5 назв.

101342. Борисова Р. Г., Тягнирядно Л. А., Караваев М. М. Активация платиноидных сеток в промышленных контактных аппаратах под давлением 0,716 МПа // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 59 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

101343. Исследование материалов системы ZrO_2-SiO_2 , полученных золь-гель-методом / Кондратенко Н. Е., Барвинок Г. М., Сычев М. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 300 - 305. - Библиогр.: 10 назв.

101344. Комплексное применение природных сорбентов для очистки жидких сред / Ю. И. Тарасевич, В. П. Федорова, В. М. Руденко, З. Г. Иванова // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 93 - 96. - Библиогр.: 7 назв.

101345. Образование триоксида азота в контактном серноокислотном производстве / М. В. Лобова, В. С. Елифанов, Н. А. Маскаева, В. И. Хорохорин // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 29 - 30. - Библиогр.: 12 назв.

101346. Опытные-промышленные испытания неплатиновых катализаторов окис-

ления аммиака / М. М. Караваев, Н. Ф. Клещев, Н. П. Левшин и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 32-35. - Библиогр.: 8 назв.

101347. Растворение жидкого аммиака в воде / Ю. А. Иванов, И. И. Стрижевский, Е. Б. Мошкович, М. И. Ручкина // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 37-38.

101348. Ярошевский В. В., Розенблом М. С. Типовые алгоритмы системы автоматизированного управления технологическим процессом ионитной очистки рассола // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 50-53.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

101349. Бодров В. И., Матвейкин В. Г., Фролов С. В. Математическое моделирование статических режимов процесса обесфторивания Ковдорского апатитового концентрата // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 42-45. - В огл. 3-й авт.: Фролов С. Ф. [1]. - Библиогр.: 6 назв.

101350. Влияние параметров технологического режима производства диаммофоски на ее физические свойства / И. М. Кувшинников, В. А. Фролкина, С. А. Троицкая и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 24-25.

101351. Гришазев И. Г., Федюшкин Б. Ф., Леонтьева С. И. Разработка технологии медленнодействующих микроудобрений // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 21-24. - Библиогр.: 8 назв.

101352. Разработка технологии получения карбамида, модифицированного КМП / В. Г. Водопьянов, З. А. Полякова, Е. М. Магидов, Ю. И. Михайлов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 26-27. - Библиогр.: 5 назв.

101353. Соловьев В. Н. Перспективы комплексного использования отходов гидролизно-дрожжевых заводов на удобрения // Гидролиз. и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 4-7. - Библиогр.: 19 назв.

101354. Статическая прочность гранул азотсодержащих удобрений / Н. И. Гельперин, А. Л. Таран, Я. Хадзистулис, А. Р. Саддиг // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 31-32. - Библиогр.: 11 назв.

28.3.2 Силикатные производства

101355. Артамонова М. В., Давыдова Н. Г., Машир Ю. И. Выбор борсодержащих сырьевых материалов для синтеза медногалогенных фотохромных стекол // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 47-51. - Библиогр.: 16 назв.

101356. Белопольский М. С. Реологические и литейные свойства керамических шликеров // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 22-25.

101357. Высокотемпературная иммобилизация вредных промышленных отходов в стекле / И. А. Соболев, Г. В. Макаренко, С. В. Стефановский, Ф. А. Лифанов // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 8-11.

101358. Гузман И. Я., Лисов М. Ф. Проблемы синтеза и спекания тугоплавких фаз системы Si-Al-O-N // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 127-137. - Библиогр.: 15 назв.

101359. Дизэлектрические свойства керамики на основе смешанного ванадата калия-европия / Ибрагимов Ш. Б., Заугольникова Е. Г., Комиссарова Л. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 408-410.

101360. Заруцкая К. А., Сайдова Е. И., Ходаковская Р. Я. Влияние малых добавок оксидов кобальта и никеля на ликвидацию натриевоборосиликатных стекол // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 80-87. - Библиогр.: 11 назв.

101361. Захаров И. А., Балкевич В. Л., Мосин Ю. М. Плавленные материалы в системе $ZrO_2 - Y_2O_3 - Cr_2O_3 - La_2O_3 - CaO$ // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 76-80. - Библиогр.: 6 назв.

101362. Использование отходов электронного производства для получения декоративной керамики / Е. М. Дятлова, И. А. Левицкий, В. В. Тижовка, В. Г.

Киселева // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 5-6.

101363. Карпинский Д. Н., Паринов И. А. Определение микроструктурных и прочностных параметров пьезокерамики с применением вычислительного эксперимента // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 27-29. - Библиогр.: 11 назв.

101364. Корольков Д. В., Костиков Ю. П., Сtrykанов В. С. Роль гетерозпитаксии в концентрировании примесей на поверхности зерен керамических материалов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 398-402. - Библиогр.: 28 назв.

101365. Крашенинникова Н. С., Беломестнова Э. Н., Верещагин В. И. Критерии оценки формуемости стекольной шихты // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 15-17.

101366. Лукин Е. С., Сафронова Т. В. Способы получения керамических оксидных волокон // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 122-127. - Библиогр.: 25 назв.

101367. Машир Ю. И., Артомонова М. В. Термодинамическое обоснование процессов образования хлоридов меди и кадмия при синтезе фотохромных стекол // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 8-16. - Библиогр.: 14 назв.

101368. Михайленко Н. Ю., Малыгина И. М., Куркина Т. Э. Силикатообразование в железосодержащих шихтах на основе горных пород и отходов промышленности // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 59-66. - Библиогр.: 9 назв.

101369. Орлов А. Н. Реализовать потенциальные возможности стекольной промышленности // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 2-3.

101370. Осветление и гомогенизация стекломассы в печи листового стекла / В. П. Беспалов, И. М. Савина, Л. Я. Левитин, О. Н. Попов // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 13-15. - Библиогр.: 5 назв.

101371. Пейчев В. Г., Плинер С. Ю., Дабига А. А. Высокопрочная керамика из диоксида циркония с добавкой оксидов иттрия и железа // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 26.

101372. Подобеда Л. Г., Никонов Ю. П., Плясункова Л. А. Структурные особенности и механизм разрушения композиционного материала на фосфатном связующем // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 411-415.

101373. Попович Н. В., Жирнова Н. В., Ходаковская Р. Я. Процессы геле- и стеклообразования в системе TiO_2-SiO_2 // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 88-94. - Библиогр.: 18 назв.

101374. Прочная корундовая керамика Сикор / Е. С. Лукин, Н. А. Попова, Д. Л. Цецхладзе и др. // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 2-3. - Библиогр.: 5 назв.

101375. Стефановский С. В., Александров А. И. Спектры ЭПР и структура натриево-сульфатно-боратных стекол // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 242-248. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

101376. Саакян Э. Р. Ячеистые стекла из осадочных кремнеземистых пород // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 3-4.

101377. Сенсibilизация люминесценции ионов неодима в стеклах одновалентной медью / Г. Е. Малашкевич, А. Г. Базылев, А. Л. Блинов, М. А. Борик // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 319-321. - Рез. англ.

101378. Соединения, образующиеся на поверхности керамических материалов на основе диоксида титана / Аксенова Л. А., Корольков Д. В., Костиков Ю. П., Сtrykанов В. С. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 403-407. - Библиогр.: 13 назв.

101379. Сцепление с нихромом жаростойких композиционно-стеклоэмалевых покрытий / В. Е. Горбатенко, А. С. Кушнарев, Г. В. Бердова, Л. А. Голосницкая // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 29-31. - Библиогр.: 6 назв.

101380. Таиров Р. З., Туляганов Д. У., Исмагов А. А. Стеклокристаллические материалы системы анортит - диопсид - фторапатит // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 21-22.

101381. Терман В. Б., Панкова Н. А. Особенности процесса деформации слоев расплава при формировании листового стекла // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 18-20.

101382. Ходаковская Р. Я., Тамм Д. Муллитовые стеклокристаллические материалы на основе композиций магнисиоалюмосиликатных стекол с корундом // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 67-75. - Библиогр.: 11 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

101383. Бабаяев Н. Б., Томилов А. П., Юзбеков Ю. А. Электрохимический синтез дихлорэтана - новый путь утилизации абразивной соляной кислоты // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 14-17. - Библиогр.: 8 назв.

101384. Григорьев А. А., Хильчевская Е. Г., Хаскин Г. И. Гидролиз отходов производства тетралоралканов // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 34-35. - Библиогр.: 8 назв.

101385. Исследование процесса гидрохлорирования метанола в двухслойном адиабатическом реакторе / Е. Б. Светланов, П. Б. Абрамов, В. А. Кернерман и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 10-11.

101386. Реакция тиомочевины с хлоралканами, содержащимися в отходах производства тетралоралканов, и метод ее контроля / Б. А. Стерник, А. А. Григорьев, Е. Г. Хильчевская, Г. И. Хаскин // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 31-33. - Библиогр.: 13 назв.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

101387. Аверина Т. В., Радионова Н. В., Фройштетер Г. Б. Расчет трубопроводов для транспортирования пластичных смазок с учетом теплообмена с внешней средой // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 66-73. - Библиогр.: 10 назв.

101388. Грущак В. Т., Каленик Г. С., Зелизный А. М. Характеристика вязкого течения бинарных растворов нефтяные ароматические углеводороды - толуол // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 49-54. - Библиогр.: 9 назв.

101389. Манза И. А., Лебедев Е. В. Некоторые закономерности дегидрокрекинга технической фракции парафиновых углеводородов // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 57-61.

101390. Мельник Д. Т., Драчева С. И., Демьяновская Л. И. Определение оптимальных режимов механической обработки пластичных смазок различной природы // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 36-39.

101391. Получение винилхлорида на основе ацетиленсодержащих газов электрокрекинга жидких органических продуктов / М. Ю. Трегер, Ю. А. Трегер, В. Я. Яськова и др. // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 7-9. - Библиогр.: 8 назв.

101392. Состав технического пятисернистого фосфора и его влияние на качество присадки ДФ-11 / О. С. Авдякова, Т. С. Сергиенко, Н. Р. Литовченко, М.

И. Зьола // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 61-66. - Библиогр.: 8 назв.

101393. Термодинамическая характеристика вязкого течения групп углеводородов масла / Е. А. Литковец, А. М. Зелизний, И. М. Блюк, Б. В. Ивах // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 54-57. - Библиогр.: 11 назв.

101394. Трилисский К. К., Сироклин В. Ф. Кинетический подход к анализу закономерностей неньютоновского поведения пластичных дисперсных систем (пластичных смазок) // Физ.-хим. механика и лиофильность дисперс. систем. - 1989. - Вып. 20. - С. 40-51. - Библиогр.: 20 назв.

101395. Трилисский К. К., Сироклин В. Ф., Макаренко А. П. Анализ механизма тиксотропного восстановления структуры дисперсных систем // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 25-30. - Библиогр.: 11 назв.

101396. Трилисский К. К., Сироклин В. Ф., Макаренко А. П. Неньютоновское поведение пластичных дисперсных систем // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 18-25. - Библиогр.: 14 назв.

101397. Эффективность поверхностно-активных веществ на основе кубовых остатков СЖК и полиаминов в качестве адгезионных присадок к дорожным битумам / В. Г. Островерхов, Т. П. Поливанова, О. Л. Главати, Н. И. Назарчук // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 43-47.

28.4.5 Фармацевтическое производство (Аптечное изготовление лекарств - см. 41.7.3)

101398. Азациклоалканы: Сообщ. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 13-15. - Рез. англ. - Содерж.: 32. Синтез и местноанестезирующая активность ариламидов α -гексаметилениминокарбонных кислот / А. С. Лебедева, И. В. Черныкова, А. М. Лихошерстов и др. - Библиогр.: 11 назв.

101399. Белоусов Ю. Л., Фирсов В. А., Бративник А. М. Влияние отжига ампул на содержание механических частиц в ампулированных растворах // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 63-66. - Рез. англ.

101400. Гухман Л. М. Теплофизические особенности процесса проверки герметичности ампул с жидкими лекарственными препаратами // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 66-69. - Рез. англ.

101401. Непрямое полярографическое определение глиоксиловой кислоты / О. А. Петрищева, Н. В. Фам, Н. Б. Григорьев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 75-77. - Рез. англ.

101402. Островский Э. Г., Бельдюкевич А. В., Бокуть С. Б. Изучение возможности применения ультрафильтрации в производстве андекалина // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101403. Производные имидазола: Сообщ. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 22-24. - Рез. англ. - Содерж.: 26. Синтез, противоопухолевая мутагенная активность и антимутагенное действие производных имидазол-2-карбальдегида / М. А. Ирадян, Н. С. Ирадян, Г. М. Степанян и др. - Библиогр.: 19 назв.

101404. Свойства микрофильтрационных мембран для тонкой очистки растворов лекарственных средств / Л. Э. Ермакова, М. П. Сидорова, А. М. Гусынина, Н. С. Снегирева // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101405. Синтез, аналгетическая и противовоспалительная активность производных амидов 2-гидразинодихониновой и 1,2,4-триазоло[4,3-а] хинолин-9-карбоновой кислот / О. А. Янборисова, В. Э. Колла, С. А. Вихарева, М. Е. Коншин // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101406. Синтез и биологическая активность β -диалкиламиноацетилгидразидов 2-метилхинолин-5,6,7,8-тетрагидрохинолин-3-карбоновых кислот / С. В. Ухов, М. Ю. Гаврилов, С. Н. Никулина и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 20-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

101407. Синтез и биологическая активность арилендигидразидов шавелевой кислоты / М. С. Машевская, В. Э. Колла, Ф. Я. Назметдинов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 16-17. - Библиогр.: 7 назв.

101408. Синтез и психофармакологическая активность N-(4-гидрокси-4-метил-3-тетрагидропиридил) производных аминокислот / Г. В. Ковалев, С. А. Васильева, В. А. Сажин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 17-19. - Библиогр.: 12 назв.

101409. Синтез и фармакологическое изучение гидрированных 8-фенил-1Н-пипразино [3,2,1-jk] карбазолов / Т. В. Акалаева, Н. И. Андреева, А. И. Боканов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 27-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101410. Чуев В. П., Белова В. М., Иванов Е. Ю. Твердофазный синтез солей аскорбиновой кислоты // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

101411. Переработка головных фракций, образующихся при ректификации в производствах бутиловых спиртов / В. Б. Дельник, М. Г. Кацнельсон, С. С. Мисник, Г. В. Паксютов // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 12-14. - Библиогр.: 6 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

101412. Замотаев П. В., Сикирин И. В. Фотоиницированная деструкция атактического полипропилена // Нефтепереработка и нефтехимия. - 1990. - Вып. 38. - С. 40-43. - Библиогр.: 7 назв.

101413. Ирнazarов Х. И., Скробнева И. В., Ахмедов У. К. Получение флокулянтов для очистки производственных сточных вод // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 23-24.

101414. Превращение полиэтилена под действием плазмы дугового разряда / А. З. Скорход, Е. В. Писанова, С. Ф. Жандаров и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 95-99. - Библиогр.: 11 назв.

101415. Самсонова А. С., Слипень З. М., Маркова Н. А. Метод выявления микроорганизмов, разлагающих диметилтерефталат // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 292-298. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

28.4.7.2 Производство химических волокон

101416. Включение клеток *Pseudomonas fluorescens* 16 № 2 в структуру носителя при формировании волокна из триацетата целлюлозы / Козляк Е. И., Соломон З. Г., Якимов М. М. и др. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 210-215. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

28.4.8 Производство каучука и резины

101417. Влияние содержания ионов хлора в поливинилбутирале на коррозионную активность и физико-механические свойства клеев БФ / Р. Ш. Деревянко, С. А. Айнигдинов, В. Ф. Шатохин, П. С. Ширшова // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 58.

101418. Лотменцев Ю. М., Синев В. Р. Кинетические закономерности фазового распада в полимерных связующих // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б. - 1991. - Т. 33, № 2. - С. 133-136.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



29.1 Общие вопросы

101419. Этцель М. С. К вопросу о концепции перспективного развития лесохимии // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 1-3.

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

101420. Бобров Р. В. У истоков лесной кооперации // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 28-29.

101421. Иванов И. "Дружба навеки?": [О разрушит. последствиях деятельности сов.-болг. предприятия "Мезенлес", Удор. р-н КомиАССР: Очерк] // Север. - 1991. - № 3. - С. 87-94.

101422. Лебедев В. А. Как мы хозяйствуем: [Вопр. экономии древесины] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 5.

101423. Манив З. И. Комплексное ведение лесного хозяйства // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 11-12.

101424. Соловова В. А. Противозатратный механизм ресурсосбережения [в лесной промышленности] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 6.

29.2 Лесная промышленность (лесоэксплуатация)

101425. Арцыбасов С. Н. Устройство для обрезки вершин // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - 4-я с. обл.

101426. Гибкие контейнеры для сплава лиственной древесины / В. Д. Александров, В. А. Абульян, К. Е. Кисляков, М. И. Гольдин // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 22.

101427. Куусела К. Лесозаготовки и лесовосстановление в таежных ельниках: [Ст. из Финляндии] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 14-15.

101428. Немцов В. П. Горные лесозаготовки // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 7-9.

101429. Харламов В. Н. Для механизации формировочных работ [при береговой сплотке] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 19-20.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

101430. Емелин Б. А. Уточнение таблиц объемов круглых лесоматериалов // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 12-13.

29.4 Лесохимическая промышленность

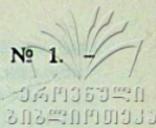
101431. Использование результатов исследований термической стабильности жирных и смоляных кислот для совершенствования процесса ректификации таллового масла / Б. С. Змачинский, А. Н. Трофимов, Е. Н. Рябова, А. М. Чащин // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 17-19. - В огл. 2-й авт.: Трофимов А. Н.

101432. Совершенствование работы установки ректификации таллового масла на Усть-Илимском ЛПК / А. Н. Трофимов, Б. С. Змачинский, П. В. Живетьев, Б. Н. Коннов // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 24-27. - Библиогр.: 11 назв.

101433. Сушкова В. И., Солодянкина Л. А. Оптимизация процесса получения фурфурола по методу двухфазного гидролиза растительного сырья // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 23-24.

101434. Утилизация отстойной воды канифольно-терпентинного производства на Коростенском заводе "Янтарь" / Т. В. Захарова, Б. А. Радбиль, А. П. Сергиенко и др. // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 10-11.

101435. Фирсов А. И., Ищерикина Г. А. Природоохранная работа на лесохим-



30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

101436. Папижук Л. Н. Больше товаров народного потребления // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 3. - С. 23-24.

30.2 Текстильная промышленность

101437. Рахматуллаев И. Р., Красик Я. М. Аналитическая зависимость для определения скорости витания волокнистых комплексов по протяженности пути и времени их падения // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 41-43. - Библиогр.: 5 назв.

101438. Сафонов В. В., Атрепьев Л. В. Комплексный анализ процессов щелочной отварки хлопчатобумажных тканей // Хим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 17-21. - Библиогр.: 6 назв.

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

101439. Житкевич З. В., Логункова Г. А. Стекланные бутылки с модифицированной внутренней поверхностью // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 7-8.

101440. Ускоренный обжиг крупногабаритных фарфоровых изделий в печах периодического действия / И. В. Талаев, С. В. Алексеев, М. А. Андрианов и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 3-7. - Библиогр.: 12 назв.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.1 Полиграфия

31.1.1 Общие вопросы

101441. Егоров Б., Калинин В., Паранова Е. Подготовка к созданию ИСУ [в типографии "Красный пролетарий"] // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 33-36.

101442. Емельянова Т. Мужской характер: Очерк о дир. эксперим. тип. ВНИИ полиграфии (Москва) [Г. И. Высоцком] // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 5.

101443. Марголин Е. М. Ассоциации в полиграфии: [Из зарубеж. опыта] // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 6-7.

31.1.1.1 Экономика полиграфии

101444. Величкин В. И. Сложный период перехода к рынку: [Беседа с дир. "Союзснабпечати" В. И. Величкиным] // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 1.

31.1.2 Процессы полиграфического производства

101445. Черединова Н. Фотонабор: оборудование, комплексы, системы // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 13-16. - Продолж. следует.

32 ТРАНСПОРТ

32.1.1 Экономика транспорта

101446. Арикайнен А. И. Народохозяйственный подход к формированию тарифов на ледокольные услуги в Арктике // Сб. тр. / ВНИИ систем. исслед. - 1989. - Вып. 10. - С. 56-63.

101447. Безопасность - категория экономическая: [Ред. ст.] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 18-19.

101448. Горшкова Г. В. Экономическая эффективность мероприятий по охра-

не природы при проектировании аэропортов // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 63-66.

101449. Иринеев М. Юбилей прошел, проблемы остались [Перспективы развития Кандалакш. порта] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 4-5.

101450. Кичигин М. В поисках решения проблем: [Экономика и Черномор. парокходство] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 2-3.

101451. Моисеенко Г. Е. Оптимизация графика работы транспортных средств: [Планир. мор. перевозок] // Автоматика и телемеханика. - 1991. - № 4. - С. 157-164. - Библиогр.: 8 назв.

101452. Северов М. Чем повеяло с дунайских берегов: [Об аренд. отношениях в системе Сов. Дунайск. парокходства (СДП)] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 14-15.

101453. Сильянов В. В. Как развиваться дорожному хозяйству // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 2-4, 9.

101454. Шварцман В. Л. Неотложные проблемы: [Пробл. стр-ва автомоб. дорог] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 1-2.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

101455. Горобец Л. И. Международная конференция по ремонту и содержанию мостов [Новгород, нояб. 1990] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 17-18.

101456. Шейнцвит М. И., Смелова М. В. Долговечность клееных стыков железобетонных коробчатых пролетных строений // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 14-16.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

101457. Ильин В. А., Орлова Т. М. Использование эффекта Доплера для ультразвуковой диагностики системы жидкостного охлаждения дизелей тепловозов // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 37-40. - Библиогр.: 7 назв.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

101458. Ахвердова Т. И. Реконструкция [автомобильной] дороги Киев - Чоп // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 10-11.

101459. Евгеньев И. Е. Экологический паспорт предприятия: [Дор. орг.] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 26-27.

101460. Кортиев Л. И. Первые горные дороги страны // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - 3-я с. обл.

101461. Повышение адгезии бетонов при ремонте цементобетонных покрытий [автомобильных дорог и аэродромов] / А. С. Никитин, В. П. Селиванов, Г. В. Лукьянчик, Н. С. Казанир // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 16-17.

101462. Полуновский А. Г. IV Международная конференция по геотекстилю [Гаага, 1990] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 20-23.

101463. Получение стандартных дорожных битумов из сырья с пониженной и повышенной однородностью / С. И. Романов, С. В. Казначеев, В. И. Легкоступ, Г. В. Легкодимова // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

101464. Сает М. Г. Дорожники Белоруссии на ликвидации последствий Чернобыльской аварии: [Стр-во обходных дорог] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 11-12.

101465. Фидлипов В. Н., Куриленков В. И. Нормативы социально-бытового обеспечения полевых городков // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 12-13.

101466. Юдин А. В., Ледина М. В., Складнев А. И. Опыт использования геотекстиля в дорожных конструкциях // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 23-24. - В огл. 3-й авт.: Складнев А. М. [!].

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

101467. Егин Н. Л. Для безопасной езды по скользкой дороге // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 21-22.

101468. Самсонова С. П., Поляков С. В. Проектирование установок ультрафильтрации отработанного моющего раствора [на авторемонтных предприятиях] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 28-30. - Библиогр.: 10 назв.

101469. Туренок В. А. Электропробой: проблема и ее решение // Автомоб. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 24-25.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

101470. Рост потерь флота: [По материалам Междунар. конф. мор. страховщиков, Лондон, 1990] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 33.

32.5.3 Морские и речные суда

101471. Дрозд Л., Романовский В. На судне электромеханик необходим // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 31.

101472. Казимиров А. Как чисто мыть танки?: [Нефтеналив. суда] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 13.

101473. Сердюк О. Отказаться от охлаждения судовых двигателей забортной водой // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 30.

101474. Сутуло В. Типизация судов // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 28-29.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

101475. Васейко А. Мы застряли во льдах псевдонаучности: [О правилах судовождения] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 23.

32.5.5 Водные перевозки

101476. Чернавин А. На линии "АСИТКО": [Перевоз грузов на контейнер. линии Азов. пароходства] // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 7-12. - Продолж. следует.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.2 Воздушные линии и аэродромы (аэропорты)

(См. также № 101461)

101477. Ануфриев В. И., Гузеева В. Ф., Валит И. Н. Способ повышения долговечности цементобетонных покрытий аэродромов // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 14-15.

101478. Безелянский В. Б. Особенности оценки прочности жестких аэродромных покрытий // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 34-35.

101479. Викулин В. И., Кульчицкий В. А. Расчетное предельное состояние слоев усиления аэродромных покрытий из плит типа ПАГ // Автомоб. дороги. - 1991. - № 3. - С. 28-29.

101480. Виноградов Б. А. Совершенствование гидравлического расчета водотводных систем аэродромов // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 36-48. - Библиогр.: 5 назв.

101481. Глазков-Островский Л. В., Гальченко Н. С. О новых аэродромных герметиках // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. -

101482. Горельшев Н. В., Слепая Б. М., Янчевская Э. И. Асфальтобетон для аэродромных покрытий // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 7 - 13.

101483. Измайлов А. И. Методический подход к определению оптимальной пропускной способности здания аэровокзала в аэропортах // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 74 - 83. - Библиогр.: 5 назв.

101484. Кулик В. М., Козодаев Г. А., Щербина Н. И. Состав зданий и сооружений баз аэродромной службы аэропортов // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 67 - 73.

101485. Мзарсулашвили Р. У., Доспехов А. Б., Перышкова М. Г. Автоматизация расчета мест расстановки самолетов на перроне // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 3 - 6.

101486. Слепая Б. М., Булай Е. И., Сеницына А. А. Герметизирующие материалы с заданными свойствами [для аэродромного строительства] // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 16 - 21.

101487. Хотин Б. А. Предотвращение образования гололеда с помощью растворов антигололедных реагентов [в аэродромных покрытиях] // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 49 - 62. - Библиогр.: 5 назв.

101488. Циприанович И. В. Повышение эффективности дренирования аэродромных покрытий // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 27 - 33.

32.6.3 Летательные аппараты

101489. Ашихин Ю. Г. Локализация неисправностей при анализе полетной информации // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 24 - 28.

101490. Григорьев П. Ф., Лебедев О. А. Закоксовывание масляных форсунок авиационного ГТД // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 58 - 65.

101491. Люлько В. И., Зубков Б. В., Барановский Ю. М. Основные проблемы использования сжиженного природного газа на самолетах // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 298. - С. 42 - 47.

32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

101492. Бабенко З. Е. Прогноз радиационных и адвективно-радиационных туманов в аэропорту Нукус при наличии и отсутствии облаков нижнего яруса // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 49 - 58. - Библиогр.: 6 назв.

101493. Бабенко З. Е., Баширова Л. Т. Исследование колебаний видимости в тумане в аэропортах Ферганской долины при различном состоянии неба // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 41 - 49. - Библиогр.: 8 назв.

101494. Кадыров Б. Ш. Опыт использования гралена для регулирования осадкообразования при самолетных воздействиях на полигоне САНИГМИ // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1990. - Вып. 110. - С. 68 - 73.

32.6.5 Воздушные перевозки

101495. Волкова Л. П. Оценка оптимального уровня надежности средств механизации погрузочно-разгрузочных работ в аэропортах // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 112 - 120.

101496. Измайлов А. И. Исследование суточных и часовых неравномерностей пассажирских перевозок и движения воздушных судов // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 84 - 100.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

101498. Железнодорожный транспорт и развитие производства стройматериалов в. Кривбассе / Ю. Ахкозов, Н. Коробко, Г. Лисаков, Ф. Руденко // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 86 - 89.

101499. Полозов А. Н. Состояние и перспективы развития оборудования для производства строительного кирпича // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 7 - 8.

101500. Порядин А. Ф. Пути улучшения хозяйственно-питьевого водоснабжения в России // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 2 - 3.

101501. Хроменков С. В., Пальгунов П. П., Печников В. Г. Прогнозы водоснабжения Москвы // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 4 - 6.

101502. Экономическая целесообразность теплосберегающих мероприятий / Л. Д. Богуславский, Н. Н. Милешкин, И. А. Симонова, И. Л. Тимохин // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 19 - 21.

101503. Яковлев Ю. Арендный подряд в сельском строительстве // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 3. - С. 89 - 91.

33.2 Теоретические основы строительства

101504. Габбасов Р. Ф. Применение метода последовательных аппроксимаций к нелинейным задачам [строительной механики] // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 11 - 13. - Библиогр.: 6 назв.

101505. Хечумов Р. А., Покровский А. А. Смешанная форма МКЭ в расчетах стержневых систем с учетом физической и геометрической нелинейности // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 5 - 11. - Библиогр.: 14 назв.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

101506. Леонтьев Н. Н., Тураев Х. Ш. Прогноз скорости осадок и напряженно-деформированное состояние неоднородных оснований тяжелых сооружений // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 14 - 18. - Библиогр.: 6 назв.

101507. Рейтман Г. М. Задача о взаимодействии штампа с линейно-деформируемым обобщенным основанием при боковой пригрузке основания // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 51 - 54.

33.5 Строительные конструкции

101508. Годда Ю. Л., Рыков Г. В. Методика динамического расчета железобетонных фундаментных плит под сетку колонн // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 63 - 67. - Библиогр.: 11 назв.

101509. Елагин Э. Г. Общий метод прочности железобетонных трубчатых элементов при изгибе с кручением // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 36 - 40. - Библиогр.: 8 назв.

101510. Смирнов С. Б., Залесов А. С., Ордобаев Б. С. Получение формул для СН и Па по прочностному расчету железобетонных панелей, стен и диафрагм на горизонтальные и другие нагрузки // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 91 - 96.

101511. Чупрыков Г. Е. Международный симпозиум "Смешанные конструк-

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

101512. Блайвас А. С. Исследование колебательного поля бетоносмесителя для определения однородности бетонной смеси в процессе ее приготовления // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1990. - Вып. 118. - С. 94-100.

101513. Гидротермальный синтез в системах $\text{CaCO}_3 - \text{LiCl} - \text{SiO}_2 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{CaCO}_3 - \text{NaCl} - \text{SiO}_2 - \text{H}_2\text{O}$: [Исслед. цемента] / Ильинцев А. М., Кузьмина И. П., Кузнецов В. А., Свиридов С. Д. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 354-359. - Библиогр.: 11 назв.

101514. Горбунов И. А., Васильков В. Э. Энергетический критерий механики разрушения в теории прочности бетона // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 29-31.

101515. Ефимов В. Е., Матвеев В. И., Мирякова В. Ф. Линия нанесения рисунка на керамические плитки // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 12.

101516. Королев К. М. Регулирование удобоукладываемости бетонной смеси // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 21-22.

101517. Кузнецова Т. В., Кривобородов Ю. Р., Самченко С. В. Формирование фаз в алломоферритных системах в присутствии сульфата кальция // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 94-98.

101518. Леонтьев Н. Н., Соболев Д. Н., Амансахатов Е. А. К вопросу расчета фундаментных балок с учетом ползучести бетона и основания // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 32-35. - Библиогр.: 5 назв.

101519. Лугинина И. Г., Мирюк О. А. Фазообразование при обжиге кальций-глиноземсодержащих смесей с добавками: [Исслед. цемента] // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 2. - С. 351-353. - Библиогр.: 7 назв.

101520. Меркин А. П., Николаенко Н. А., Шенкао М. А. Производство самоглазурующихся керамических плиток // Стекло и керамика. - 1991. - № 3. - С. 11-12.

101521. Минералообразование при низкотемпературном обжиге и свойства цементов с пониженным коэффициентом насыщения / А. В. Абакумов, В. Г. Савельев, В. П. Рязин и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 16-21.

101522. Никонова Н. С., Машир Т. Н. Влияние жидкой фазы на процессы поликонденсации кремнекислородных анионов слабозакристаллизованных гидросиликатов кальция // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 102-106. - Библиогр.: 8 назв.

101523. Осокин А. П., Акимова В. Г., Панюшкин В. Н. Структура и реакционная способность клинкерных минералов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 43-47.

101524. Процессы минералообразования при синтезе и гидратации ангидритового и гипсоалунитового вяжущих / Л. И. Сычева, М. В. Ануфриев, И. Б. Галкина и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 22-28. - Библиогр.: 5 назв.

101525. Сивков С. П., Байков А. И. Моделирование структуры систем гомогенизации сырьевых шихт в цементной промышленности // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 113-115.

101526. Тепловлажностная обработка композиционных строительных материалов в присутствии суперпластификаторов / Н. И. Елисеев, Н. Н. Филипенко, М. А. Калитина и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып.

157. - С. 98 - 101. - Библиогр.: 7 назв.

101527. Формирование, состав и свойства высокоосновных сульфидоферритных клинкеров / А. П. Осокин, Ю. Р. Кривобородов, Н. Ф. Дюкова и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 34 - 42. - Библиогр.: 6 назв.

101528. Энергетические аспекты агломерации шихт в циклонных теплообменниках / А. Л. Владимиров, А. А. Хачатурян, Л. М. Сулименко и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 157. - С. 28 - 34. - Библиогр.: 8 назв.

33.7 Технология строительного-монтажных работ

101529. Мещерина В. Н. Факультет "Механизации и автоматизации строительства": [К 70-летию Моск. инж.-строит. ин-та] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 3. - С. 2 - 3.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

101530. Влияние смещения замерного люка от верхней образующей на систематическую погрешность градуировки РС-75 / В. Н. Пятницкий, Б. П. Гаврилин, О. Н. Жилиев, Н. А. Тимофеев // Тр. ГосНИИГА / НИИ гражд. авиации. - 1990. - Вып. 293. - С. 121 - 124.

101531. Левашов Г. Н. Монтаж оборудования отделения непрерывной разливки стали // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 3. - С. 8 - 9.

101532. Металлоконструкции теплиц для подсобных хозяйств на энергетических объектах / В. М. Горпинченко, В. И. Трофимов, А. А. Бунякин и др. // Энерг. стр.-во. - 1991. - № 4. - С. 78 - 79.

101533. Полуянов Е. П., Жуковцев В. Л., Межеричев В. В. Прогрессивные решения на строительстве завода "Русский дизель" // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 3. - С. 5 - 8, 16 - 17.

101534. Пухонто Л. М. О модели вертикальных нагрузок на подсилосные конструкции зерновых элеваторов // Строит. механика и расчет сооружений. - 1991. - № 2. - С. 80 - 84. - Библиогр.: 5 назв.

101535. Трубопроводный транспорт для перемещения обезвоженных осадков сточных вод / У. А. Соатов, Ю. А. Феофанов, И. С. Туровский и др. // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 10 - 13.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

101536. Спонков С. Б., Сытин А. П. Конструкция павильона скважины [в дозобора] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 23.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

101537. Баркалов Б. В., Глухарев В. А., Садовская Т. И. Определение расходов приточного воздуха в производственных помещениях в теплый период года // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 16 - 18.

101538. Борисов А. И., Бабенков Е. Д. Обеззараживание воды во взвешенном слое зернистой загрузки // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1109 - 1111. - Рез. англ., с. 1151. - Библиогр.: 6 назв.

101539. Восстановление Cr (VI) микроорганизмами в средах с непищевым растительным сырьем / Г. С. Елиссеева, Т. М. Ключникова, Т. П. Касаткина, Н. С. Серпокрылов // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 72 - 75. - Библиогр.: 5 назв.

101540. Дедков Ю. М., Давыдова Л. Е. Методы концентрирования органических соединений при анализе сточных вод // Пробл. аналит. химии. - 1990. -

Т. 10. - С. 176 - 190. - Библиогр.: 145 назв.

101541. Друшляк О. Г., Кириченко А. Г. Доочистка сточных вод, содержащих нефтепродукты, на аэрируемых фильтрах // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1121 - 1122. - Рез. англ., с. 1152.

101542. Ершова А. Т., Кирпиченко Е. Н., Михайлов В. И. Использование клиноптилолита Холнского месторождения для удаления ионов аммония из техногенных вод // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 65 - 68.

101543. Зражевский А. П., Френкель Е. Л. Приборы, определяющие повреждения на водопроводах // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 10.

101544. Изжеурова В. В., Павленко Н. И., Раилко З. А. Направленная селекция биоценоза активного ила, разрушающего нефтепродукты // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 76 - 79. - Библиогр.: 16 назв.

101545. Использование глинистых минералов для адсорбционной очистки пластиковых вод от НПВ / А. А. Панасевич, Г. М. Климова, В. П. Максимова, Ю. И. Тарасевич // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1097 - 1100. - Рез. англ., с. 1150. - Библиогр.: 9 назв.

101546. Комплексная оценка технологий утилизации осадков сточных вод гальванических производств / С. С. Тимофеева, А. Н. Баранов, А. Э. Балаян, Л. Д. Зубарева // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 68 - 71. - Библиогр.: 6 назв.

101547. Коренман Я. И., Сельманщук Н. Н. Концентрирование следов нефтепродуктов при анализе [сточных] вод // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 221 - 228. - Библиогр.: 53 назв.

101548. Математическая модель термоокислительной регенерации активного угля, использованного при очистке сточных вод / Н. Н. Редковский, М. Н. Тимошенко, Н. А. Клименко и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 1. - С. 9 - 11. - Библиогр.: 5 назв.

101549. Цилипенко А. Т., Терлецкая А. В., Зульфигаров О. С. Концентрирование органических соединений при анализе вод // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 191 - 211. - Библиогр.: 154 назв.

101550. Сафаров Д. И., Абилов Ф. А. Обработка смазочно-охлаждающих сточных вод с целью их повторного использования // Химия и технология воды. - 1990. - Т. 12, № 12. - С. 1111 - 1114. - Рез. англ., с. 1151.

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

101551. Гучик М. Опыт перестройки хозяйственного механизма в общественном питании ЧССР: [Ст. из Чехо-Словакии] // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 74 - 77.

101552. Дан Дык Хъеп. Особенности перехода общественного питания СРВ к социалистическому хозрасчету: [Ст. асп. из Вьетнама] // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 135 - 137.

101553. Задорожный В. К., Комар Ю. Н., Вишневский А. М. Анализ новой формы бригадной организации труда официантов // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 63 - 66.

101554. Карсекин В. И. Механизм экономических отношений общественного питания с территориальными (местными) и центральными органами управления // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев,

1990. - С. 4 - 13.

101555. Котенко Л. Н., Левина А. И. Факторный анализ материальных затрат в общественном питании // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 45 - 48.

101556. Криклий А. С. Совершенствование планирования повышения квалификации кадров рабочих профессий - важный резерв роста эффективности системы непрерывного обучения работников общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 53 - 56.

101557. Крымская Б. А., Левченко М. Н. Роль руководителя в системе оценки качества работы предприятий общественного питания в новых условиях хозяйствования // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 126 - 128.

101558. Кузьмичев С. По пути технического обновления: [предприятий системы потребкооперации] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 6 - 7.

101559. Лахтин В. П. "Перспектива" выходит на рынок: [Беседа с генер. дир. междунар. концерна "Перспектива", создан. в системе потреб. кооп., В. П. Лахтиным / Записал А. Жильцов] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 24 - 25.

101560. Литвиненко Т. Е. Совершенствование стимулирования труда бригадира в предприятиях общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 60 - 63.

101561. Максименко М. Е. Учет валового дохода в предприятиях общественного питания в условиях компьютеризации // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 56 - 59.

101562. Отмахов Г. Всей семьей - в пайщики, или О новых взаимоотношениях с потребительской кооперацией // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 5.

101563. Филипенко А. В., Ромат Е. В. Проблемы совершенствования материального стимулирования в общественном питании // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 14 - 19.

101564. Чаюп И. А., Смолина Н. С. Экономические нормативы и совершенствование хозрасчетных отношений в торговле и общественном питании // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 48 - 53.

101565. Чернова Н. Выгодно всем: [О внедрении аренд. подряда на предприятия обществ. питания Житомир. облпотребсоюза] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 18 - 20.

101566. Чукин Н. Навстречу рынку: [Опыт работы потр. орг. потребкооп. Владимир. обл.] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 4. - С. 9 - 13.

101567. Шелегеда Б. Г., Костенок И. В. Особенности внедрения арендного подряда в общественном питании // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 24 - 32.

34.3.4 Общественное питание. Кулинария

101568. Бублик Г. А. Оценка состояния техники безопасности и условий труда на предприятиях общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 133 - 135.

101569. Бурлаков А. Н., Ващишин Л. А. О показателе оценки хозяйственной деятельности общедоступных предприятий общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 20 - 24.

101570. Волошук Г. А. Об отраслевом составе и классификации инфраструктуры торговли и общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 37 - 40.

101571. Использование соевой муки в общественном питании / И. Н. Грищенко, М. Ф. Корягина, Н. И. Кравчук, Ю. Н. Цубера // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 112-117.

101572. Кравченко М. Ф. Технология использования пищевого белкового концентрата в производстве кулинарной продукции // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 106-107.

101573. Литвиненко Я. В. К вопросу о развитии кооперативов общественного питания // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 71-74.

101574. Манов М. А. Повышение оптимальности размещения предприятий общественного питания в зонах жилой застройки крупного города // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 40-44.

101575. Пятницкая Н. А., Нечаюк Л. И. Показатель комплексности снабжения полуфабрикатами предприятий общественного питания различных типов // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 32-37.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

101576. Городецкий В. М. Метод импульсного стробирования в радиоинтерферометрии со сверхдлинными базами для наблюдения геостационарных искусственных спутников Земли // Астрофиз. исслед. - 1989. - Т. 27. - С. 140-146. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

101577. Андросенко А. А., Андросенко П. А., Пупко С. В. Решение уравнения переноса методом Монте-Карло с учетом пространственно-временного изменения сечений взаимодействия: [Расчет уран-графитовых систем] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 75-78. - Библиогр.: 5 назв.

101578. Бадиков С. А., Гай Е. В., Синица В. В. Метод расчета подгрупповых параметров нейтронных сечений на основе одновременной аппроксимации нескольких функций // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 114-116. - Библиогр.: 10 назв.

101579. Балдев Радж, Кальянаундарам П. Опыт контроля в процессе эксплуатации реакторов давления с тяжелой водой методами вихревых токов и акустической эмиссии: [Ст. из Индии] // Дефектология. - 1990. - № 12. - С. 3-14.

101580. Вахитов Р. Ш. Новый численный метод расчета реактивности по измерению плотности нейтронов: [Защита реакторов] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 78-81. - Библиогр.: 5 назв.

101581. Вещунов М. С. Кинетика взаимодействия UO_2 с цирконием при высокой температуре // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 127-128. - Библиогр.: 8 назв.

101582. Влияние примесей и размера зерна на ползучесть поликристаллической меди при реакторном облучении / Айтхожин Э. С., Аристов П. А., Ибрагимов Ш. Ш., Чумаков Е. В. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 110-111. - Библиогр.: 8 назв.

101583. Выход продуктов деления из микротрещин и трещин ВТТР / Гусев А. А., Дерюгин А. И., Лютиков Р. А., Черников А. С. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 81-85. - Библиогр.: 7 назв.

101584. Дмитриев Ю. Н., Рыжиков В. Д. О радиационной стойкости кристаллов $ZnSe(Fe)$ // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 119-121. - Библиогр.: 20 назв.

101585. Дыдычкин В. Н., Шиканов А. Е. Генерация коротких (< 100 нс) нейтронных импульсов в малогабаритных ускорительных трубках с лазерным ионным источником // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 135-137. - Библиогр.: 7 назв.
101586. Константинов И. О., Поплавский В. М., Борисов В. В. Применение метода радиоиндикаторов при исследовании разрушения материалов в натриевом теплоносителе // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 117-119. - Библиогр.: 13 назв.
101587. Оцененные результаты измерений отношений средних нейтронных сечений топливных нуклидов в БН-350 / Гончаров Р. К., Звонарев А. В., Колыженков В. А. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 123-125.
101588. Решетников Ф. Г., Митенков Ф. М., Троянов М. Ф. Состояние и перспективы разработки в СССР радиационно стойких конструкционных материалов для активной зоны быстрых реакторов // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 104-107.
101589. Усынин Г. Б., Аношкин Ю. И., Семенычев М. А. Исследование плавления твзлов на имитаторах с топливными композициями // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 108-110.

36.3 Радиохимическое производство

101590. Включение концентратов цезия и мелкодисперсных пульп в стеклоподобные и керамические материалы / Алой А. С., Вишневский А. С., Кузнецов Б. С. и др. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 85-88. - Библиогр.: 7 назв.
101591. Кудельский А. В. Подземное захоронение высокотоксичных отходов. Простейшие геолого-гидрогеологические модели // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 266-269. - Рез. англ.
101592. Ожован Н. В. К вопросу влияния солезаполнения битумно-солевых композитов на их водоустойчивость: [Пробл. перераб. радиоактив. отходов] // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 130-131. - Библиогр.: 5 назв.
101593. Расчет температурного поля твзла с виброуплотненным оксидным топливом с учетом перераспределения пористости, плутония и кислорода / Маершин А. А., Грачев В. Д., Шайхисв А. И., Удальцова М. В. // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 134-135.

36.4 Защита от радиоактивных излучений

101594. Невинский И. О., Цветкова Т. В. Низкофоновая камера с большим рабочим объемом // Атом. энергия. - 1991. - Т. 70, вып. 2. - С. 121-122.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

101595. Дывак Н. Е. Крестьянская логика, или Почему крестьяне земли чужаются // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 23-27.
- 37.1.1 Экономика сельского хозяйства
101596. Говорунов А. Н., Лень В. С., Игнатенко Н. М. НТП - трудности реализации научных достижений [в сельскохозяйственном производстве] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 54-57. - Рез. англ.
101597. Демидова Л. А. Спасет ли арендный подряд убыточные хозяйства? // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 67-73. - Рез. англ.
101598. Ермолаев К. Н. Использование обычной сверхприбыли для стимулирования роста производительности труда в аграрном секторе агропромышленного комплекса // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 122-129.

101599. Каршина З. С. Об эффективности интенсификации сельскохозяйственного производства // Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития. - Куйбышев, 1989. - С. 116-122.
101600. Козловцев Ф. Л., Нарбеков Э. А. Экономические взаимоотношения в производственных и научно-производственных системах // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 19-22. - Продолж. следует.
101601. Корнилов Ю. Д. Проблемы организации крестьянских хозяйств // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 72-74.
101602. Магомедов А. К. Взгляд с той стороны: [Зап. специалисты о пробл. сов. сел. хоз-ва] // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 2-5.
101603. Молоснов Н. Ф. Перспективы развития энергетики и электрификации агропромышленного производства: [По материалам Всесоюз. науч.-техн. конф., Москва, март 1990] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 169-171.
101604. Мышелова А. С. Повысить надежность агрохимического обслуживания // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 79-86.
101605. Научно-производственные системы агрохимического обслуживания сельского хозяйства / А. В. Постников, Е. Н. Баландин, Р. И. Ежов, Ю. С. Авдеев // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 74-79.
101606. Проблемы химии, технологии, агрохимии, экономики и экологии удобрений и дефоллиантов / М. Н. Набиев, С. Тухтаев, В. Б. Данилов и др. // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 27-29.
101607. Рунов Б. А. Служба сельскохозяйственной пропаганды и производство // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 76-77. - Рез. англ.
101608. Хетагурова Ю. А. Методологические основы оптимизации системы сельскохозяйственной технология - природная среда // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 50-53. - Рез. англ.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

101609. Амирсаидов С. Б., Искандаров М. М. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 40-43.
101610. Таран В. В., Папцов А. Г. Производство и потребление минеральных удобрений в мире // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 99-102. - Библиогр.: 6 назв.
101611. Шарاپов Э. Б. Определение затрат труда и материальных ресурсов на производство и подготовку посевных семян хлопчатника в звеньях, работающих на аренде // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 79-83.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

101612. Бакума И. И., Бакума В. И. Интенсификация кормопроизводства в Полтавской области // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 70-71.
101613. Гуштин В., Кроик Л., Нанос В. Пути становления промышленного перепеловодства // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 9-12.
101614. Ильин В. К. Внутрихозяйственное фермерство // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 74-75.
101615. Кузнецов А. Резервы - в научной организации производства: [Из опыта птицефабрики "Пензенская"] // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 2-5.
101616. Присяжный Г. Экономическое обоснование выбора новых орудий труда [при выращивании птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 6-8.
101617. Рекшня А. Н. Стоимость и ее исчисление в продуктах животноводства // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 14-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
101618. Русан В. И. Технический сервис животноводства: [Орг.-экон. вопр.] //

Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 61-63.

101619. Сидоренко В., Натанзон Л. АСУ на Рязанской бройлерной птицефабрике // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 28-29.

101620. Старых В. Н. Использование крупных и малых ферм: [Экон. эффективности] // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 65-68.

101621. Эбзеев М. М., Шевкужев А. Ф. Пути увеличения производства говядины в Ставрополе // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 45-46.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

101622. Умнова Е. В. Мясные ресурсы и резервы: [Учет и планир. закупок скота] // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 25-26.

37.2 Естественнаучные основы сельского хозяйства

37.2.2 Агрофизика

101623. Об использовании ускорителей электронов в сельском хозяйстве / Е. П. Петряев, А. В. Павлов, В. С. Ветров и др. // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 3-6. - Библиогр.: 8 назв.

37.2.4 Почвоведение

101624. Азизов К. З., Акперов И. А. Водный режим почвогрунтов Сиазань-Сумгангского массива при дождевании // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 58-62. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.

101625. Альтман К. П. Сравнительный анализ агрофизических свойств типичного и субкавального вариантов черноземно-луговой почвы // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 51-57. - Библиогр.: 15 назв.

101626. Андроников С. В. Органическое вещество серо-бурых почв // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 31-35.

101627. Ахмедов Г. Х. Особенности структуры и генезиса минералов илистого вещества сероземов и сазовых почв Узбекистана // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 26-29. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.

101628. Балюк С. А., Кукоба П. И., Фатеев А. И. Роль орошения в современной эволюции черноземов типичных левобережной Лесостепи УССР // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 57-68. - Библиогр.: 14 назв.

101629. Бидюков Б. Ф., Красавчиков В. О., Разум В. А. Термолюминесцентные аномалии почв района Тунгусского падения // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 88-108. - Библиогр.: с. 107-108.

101630. Воробьев В. Д. Агрогенетические особенности и сельскохозяйственное использование красных феррсолилитных почв Ливии // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 35-38.

101631. Гаяль А. Г. Фазы дефляции, развитие и возраст почв на песках засушливых областей СССР // Земельные и водные ресурсы: противозероэрозийная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 145-164. - Библиогр.: 9 назв.

101632. Гасанов В. Г., Галандаров Ч. С. Особенности процесса почвообразования и диагностика серо-бурых почв Апшеронского полуострова // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 52-57. - Рез. азерб. - Библиогр.: 5 назв.

101633. Головачев Е. А. Образование гумусоподобных веществ в отходах гидролизно-дрожжевого производства // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 19-25. - Библиогр.: 12 назв.

101634. Гордиенко В. П., Костогрыз В. Т. Некоторые закономерности поведения влаги в почве различной плотности // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 65-71. - Библиогр.: 10 назв.

101635. Градация степени засоления солонцовых почв юга УССР по активности ионов натрия / А. В. Новикова, А. М. Александрова, Н. Е. Гаврилова, Л. А. Чаусова // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 77-82. - Библиогр.: 8 назв.

101636. Джакишев Е. Г., Мамышов М. М., Мартянова Е. А. Содержание подвижной серы в почвах Казахстана // *Химизация сел. хоз-ва*. - 1991. - № 3. - С. 63-65.

101637. Дурманов Д. Н., Шевченко Т. Н. Состав гумусовых веществ почвенных катен Южной Танзании // *Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева*. - 1990. - Вып. 52. - С. 26-31. - Библиогр.: 7 назв.

101638. Зинченко А. Г. Пищевой режим почвы при интенсивном использовании орошаемой пашни // *Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа*. - Ставрополь, 1990. - С. 90-94.

101639. Зуева Л. Д., Гончаренко О. В. Приемы снижения потерь углерода эродированными черноземами // *Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа*. - Ставрополь, 1990. - С. 61-63.

101640. Казинцев Е. А., Будучина В. И. Влияние качества оросительных вод на химические свойства почв в Ставропольском крае // *Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа*. - Ставрополь, 1990. - С. 73-89.

101641. Лисецкий Ф. Н. Закономерности формирования гумусового горизонта зональных почв Русской равнины // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 3-7. - Библиогр.: 8 назв.

101642. Лысенко В. Я., Зинченко Г. И. Физико-химическая характеристика почв опытного стационара учебно-опытного хозяйства ССХИ // *Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа*. - Ставрополь, 1990. - С. 39-43.

101643. Масюк Н. Т., Харитонов Н. Н. Оценка гумусного состояния субстратов горных пород Никопольского марганцеворудного бассейна в многолетнем вегетационном опыте // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 13-18.

101644. Мигунова Е. С., Чони Л. И. Роль рельефа в перераспределении влаги и формирования разных типов водообеспеченности почв // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 34-39.

101645. Миронова Л. М., Михновская А. Д., Куновский В. И. Качественный состав гумуса и его связь с микробиологическими процессами в дерново-подзолистой почве при внесении удобрений и известковании // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 7-13. - Библиогр.: 13 назв.

101646. Мольчак Я. А. Дождевой сток и эрозия почв в северной части Украины и Белоруссии // *Земельные и водные ресурсы: противозерозийная защита и регулирование русел*. - М., 1990. - С. 32-39.

101647. Муха Д. В. Феномен плодородия [почв] как функция взаимодействия компонентов биогеоценоза // *Вестн. с.-х. науки*. - 1991. - № 4. - С. 109-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

101648. Набиев Э. Ю., Нагиев А. Т. К математическому описанию теплофизических параметров почвы на основе экспериментальных данных // *Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук*. - 1989. - № 5. - С. 121-124. - Рез. азерб. - Библиогр.: 8 назв.

101649. Носко Б. С., Христенко А. А., Гаджиева Н. М. Подвижность фосфорных соединений в основных типах почв Украины // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 82-86.

101650. Полуянов В. П., Зейналов Б. К. Экстракционно-атомно-адсорбционный метод определения кобальта в почвах // *Агрохимия и почвоведение*. - 1990. - Вып. 53. - С. 100-102.

101651. Расулов Д. А. Баланс питательных веществ в почвах предгорных и горных районов Дагестана // *Пути повышения плодородия почв Северного Кав-*

каза. - Ставрополь, 1990. - С. 102 - 105.

101652. Савич В. И., Ларешин В. Г., Кулибали Сейри. Фосфатная буферная способность почв Мали // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. Вып. 52. - С. 51 - 54.

101653. Сока М., Щепашенко Г. Л., Ривероль М. Р. Модели эталонов основных типов почв Кубы // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 10 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

101654. Сулейманов С. М., Мамаджанов К., Бегметов Р. Органическое вещество - основа плодородия почвы // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 24 - 26. - Рез. узб.

101655. Чаплыгено П. Н., Соколов К. В. Морфологические особенности почв Арзгирской ООС и их изменение под воздействием орошения и мелиоративных обработок // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 66 - 73.

101656. Шевченко Т. Н. Содержание биофильных микроэлементов (Mn, Cu, Zn) в почвенных катенах Южной Танзании // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 43 - 47. - Библиогр.: 7 назв.

101657. Щепашенко Г. Л., Ривераль М. Р. Классификация и диагностика эродированных почв Кубы // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 7 - 10. - Библиогр.: 8 назв.

101658. Эрозионноопасные земли европейской части СССР / М. Ю. Белоцерковский, Ю. Г. Жаркова, З. П. Кирюхина и др. // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 3 - 20. - Библиогр.: с. 19 - 20.

37.2.5 Агрохимия

101659. Демешко К. Н., Черячукин Н. И. Эффективность удобрений в зависимости от приемов заделки их в почву // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 27 - 31. - Библиогр.: 12 назв.

101660. Зеленин Н. Н., Тиялбеков Б. Х. Мобилизация почвенных фосфатов и повышение эффективности фосфорных удобрений в условиях типичных сероземов // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 43 - 45.

101661. Использование местных месторождений фосфоритов [в сельском хозяйстве] / И. Н. Чумаченко, В. Г. Рукавичко, Э. С. Чумаченко, И. У. Вальников // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 28 - 29.

101662. К вопросу об использовании отходов фитохимического производства в сельском хозяйстве / П. Ф. Савенков, А. А. Бацула, Е. В. Скрьельник, В. В. Тимофеев // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 95 - 100.

101663. Самохвалов С. Г. О единицах и наименованиях физических величин [в агрохимии] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 10 - 17. - Библиогр.: 9 назв.

101664. Хаджинов Н. И. Новый метод химической мелиорации солонцовых и солонцевато-слистых почв // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 47 - 51.

101665. Яковлев В. Х. Эффективность минеральных удобрений в зависимости от обработки почвы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 50 - 54.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства Авиация в сельском хозяйстве

101666. Ашурков С. Г., Сарычев Г. С. Экологические аспекты светотехнических изделий для АПК // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 140 - 141. - Рез. англ.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

101667. Омелюх Я. К., Барыш Е. А., Дутко С. М. Подкормщик для внесе-

ния жидких удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 65-68.

101668. Сапожников П. М., Болокан Н. И., Щепотьев В. Н. Уплотняющее действие сельскохозяйственной техники на черноземы // Вестн. с.-х. науки. 1991. - № 4. - С. 102-108. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

101669. Рудаков А. И., Семенов А. Н. Дозирование подачи жидкого аммиака при аммонизации грубых кормов в скирдах // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 46-50. - Библиогр.: 6 назв.

101670. Рудаков А. И., Сулейманов Р. З. Определение минимальной мощности, потребной для смешивания кормов в винтовом смесителе // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 58-62. - Библиогр.: 5 назв.

101671. Селицкий А. Микропроцессоры в пчеловодстве // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 2-3.

101672. Шевцов В. В., Суюнчалиев Р. С., Гончаренко Н. В. Оборудование для искусственного выращивания ягнят // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 49-53.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

101673. Полуянов В. П., Зейналов Б. К. Экстракционно-атомно-абсорбционный метод определения свинца в растениях // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 102-103.

101674. Поступление нового ретарданта - 2,3-дихлоризобутирата в растениях, его внутриклеточная локализация и влияние на водный обмен / Г. С. Эрдели, Г. Н. Хожайнова, Г. Шиллинг, В. Мербах // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 365-370. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

101675. Стефанович Е. Н. Структурно-функциональные изменения в хлоропластных мембранах листьев ржи под действием *Erysiphe graminis* // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 52-53. - Библиогр.: 6 назв.

101676. Сушеница Б. А. Использование труднодоступных фосфатов почв для питания растений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 29-33.

101677. Шевелуха В. С. Физиология растений и адаптивное растениеводство // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 22-32. - Рез. англ.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

101678. Агеев В. В. Баланс элементов питания в интенсивных севооборотах на мицеллярно-карбонатных кавказских черноземах // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 4-8.

101679. Бабилова Г. Г., Ержанов К., Макулбаев Х. Агрохимические свойства и формы калия в луговых алювиальных почвах КК АССР в зависимости от давности освоения и агрофона // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 70-75.

101680. Баланс гумуса в орошаемом земледелии Степной зоны Украинской ССР / Р. Г. Деревянко, А. А. Бацула, В. А. Панченко, Л. С. Медведева // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 25-34. - Библиогр.: 7 назв.

101681. Белкин А. А. Изменение агрофизических свойств и плодородия солонцевато-слитых почв под влиянием люцерны и химических мелiorантов // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 27-31.

101682. Благочестенская З. К., Могиндовид Л. С., Тришина Т. А. Земледе-

лие без химизации // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 95-99. - Библиогр.: 16 назв.

101683. Волошин О. С. Научно-обоснованные севообороты и структура посевных площадей при интенсивной системе земледелия // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 3-6.

101684. Воронин А. И., Журавлева И. В. Улучшение структуры сложения засоленных почв Кубы как фактор повышения их плодородия // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 22-26. - Библиогр.: 5 назв.

101685. Демкин В. И., Махуков П. И., Андреев Е. А. Дифференциация плодородия почвы в связи с применением удобрений и приемов их заделки в севообороте // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 43-47.

101686. Засоренность посевов и продуктивность севооборотов в зависимости от системы основной обработки почвы / А. М. Суворинов, Е. М. Лебедь, Н. И. Придворов и др. // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 7-10.

101687. Зюзин Г. М. Интенсификация системы земледелия колхоза "Казьминский" // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 8-12.

101688. Куйдан А. П., Полоус Г. П. Влияние ингибитора нитрификации КМП на превращение азота мочевины в выщелоченном черноземе // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 51-54.

101689. Куприченков М. Т., Антонова Т. Н., Марченко В. А. Средства стабилизации почвенного плодородия // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 64-66.

101690. Кухарская Л. К., Шаршовец Г. А. Гибберелины, продуцируемые *F. moniliforme* Scheld-2: [О влиянии на урожайность с.-х. культур] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 24-26. - Библиогр.: 8 назв.

101691. Мацукатов Н. К., Марьин А. Н. Комплексный подход к повышению плодородия солонцевато-слитых почв и урожайность сельскохозяйственных культур // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 13-18.

101692. Нарбаев Р., Мухитдинова Д. Р. Повышение эффективности минеральных удобрений при применении микроэлементов: [Качество агротехн. работ] // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 16-23.

101693. Пасько О. А., Кецкало В. М. Влияние электрохимически активированной воды на прорастание семян // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 381-385. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

101694. Повышение плодородия почвы в сухой и полупустынной степях Поволжья и Приуралья / К. Г. Шульмейстер, А. И. Беленков, И. И. Лисниченко и др. // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 95-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

101695. Рубан А. Ю., Скороход В. И., Рубан Р. Т. Эффективность фосфорных удобрений в севообороте на черноземе типичном в Лесостепи УССР // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 86-91.

101696. Соляник Н. М., Ключин П. В. Плодородие почв при интенсивном использовании орошаемых земель в зоне неустойчивого увлажнения // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 54-61.

101697. Тюльпанов В. И., Брар Дж. С. Почвенно-экологическая характеристика выщелоченных черноземов опытного поля // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 22-24.

101698. Уразматов Н., Юсупжанов Х. Эффективность азотных удобрений в севооборотах // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 24-26.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

101699. Акентьева Л. И. Влагообеспеченность озимой пшеницы, кукурузы и

подсолнечника в полевых севооборотах при почвозащитной обработке эродированных черноземов Донбасса // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 45 - 51.

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

101700. Барановский А. И., Матвиенко В. Ф., Томах А. Г. Влияние минеральных удобрений на продуктивность сортов озимой пшеницы в условиях юго-востока Украины // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 23 - 27.

101701. Бебякин В. М., Старичкова Н. И. Генетический анализ зернового уборочного индекса у яровой твердой пшеницы // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 465 - 470. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101702. Бессонова Е. И., Мансурова Х. И. Корреляция признаков засухоустойчивости и продуктивности гибридов пшеницы // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 66 - 69. - Рез. узб.

101703. Бишшева А. Э., Молотковский Ю. Г. Исследование Ca^{2+} -статирующие механизмы в протопластах мезофилла гороха с помощью фура 2 и индо 1 // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 262 - 272. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

101704. Варакина Н. Н., Побежимова Т. П., Войников В. К. Действие гипертермии на энергетическую активность митохондрий и рост проростков кукурузы // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 304 - 311. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

101705. Веселовский И. В., Григорьев М. И. Эффективность гербицида ацетала в посевах кукурузы // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 78 - 81.

101706. Виноградова Е. Получение высоких урожаев зерна кукурузы и силосной массы за счет удобрений и озимых промежуточных культур // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 83 - 87.

101707. Влияние осмотического воздействия на некоторые свойства мембран корневых клеток риса / Г. П. Гостенко, Е. В. Новикова, В. Б. Ефимова, Б. А. Сарсенбаев // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 250 - 255. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

101708. Водный обмен, пигменты и белки хлоропластов растений *Faseolus vulgaris* L. / М. Д. Кушниренко, С. Н. Печерская, С. И. Баштовая и др. // Экзогенная регуляция водобмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 3 - 15. - Библиогр.: 31 назв.

101709. Гармашов В. В. Применение азотных удобрений под сорта озимой пшеницы // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 14 - 18.

101710. Гетманец А. Я., Крамарев С. М. Эффективность совместного внесения под кукурузу удобрений у гербицидов // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 71 - 76.

101711. Гордей И. А., Сорокин А. П. Аллоплазматический эффект в культуре пыльников гексаплоидных тритикале // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 565 - 567. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101712. Горяинов В. М. Формула выращивания высоких и устойчивых урожаев озимой пшеницы на неплодильных землях // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 33 - 36.

101713. Гулян А. А. Наследование высоты растений в скрещиваниях с нестабильным по этому признаку мутантом у озимой мягкой пшеницы // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 754 - 758. - Рез. арм., англ.

101714. Двухэтапное метилирование генома пшеницы в культуре клеток и в проростке / Н. И. Александровича, Е. П. Ротаенко, И. Д. Никифорова и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 2. - С. 361 - 368. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101715. Дмитренко В. К. Влияние способов посева на урожайность озимой

пшеницы // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 48-52.

101716. Емельянов Л. Г., Суховер Л. К., Анкуд С. А. Влияние картолина на водообмен и содержание пигментов в листьях ячменя во время и после засухи // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 165-169. - Библиогр.: 12 назв.

101717. Ерошкина А. Н., Мельников П. Д. Изменение пищевого режима почв засушливой зоны Шри Ланки при освоении их под культуру затопляемого риса // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 47-50. - Библиогр.: 5 назв.

101718. Захаров В. Н., Изиллов М. Ю. Длительное применение минеральных удобрений и бесподстильного навоза [под озимую пшеницу] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 61-63. - Библиогр.: 6 назв.

101719. Зеленин Н. Н., Бердымуратов М. С. Химический состав и питательная ценность зерна кукурузы в зависимости от норм удобрений в условиях луговых среднесолененных почв КК АССР // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 37-40.

101720. Ивахно В. Н. Влияние последствий химической мелиорации солонцевато-слитых почв на урожайность озимой пшеницы Степная 7 // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 31-33.

101721. Изучение запасных белков у соматональных вариантов пшеницы / Обухова Л. В., Омелянчук Н. А., Коваль С. Ф. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 443-449. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

101722. Климашевская Н. Ф., Дубровин Н. В. Физиотрофический признак как элемент адаптивности пшеницы к уровню минерального питания // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 122-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

101723. Климов С. В., Астахова Н. В., Трунова Т. И. Функциональная активность и структура хлоропластов озимой пшеницы при отрицательных температурах // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 312-317. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

101724. Крылова А. И., Дыдив И. В. КАС с ингибитором нитрификации - под озимую пшеницу // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 36-38.

101725. Мошков Б. С. Основные физиологические различия ранних и поздних биотипов пшеницы // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 33-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101726. Мустафаев И. Д., Фигарова В. В., Джафарова Р. Г. Фенотипическая изменчивость некоторых количественных признаков сортообразцов T. Dicocum // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 83-88. - Рез. азерб. - Библиогр.: 8 назв.

101727. Найденов А. С., Эйоссиен Л. П., Носов П. В. Минеральные удобрения под яровой ячмень // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 54-57.

101728. Об участии естественной ультрафиолетовой радиации в процессах морфогенеза и формирования урожая [пшеницы] / И. А. Шульгин, Р. Г. Забилов, И. П. Щербина, Д. Т. Толибеков // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 352-358. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

101729. Олексенко Ю. Ф., Красненков С. В., Жученко С. Я. Развитие корневой системы сорго при разном уровне минерального питания // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 76-78.

101730. Особенности физиологических процессов у кукурузы на фоне молибдена в условиях переменной влагообеспеченности / А. А. Штефырц, И. З. Зафиров, В. И. Чернат, Г. С. Салчева // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозостойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 28-39. - Библиогр.: 23 назв.

101731. Пабат И. А., Горбатенко А. И. Противозерозионная обработка почвы и способы применения удобрений под кукурузу в северной Степи Украинской

ССР // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 31-35.

101732. Павлова Н. А. Изучение гетерогенности сортов озимой мягкой пшеницы *Triticum aestivum* L. по гибридному потомству // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 471-479. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101733. Пестряков А. М., Панкина А. А., Ремезова В. Д. Эффективность ретардантов на посевах озимой пшеницы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 22-24.

101734. Петросян Э. А. Количественные признаки синтетических амфидиплоидов и автотетраплоидов пшеницы и эгилопса // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 749-754. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 6 назв.

101735. Плутахин Г. А., Новиков Б. Н. Изоэлектрическое фокусирование РНКаз пшеницы и ячменя, ассоциированных с полирибосомами // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 222-227. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

101736. Полишко Н. П., Бурова М. А. Эффективность полосовых посевов кукурузы и сои // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 52-56.

101737. Поткин А. И. Сахарная кукуруза в США: Обзор // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 91-95.

101738. Романенко М. И. Сроки посева и урожайность озимой пшеницы в условиях Кировоградской области // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 44-48.

101739. Сайфуллин Р. Г., Крупнов В. А. Генетический контроль белковости зерна и обеспеченности его азотом у яровой пшеницы // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 458-464. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

101740. Семененко Н. Н., Санько Т. В., Булгакова И. Н. Влияние азотных удобрений и бачковых смесей КАС на ячмень // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 33-36.

101741. Сорочинский В. В., Булю В. С., Погорельская Г. И. Влияние сидератов на питательный режим серой лесной почвы, урожай и качество зерна озимой пшеницы // Агротехника и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 91-95.

101742. Стельмах А. Ф., Литвиненко Н. А., Федулов Ю. П. Генетико-селекционные исследования по пшенице в Индии // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 155-158.

101743. Тюльпанов С. В., Попов В. Ф. Влияние химической мелиорации солончатово-слистых почв на урожайность, технологические качества и жизнеспособность семян озимой пшеницы // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 36-39.

101744. Шеуджен А. Х. Некорневая подкормка риса микроэлементами // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 46-50. - Библиогр.: 5 назв.

101745. Шматько Г. А. Влияние полезащитных лесных полос на содержание подвижных питательных веществ и урожай озимой пшеницы // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 95-98.

101746. Эффект внутривидовых цитоплазматических и ядерных замещений на частоту СХО у ячменя / Н. В. Лугинин, О. Г. Давыденко, С. А. Горбачева, Е. А. Аксенова // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 278-282. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

101747. Яковлев В. И., Цховребов В. С. Влияние мелиоративной обработки каштановых солонцовых комплексов на урожайность озимой пшеницы // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 25-27.

101748. Яровенко В. В., Бодня В. И., Крайнюк М. С. Эффективность мелкой обработки почвы под озимую пшеницу после эспарцета в Крыму // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 40-43.

37.4.3.2 Маслячные. Эфиромасличные. Лекарственные

101749. Бирилло В. А. Генотип эфирного масла тимьяна обыкновенного, культивируемого в БССР // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 177-181. - Библиогр.: 7 назв.

101750. Деревянко В. А., Лиман П. Б. Ширина междурядий и урожайность семян подсолнечника // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 58-61.

101751. Динамика В-гликозидов и углеводов в культуре тканей нормальной и мутантной форм подсолнечника / Р. М. Кесслер, Е. Б. Иванова, Н. С. Колоколова, Ю. Д. Белецкий // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 406-409. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101752. Мустяцз Г. И., Клещ Ф. И., Рошка Н. Д. Некорневая подкормка мяты перечной микроэлементами // Экзогенная регуляция водообмена, засухи и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 108-115. - Библиогр.: 14 назв.

101753. Подопригра В. С., Верховский В. А. Почвозащитная обработка почвы под подсолнечник в условиях недостаточного увлажнения // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 35-39.

101754. Сикюра И. И., Лысенко Т. А. Выращивание валерианы лекарственной (*Valeriana officinalis* L.) на различных категориях земель Гослесфонда в Правобережной Лесостепи Украины // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 37-41.

101755. Храмов Л. И., Власенко Ю. А., Гаращенко В. К. Густота растений и урожайность подсолнечника // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 56-58.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

101756. Карасюк И. М., Господаренко Г. Н., Мартынов А. Т. Повышение эффективности азотных удобрений при выращивании сахарной свеклы в условиях неустойчивого увлажнения // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 19-22.

101757. Коновалов А. А., Мглинец А. В. Локализация гаметофитного гена Ga1 в третьей группе сцепления сахарной свеклы *Beta vulgaris* L. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 685-694. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

101758. Кузнецов В. С., Корнеев Г. В. Распределение площадей посева и семенного материала картофеля в сельскохозяйственных картофелеводческих районах // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 148-151. - Рез. англ.

101759. Цыплаков В. В. Новая технология посадки картофеля // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 23.

37.4.3.4 Прядильные культуры (волокнистые и лубяные растения)

101760. Азизходжаев А., Умаров З. М., Даминова Д. М. Гормональная регуляция эмбриогенеза *in vitro* при отдаленной разнохромосомной гибридизации хлопчатника // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 69-72. - Рез. узб. - Библиогр.: 8 назв.

101761. АТФазная активность плазматических мембран из корней хлопчатника / Л. С. Плеханова, Л. Б. Ивлева, Р. А. Азимов, Э. А. Ибрагимов // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 273-280. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

101762. Бекназаров Б. О. Влияние различного фосфатного питания на активность пиррофосфатазы корней хлопчатника при хлоридном засолении // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 73-75. - Библиогр.: 7 назв.

101763. Вайс Т. Влияние калийных удобрений на баланс калия при бессменном возделывании хлопчатника и в севообороте // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 27-29.

101764. Вайс Т., Азизов А. Т., Джалалова С. Х. Влияние сроков внесения сложнопolyмерного удобрения на величину и качество урожая хлоп-сырца //

Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 45-47.

101765. Джумаев Н., Шерматов Э. Урожайность хлопчатника в зависимости от нормы азотных удобрений по годам распахки люцерны // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 50-52.

101766. Джураев Ю. Ф., Эргашев А.-К. Э., Абдуллаев А. А. О создании высокоплодовых линий хлопчатника путем межвидовой гибридизации // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 50-51. - Библиогр.: 5 назв.

101767. Закиров Т. С., Зеленин Н. Н., Скрыбин Ф. А. О недооценке значения фосфорного удобрения в повышении урожайности хлопчатника // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 60-66.

101768. Ибрагимов К., Кадырходжаев Б. Влияние торфяной продукции на рост, развитие и урожайность хлопчатника на почвах, подверженных ирригационной эрозии // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 3-5.

101769. Исмаилов И., Сафуллин Н. Агротехника возделывания хлопчатника сорта С-6524 // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 88-91.

101770. Кир И. Н. Эффективность применения карбамида, модифицированного ингибиторами нитрификации АТГ, КМП и ЦГ на хлопчатнике в условиях лугово-сероземной почвы // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 29-32.

101771. Маннанова Ф. Х., Яхина Т. А. Рост и плодоношение хлопчатника при интенсивной технологии его возделывания // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 35-37.

101772. Махмудов А. А. Усвоение хлопчатником азота почвы (^{15}N) удобрений по распаханной люцерне // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 48-50.

101773. Мирзажанов К. М., Абдурахимов А. С. Повышение продуктивности хлопчатника на дефлированных песках Центральной Ферганы // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 5-9.

101774. Мухитдинова Д. Р., Махмудов А. А., Таиров М. З. Повышение жароустойчивости хлопчатника путем оптимизации минерального питания // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 9-15.

101775. Плеханова Л. С., Азимов Р. А. Метод выделения препаратов плазмалеммы из корней хлопчатника // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 41-43. - Рез. узб. - Библиогр.: 13 назв.

101776. Расулов Б. Х., Асроров К. А. Роль параметров углекислотного газообмена листа и куста в формировании продуктивности хлопчатника // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 336-345. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

101777. Рафикова Г. А., Шадманова С. К. Вынос и коэффициент использования питательных веществ хлопчатником // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 52-56.

101778. Рахматов И. М. Влияние норм удобрений на урожайность тонковолокнистого хлопчатника // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 56-60.

101779. Рахматов И. М., Чориев Р. Ш. Влияние режима орошения на урожайность тонковолокнистого хлопчатника в условиях Кашкадарьинской области // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 75-79.

101780. Сроки внесения различных форм органических удобрений под хлопчатник / Б. Х. Тлябеков, М. А. Сагатова, Б. И. Ниязалиев, М. Насыров // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 66-70.

101781. Умаров И. А., Кариев А. У., Искандеров С. И. Влияние биостимулятора кетостим на продуктивность хлопчатника // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 26-28.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

101782. Бахнова К. В., Федюшкин Д. В., Доброхотова Н. Г. Культура базилика камфорного *Ocimum basilicum* L. и котовника лимонного *Nepeta cataria* L. в искусственных условиях // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 181-187. - Библиогр.: 8 назв.

101783. Клименко С. В., Недвига О. Н., Климченко С. Б. Перспективные формы хеномелеса (*Chaenomeles* Lindl.) на севере Украины // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 84-86. - Библиогр.: 8 назв.

101784. Орлов В. В., Белобров В. П. Агрогенетические свойства желтоземно-подзолистых почв табачных плантаций Западной Грузии // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 3-6. - Библиогр.: 7 назв.

101785. Шишов Л. Ф., Капшук М. П. Красные ферралитные почвы плантаций геви в провинции Кампонгчам (Камбоджа) // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 14-18.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

(См. также № 101706)

101786. Акмальханов Ш. А., Ишанкулова Ф. И. Содержание нитратов в кукурузе на силос // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 41-43.

101787. Атаманюк Д. И., Борисова Т. А., Цыгуля Т. Е. Микробиологическая коагуляция белка в зеленом соке люцерны // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 39-49. - Библиогр.: 11 назв.

101788. Ашурметов А. А. Развитие генеративных структур у *Alhagi pseudalhagi* (Vieb.) Desv. // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 44-48. - Рез. узб. - Библиогр.: 6 назв.

101789. Богуславский В. М. Микробиологические аспекты заготовки люцерны // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 3-9. - Библиогр.: 9 назв.

101790. Богуславский В. М., Крепис Е. С., Сырбу И. Т. Заготовка люцерны с использованием органических кислот // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 30-35.

101791. Бурцева С. А., Крепис Е. С. Направленное изменение микробной обсемененности люцерны в предуборочный период // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 20-29. - Библиогр.: 18 назв.

101792. Варжин Е. Д., Ляблин Н. И. Резервы кукурузного поля: [Выращивание кукурузы на силос: Из опыта колхоза "Рассвет" Ельник. р-на Мордов. ССР] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 58-60.

101793. Еремин А. С. Азотные удобрения на злаковых травах // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 39-41.

101794. Жапакова У. Н. О всхожести семян *Climacoptera lanata* (Pall.) Botsch. и *C. ferganica* (Drob.) Botsch. // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 36-38.

101795. Кормовые ресурсы высокогорных лугов Закавказского заповедника / В. Д. Гаджиев, В. В. Атамов, З. В. Вагабов, М. Р. Эфендиев // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 8-14. - Рез. азерб. - Библиогр.: 8 назв.

101796. Маткевич В. Т., Андрощук С. Т. Влияние удобрений на урожайность и качество кормовой свеклы и их последствие на яровой ячмень // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 10-13. - Библиогр.: 6 назв.

101797. Подвезенный П. М., Кравченко В. С. Продуктивность одновидовых и смешанных посевов многолетних бобовых трав в условиях Кировоградской области // Степное земледелие. - 1990. - Вып. 24. - С. 61-65.

101798. Статистический анализ экспериментальных данных о продукционном

процессе клевера красного / Л. Б. Пачепская, А. К. Романова, Л. Г. Кузнецова и др. // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 327-335. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

101799. Агаджанян А. М. Интенсивность фенотипического проявления некроза у межвидовых гибридов томата различного происхождения // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 759-767. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 18 назв.

101800. Вендило Г. Г., Петриченко В. Н., Мамонова Л. В. Применение микроэлементов под свеклу столовую // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 43-46.

101801. Привалов Г. Ф., Яковлева И. А. Скрытая мутационная изменчивость растений [томата] и ее проявление под действием фитогормонов // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 450-457. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

101802. Арсланов М. А. Регенерационная способность черенков лимона // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 51-53. - Рез. узб. - Библиогр.: 6 назв.

101803. Барабаш И. П. Эффективность ретардантов на землянике // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 20-22.

101804. Белобров В. П., Оса Ф. де ла, Ла Роса А. Изменение плотности красных ферраллитных почв в междурядьях цитрусовых под влиянием сельскохозяйственной техники // Биол. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 18-22. - Библиогр.: 16 назв.

101805. Водообмен яблони при подкормке комплексонатами металлов / А. А. Штефырцэ, В. И. Чернат, И. П. Горелов и др. // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 68-74. - Библиогр.: 14 назв.

101806. Греков В. А. Рост яблони в зависимости от почвенно-климатических условий Закарпатской области // Агрохимия и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 39-45.

101807. Джамалдинова Н. Д. Динамика транспирации яблони в разные сроки вегетации // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 38-40. - Рез. узб.

101808. Маньковская Л. М. Градиент водного потенциала в системе почва - растение - атмосфера в разных условиях влагообеспеченности и питания растений яблони и винограда // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 39-48. - Библиогр.: 22 назв.

101809. Рихтер А. А. Зависимость содержания преобладающих жирных кислот липидов пыльников и пестиков миндаля и персика от условий года вегетации и вида растения // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 279-285. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101810. Роль устьиц в проникновении кампозана в листьях мандарина и лимона / Н. М. Чхайдзе, В. Е. Микаберидзе, Э. Г. Бенидзе и др. // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 297-303. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

101811. Станис В. А., Станене Г. В., Гялвонаускис Б. С. Влияние фитогормонов на морфогенез семядолей яблони в культуре ткани // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 392-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

101812. Тых Р. М., Аникина С. А. Некоторые эндогенные факторы, влияющие на успешность вегетативного размножения ореха грецкого скороплодной и обыкновенной форм // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. -

Вып. 11. - С. 78-81. - Библиогр.: 7 назв.

101813. Харчук О. А. Некоторые особенности реализации потенциальной продуктивности яблони в связи с влагообеспеченностью деревьев // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 97-102. - Библиогр.: 6 назв.

101814. Хаустович И. П. Повышение продуктивности насаждений земляники // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 3. - С. 18-19.

101815. Шидаков Р. С. Эффективность гибридизации в сочетании с химическим мутагенезом в селекции яблони // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 556-560. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101816. Шпилевой Б. Е., Литвиненко Н. М. Цитозембриологические исследования пыльников персика (*Persica vulgaris* Mill.) сорта Дружба в связи с мужской стерильностью // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 87-89. - Библиогр.: 5 назв.

37.4.3.9 Виноградарство

(См. также № 101808)

101817. Бригинина Т. Ю. Особенности водного режима и накопления фенольных соединений в листьях винограда в зависимости от уровня влагообеспеченности растений // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 102-108. - Библиогр.: 13 назв.

101818. Влияние мивала на компонентный состав белков виноградной лозы в условиях закалывания / Т. Х. Левит, Р. А. Козьмик, В. П. Барышок, М. Г. Воронков // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 75-86. - Библиогр.: 17 назв.

101819. Панцхава Н. И., Митаншвили Т. И., Угрехелидзе Д. Ш. Метаболизм 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты в суспензионной культуре клеток виноградной лозы // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 386-391. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

101820. Агамиров У. М. Виды рода бирючины - *Ligustrum* L. в условиях Апшерона // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 35-41. - Рез. азерб. - Библиогр.: 9 назв.

101821. Антонюк Н. М., Рубцова Е. Л., Мельник О. Ф. Количественное содержание антоцианов у мутантов садовых роз // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 82-84. - Библиогр.: 8 назв.

101822. Бажурко Л. И. Сезонное развитие барбарисов в условиях дендропарка "Тростянец" АН УССР // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 22-24.

101823. Горб В. К. Продолжительность органического покоя растений видов сирени в условиях Киева // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 67-69.

101824. Домашлинец В. Г. Особенности вегетативного размножения видов рода жимолость флоры Средней Азии в условиях первичной культуры в ЦРБС АН УССР // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 46-47. - Библиогр.: 7 назв.

101825. Зыков К. И., Ратькин А. В., Клименко З. К. Изменчивость по составу флавоноидных пигментов в процессе развития цветков у сортов и мутантов садовых роз // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 201-207. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 207.

101826. Осташевский А. Я. Эколого-географическая изменчивость морфологии листовых пластинок у боярышника туркестанского флоры Средней Азии // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 33-37, табл.

- Библиогр.: 19 назв.

101827. Соловьева Л. В., Смеянов А. Б. О числе хромосом в роде *Fregisia* Klatt // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 753-757. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101828. Чевская В. П., Мураховская Р. И. Интродукция тропических и субтропических растений закрытого грунта Ужгородского ботсада, перспективных для зеленого строительства // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 63-64.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

101829. Атимошова М. В., Титика М. Д. Изменение активности α -амилазы в прорастающем зерне пшеницы - критерий оценки биорегуляторов морозоустойчивости // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 86-89. - Библиогр.: 5 назв.

101830. Беляев Н. Н. Расчет переноса спор растений в атмосфере: [К прогнозированию заражения с.-х. посевов] // Гидроаэромеханика и теория упругости: Мат. моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости. - Днепропетровск, 1989. - С. 15-18.

101831. Брар Дж. С. Эффективность гербицидов в посевах гороха на выщелоченных черноземах: [Ст. асп. из Индии] // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 18-21.

101832. Влияние антидота 1,8-нафталевого ангидрида на фитотоксичность и скорость метаболизма 2,4-дихлорфеноксисульфурной кислоты и хлорсульфурона в растениях / Д. И. Чкаников, А. М. Макеев, Т. А. Назарова, Н. В. Устименко // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 290-296. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101833. Генерация радикалов кислорода при различных типах взаимодействия картофеля с возбудителем фитофтороза / Д. Г. Иванова, Н. В. Гужова, М. Н. Мерзляк и др. // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 281-289. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

101834. Горленко С. В., Огородник Л. Е., Голубева В. С. Устойчивость ириса к бактериозу // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 187-192. - Библиогр.: 11 назв.

101835. Грозов Д. Н., Шипкану Г. В. Влияние микроэлементов и ретарданта ТУР на содержание макро- и микроэлементов в листьях яблони // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 90-97. - Библиогр.: 19 назв.

101836. Грозова В. М., Кириллов А. Ф. Изучение действия низких температур на состояние воды у растений винограда // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 60-68. - Библиогр.: 17 назв.

101837. Индукторы устойчивости ржи к бурой листовой ржавчине / Э. П. Комарова, В. П. Матюшевская, О. И. Александрова, Н. П. Неклеса // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 169-177. - Библиогр.: 36 назв.

101838. Калакуцкий Л. В., Шарая Л. С. Актиномицеты и высшие растения: [Вопр. фитопатологии] // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 26-65. - Библиогр.: с. 59-65.

101839. Красиловец Ю. Г. Предпосевная обработка семян инсектофунгицидами // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 126-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

101840. Левит Т. Х., Кириллов А. Ф., Козьмик Р. А. Изменение белкового обмена винограда в процессе низкотемпературной обработки // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 16-27. - Библиогр.: 20 назв.

101841. Литвиненко Н. А., Лешин В. Н. Селекция озимой мягкой пшеницы

на засухоустойчивость // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 130-135.
- Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101842. Модифицирующее действие гумата натрия на генетическую активность фенгиурама / В. С. Погосян, Э. А. Агаджанян, А. И. Горюва, Н. К. Хачатрян // Биол. журн. Армения. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 768-772. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 8 назв.

101843. Мостовой В. А., Бережнова Г. И., Терентьев Д. В. Структура вирулентности популяций *Puccinia recondita* f. sp. *tritici* в Казахстане и Средней Азии // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 14-16. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.

101844. Мусави М. А., Дьяков Ю. Т., Чайка М. Н. Влияние трициклазола на формирование склероциев грибами *Botrytis cinerea* Pers и *Sclerotinia sclerotiorum* Lib. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 255-260. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

101845. Муслимов В. С. Пищевое поведение гусениц озимой совки на хлопчатнике // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 60-61. - Рез. узб.

101846. Негру П. В., Медведева Т. Н., Кожокару В. А. Метаболизм фитогормонов и легкорастворимых белков в связи с зимостойкостью и условиями произрастания винограда // Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений. - Кишинев, 1990. - С. 48-59. - Библиогр.: 34 назв.

101847. Николаева Т. Н., Чхиквишвили И. Д., Запромтов М. Н. Активность и субстратная специфичность О-метилтрансферазы двух видов лимона, различающихся по устойчивости к "мальсекко" // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 409-412. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

101848. Сафиязов Ж., эль Грени Ш. М., Саттарова Р. К. Действие антагонистов на фитопатогенные бактерии // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 17-20. - Рез. узб. - Библиогр.: 8 назв.

101849. Талиева М. Н., Филимонова М. В., Андреев Л. Н. Вещества с цитокининовой активностью возбудителя мучнистой росы флокса *Erysiphe cichogacearum* D C. f. *phlogis* Jacz // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 194-200. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 199-200.

101850. Хасанова Ф. М., Закиров Т. С., Дарवेशев З. Гербициды и питательный режим почвы // Тр. / ВНИИ хлопководства. - 1990. - Вып. 66. - С. 32-34.

101851. Чиркова Т. В., Жукова Т. М., Гончарова Н. Н. Способ определения устойчивости растений к недостатку кислорода // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 359-364. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

101852. Шапиро И. Д., Вилкова Н. А., Рябенко Н. А. Устойчивость растений к вредным организмам с эколого-генетических позиций // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 151-154. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

101853. Шахметов И. Ф., Асфандиярова Р. Р. Влияние фитотоксичных метаболитов *Bipolaris sorokiniana* (Sacc.) Sh. на рост каллусной ткани и регенерацию растений пшеницы // Физиология растений. - 1991. - Т. 38, вып. 2. - С. 399-405. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

101854. Юдин Б. Ф., Лукина Л. А. Гибридный хлороз в половом потомстве апомиктической формы *Zea mays* Lx *Tripsacum dactyloides* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 434-442. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

101855. Балк Г. И., Балан Л. П. Получение силосованного корма в процессе анаэробной ацидогенной ферментации грубых кормов // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 58-65. - Библиогр.: 6 назв.

101856. Использование литосила для силосования высоковлажного раститель-

ного сырья / Н. К. Коваленко, В. М. Мацюк, С. А. Касумова и др. // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 49-58. - Библиогр.: 8 назв.

101857. Ковальская Т. Д. Щелочная обработка кормов // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 26.

101858. Ковальчук Л. П., Бурцева С. А., Богуславский В. М. Управление процессами ферментации при хранении белково-витаминной пасты // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 9-20. - Библиогр.: 14 назв.

101859. Курдова А. В. Биологический способ хранения протеиново-зеленого концентрата // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 36-39. - Библиогр.: 8 назв.

101860. Кушнир С. Н. Проблемы использования вторичного растительного сырья в кормопроизводстве // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 66-80. - Библиогр.: 30 назв.

101861. Липиды микроорганизмов при криоконсервации гамет самцов сельскохозяйственных животных / А. М. Гуськов, В. А. Наук, М. Г. Букарчук и др. // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 119-126. - Библиогр.: 6 назв.

101862. Марченко Г. Г. О теоретических вопросах разведения животных: [К дискуссии в журн. "Зоотехния"] // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 22-24.

101863. О возможности конверсии стеблей табака микроскопическими грибами в кормовые продукты / А. В. Альман, Ж. П. Тюрина, А. А. Десятник, С. В. Лаблюк // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 80-93. - Библиогр.: 21 назв.

101864. Орешкина М. В., Ульянов В. М. Обоснование технологии утилизации отходов картофелекрахмального производства на корм скоту // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 42-45.

101865. Особенности физиолого-биохимических показателей сыворотки крови сельскохозяйственных животных при добавке в их рацион ферментных композиций / Ш. И. Алламуратов, М. Ойматов, З. Кубаев, Б. З. Зарипов // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 53-55.

101866. Регуляция состава микрофлоры пищеварительного тракта молодняка свиней и КРС - резерв повышения эффективности животноводства / М. А. Тимошко, Л. П. Чернова, Е. В. Драгунова, С. И. Марта // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 126-135.

101867. Тараканов Б. В., Лавлинский Д. Ю. Физиолого-биохимические свойства бактерий рода *Ruminosoccus*: [Биохим. процессы рубца жвачных] // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 76-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101868. Ульянов В. М. Обезвоживание картофельной мякоти осадительным центрифугированием: [Кормопроизводство] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 29-31.

101869. Ярных В. С., Ключкова Ю. Ф. Утилизация навоза // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 63-65.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

101870. Аббасов С. А. Воспроизводительная способность мясных зебувидных гибридов // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 57-58.

101871. Алиев А. А., Гаранина Н. А., Манухина А. И. Биохимические и морфологические изменения органов пищеварительной системы телят при скормливании ацетата натрия от рождения до 6-месячного возраста // Бюл. ВНИИ

физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

101872. Алиев А. А., Попацдопулос И. П. Обеспеченность коров линолевой кислотой - одно из важнейших условий повышения резистентности организма телят // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 32-36. - Рез. англ.

101873. Алимов Т. К., Таволжанский Н. П. Летнее кормление коров // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 28-31.

101874. Бурлакова Л. В. Морфологические изменения органов пищеварения у телят при выращивании на рационах с включением ферментных препаратов // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101875. Винничук Д. Т., Мушкаев В. И. Промышленное скрещивание как резерв производства говядины // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 38-40.

101876. Генетические особенности гибридов голштино-фризского и лейзиндского скота Вьетнама / Тхань Х. Х., Машуров А. М., Лань Д. Х., Фук Н. З. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 487-495. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

101877. Грачев Д. М. Процессы испарения у коров в условиях различных температур окружающего воздуха // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 28-30. - Рез. англ.

101878. Гринь М. П., Стрикун А. А. Использование методов популяционной генетики при оценке быков по мясным качествам // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 3-9.

101879. Гурин В. К., Радчиков В. Ф. Влияние способа обработки зерна на использование питательных веществ и энергии корма бычками // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 63-69. - Библиогр.: 5 назв.

101880. Дмитриева З. Н. Процессы ферментации в рубце и продуктивность высокоудойных коров в зависимости от концентрации сухого вещества в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 23-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101881. Долгов И. А., Тараканов Б. В. Микробиологические процессы в рубце коров при разных отношениях легкоферментируемых углеводов к деградируемому протеину в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 15-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101882. Дудина В. М., Гаранина Н. А., Симоненко В. Н. Интенсивность секреции желчи у коров разной продуктивности // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 19-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101883. Жаркин В. В., Горбунов Ю. А., Каминский В. С. Влияние стресс-факторов на результативность осеменения телок в синхронизированную охоту // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 9-12.

101884. Залесская М. Г., Коломоец В. Г., Кветковская А. В. Гематологические показатели и продуктивность телок, выращенных на рационах с различным уровнем концентратов // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 69-76.

101885. Зеленина О. В. Баланс азота и уровень свободных аминокислот в плазме крови у ремонтных телок при различной интенсивности выращивания // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

101886. Ильинский А. А., Гусева Т. Ю. Оценка быков по дочерям-перволкам // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 11-13.

101887. Искендеров Т. Б. Поток аминокислот из преджелудков в сычуг те-

лок в связи с физической формой кормов рациона // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 19-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101888. Карасик Ю. М., Серокуров В. М. Голштинизация молочного скота и выращивание высокоценных быков на Украине // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 2-8.

101889. Каширина Л. Г. Эффективность использования брикетированных кормов с оптимальными прочностными свойствами в кормлении коров // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 20-22.

101890. Костолин Н. П. Совершенствование организации воспроизводства стада // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 53-55.

101891. Краско В. Е. Организация биологически полноценного кормления коров // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 44-53.

101892. Красота В. Ф., Мохов Б. П. Становление поведения крупного рогатого скота с возрастом // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 46-49.

101893. Ланьшин В. О. Обоснование допусков производительности линий кормоцеха: [На прим. откорма телят] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 32-35.

101894. Лисенков А. А. Целесообразность скрещивания холмогорского скота с голштинским // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 9-11.

101895. Любин Н. А. Молоковыведение и молочная продуктивность коров при машинном доении, сопровождаемом одновременным воздействием на соски механических и термических раздражителей // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 9-14.

101896. Милованов Л. В. Молочное скотоводство Нидерландов // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 75-77.

101897. Мурзин Ю. И., Темникова Г. П., Пашук В. П. Продуктивность коров на культурных пастбищах в Забайкалье // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 33-34.

101898. Мырнин В. С. Воспроизводительные качества быков голштинской породы // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 55-57.

101899. Обрывков В. А. Процессы пищеварения в рубце у телят при скармливания пробиотика из молочнокислых бактерий // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101900. Пак Д. Н., Чижегов В. П. Результативность подбора [в молочном скотоводстве] в зависимости от развития признаков у предков // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 13-15.

101901. Панова В. А., Яцко Н. А., Яцкевич А. П. Кормовые добавки в рационах молодняка крупного рогатого скота // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 58-62.

101902. Переваримость и использование питательных веществ корма при скармливании бычкам рапсовой муки и масла / Н. А. Яцко, В. Ф. Радчиков, В. К. Гурии, А. М. Лопатко // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 54-57.

101903. Плишкина К. И., Жестоканов О. П., Попова Р. Ю. Изменение концентрации пролактина и соматотропина в крови яремной вены у нетелей при массаже вымени // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 39-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101904. Пузач Л. В. Использование азота корма при интенсивном выращивании ремонтных телок на рационах с разными уровнями витаминов А и Д₃ // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 28-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101905. Пузач Л. В. Перевариваемость питательных веществ и интенсивность роста ремонтных телок при разном уровне витаминов А и Д₃ в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 30-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
101906. Разовые мясные первотелки - резерв увеличения производства говядины / Ю. В. Афонин, В. Н. Мушкарев, С. А. Титков, Н. Н. Бурдукало // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 40-42.
101907. Рубан Ю. Д. Концепция развития молочно-мясного скотоводства на Украине // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 42-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
101908. Симон М., Душински Р., Ноузовска Д. Серологическое изучение Б-ЛА антигенов класса I // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 746-748. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
101909. Смирнов Д. А., Гусельникова А. А., Шамшинова Е. В. Разовое использование сверхремонтных телок // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 42-44.
101910. Солдатов А. П., Дуйшеев А. Н. Возрастная изменчивость молочной продуктивности и продуктивное долголетие коров алатауской породы в зависимости от их линейной принадлежности // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 145-147. - Рез. англ.
101911. Солнцев К. М. Перевод скота на пастбище // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 25-28.
101912. Стащенко Н. В., Слесарев И. К. Переваримость и создание азотистого обмена у бычков при потреблении натрия // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 76-81.
101913. Тверской Г. Б., Мещеряков В. П., Макар З. Н. Гемодинамика и секреторная функция вымени коровы в связи с прекращением периодического опорожнения альвеолярного отдела // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 3-8. - Рез. англ.
101914. Транслокация хромосомы 1/29 и ее некоторые фенотипические проявления у скота алатауской породы / Канапин А. К., Шарипов И. К., Вишневская С. С. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 704-708. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
101915. Физиолого-зоотехнические и этологические показатели у телят-трансплантантов / И. К. Слесарев, И. И. Будевич, И. В. Стащенко и др. // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 12-21.
101916. Чохатариди Г. Н., Икоева Л. П., Чохатариди Т. А. Повышенный уровень кормления нетелей // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 34-35.
101917. Шадманов С. И. О возможности использования групп крови как генетического маркера продуктивности крупного рогатого скота // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 64-66. - Рез. узб. - Библиогр.: 7 назв.
101918. Шешуков Л. П., Бутров Е. В., Кердяшов Н. Н. Показатели гипофизарно-надпочечниковой и иммунной системы у стрессрезистентных и стрессчувствительных нетелей в связи с условиями кормления // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37.5.2.5 Свиноводство

101919. Василенко Д. Я. Оправдана ли селекция свиней на узкую специализацию // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 15-17.
101920. Калениук В. Ф. Обмен белка у поросят раннего отъема при разном уровне доступного метионина в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

101921. Кальницкий Б. Д., Шахмарданов А. З. Формирование органической матрицы костной ткани и степень ее минерализации у свиней в антенатальный и постнатальный период роста в зависимости от обеспеченности витамином Д // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 62-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101922. Ковальский С. Д., Аитов С. Н. Изменение уровня гликогена в тканях и глюкозы в крови поросят в зависимости от живой массы при рождении // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101923. Кордюкова Т. А. Активность нуклеаз и уровень нуклеиновых кислот и нуклеотидов в содержимом кишечника свиней при длительном скармливании гаприна и меприна Д // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101924. Короткевич О. С. Влияние ультразвука на подвижность и выживаемость спермы хряков // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 33-36. - Библиогр.: 5 назв.

101925. Куприй С. П., Каленюк В. Ф. Использование пробиотика из молочнокислых бактерий в кормлении поросят // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101926. Лещеня В. А. Эффективность различных методов подбора при создании заводского типа свиней БКБ-1 // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 26-28.

101927. Матрохина Л. М. Продуктивность свиноматок в зависимости от скорости роста при выращивании до случайного возраста // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 28-33.

101928. Овчаренко А. Г. Динамика минерализации костной ткани и обмен глицоаминогликанов у свиней в постнатальный период развития // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 57-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

101929. Плященко С. И., Соляник А. В. Гуморальные факторы защиты организма ремонтных свинок при скармливании КПМК // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 88-93. - Библиогр.: 6 назв.

101930. Показатели естественной резистентности организма свиней новых специализированных типов / С. И. Плященко, В. В. Горин, В. Т. Сидоров, В. А. Безмен // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 82-87.

101931. Тараканов Б. В., Пименов Е. П. Лактатферментирующие бактерии пищеварительного тракта свиней // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

101932. Фофана Н. В. Динамика активности щелочной и кислой фосфатаз и 5-нуклеотидазы в костной ткани свиней в онтогенезе и в зависимости от обеспеченности витамином Д // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 67-71. - Рез. англ.

101933. Чернов О. И. Влияние железа питьевой воды на организм ремонтных свинок // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 97-100.

101934. Шахмарданов А. З. Влияние различной обеспеченности витамином Д на содержание коллагена, неколлагеновых белков и зольных элементов в костной ткани эмбрионов и поросят // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 66-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

101935. Шахмарданов А. З. Формирование органической матрицы костной ткани и ее минерализация у поросят разного возраста // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 63-66. -

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

101936. Алибаев Н., Байбеков Е. Совершенствование оценки каракульских баранчиков окраски сур // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 17-20.

101937. Боев В. А. Влияние кормовых нитратов на пищеварение у овец // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 35-37.

101938. Кройтер М. К., Дюдина В. Е. Связь гистоструктуры кожи и качества шерсти кроссбредных овец // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 59-60.

101939. Мартюшов В. М., Лысова Е. А. Прирост живой массы у ягнят и использование синтетических жирных кислот C_5-C_6 при включении их в 30М // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 49-52. - Рез. англ.

101940. Пахмутов В. С. Поступление аминокислот в тонкий кишечник у овец при различных источниках протеина в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

101941. Плишкина К. И., Попова Р. Ю. Влияние экзогенного соматотропина на молочную продуктивность коз // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 49-52. - Рез. англ.

101942. Ролдугина Н. П. Связь шерстной продуктивности с гистоструктурой кожи у каракульских овец // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 34-36. - Рез. узб.

101943. Трансплантация эмбрионов у коз / Ш. А. Мкртчян, Г. Г. Егиазарян, О. В. Столярова и др. // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 58.

101944. Шацкий А. Д. Возрастные особенности роста отдельных мышц у ягнят разных генотипов // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 36-43.

37.5.2.7 Птицеводство

101945. Афанасьев Г. Породы и разновидности перепелов // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 12-15.

101946. Боряев Г. И., Галочкин В. А., Блинохватов А. Ф. Функциональная активность монооксигеназной системы печени цыплят-бройлеров при введении в рацион селеноорганического соединения СП-1 // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 70-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

101947. Быстровзоров Ю., Пигарев Л. Система автоматического подсчета яиц: [Птицефабрика "Невская" Ленингр. обл.] // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 29-31.

101948. Викторов Н. Содержание перепелов в индивидуальных хозяйствах // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 34-36.

101949. Кочетова З., Белякова Л. Способы содержания перепелов // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 20-22.

101950. Муратходжаев Ф. Н. Исследование фагоцитоза у кур Среднеазиатского региона в норме и при воздействии пестицидов // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 59-60.

101951. Нанос В. Кормление перепелов в интенсивных условиях содержания // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 17-20.

101952. Рыцарева А. Инкубация перепелиных яиц // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 15-17.

101953. Фисинин В. VIII Европейская конференция [по птицеводству, Барселона (Испания), июнь 1990] // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 39-41. - Продолж. Начало: № 1.

101954. Цогоева Ф. Н. Биологическая доступность рибофлавина из меприна и

паприна бактериальной природы для цыплят-бройлеров // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 71-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

37.5.2.8 Кролиководство

101955. Орешкина М. В., Кажуков В. Н. Влияние временно-температурных режимов кондиционирования на пригораемость и микологический состав комбикормов для кроликов // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 27-28.

101956. Улькина Л. И. Бишофит в рационе кроликов // Степные просторы. - 1991. - № 2. - С. 27.

37.5.2.10 Пчеловодство. Шелководство

101957. Богданов А. В. Весенние отводки // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 22-24.

101958. Варфоломеев К. С. Медосбор в степной и лесостепной зонах // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 13-15.

101959. Крат Е. И. Бокс для очистки стекол ядосборника // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 42-43.

101960. Лебедев В. И. Интенсивная технология медосбора // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 6-9. - Продолж. следует.

101961. Пиоро С. Зимовка пчел // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 20-21.

101962. Туктаров В. Р. Новое в обработке экстерьера: [Составление прогр. для биометр. исслед. пчел] // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 4-6.

101963. Яковлева Л. П., Самохвалова Т. П. Привлечение пчел на опыление // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 10-13.

37.6 Ветеринария

101964. Аскоцин при аскасферозе / В. Д. Бобов, В. Ф. Титов, Ю. И. Муринов, В. Д. Горбунов // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 16-17.

101965. Ата-Курбанов Э. А. Причины альбизма у серых каракульских овец // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 20-22.

101966. Будевич И. И., Горбунов Ю. А. Лечение послеродовых эндометритов у коров - потенциальных доноров эмбрионов // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 23-26.

101967. Будевич И. И., Плешкевич И. С. Гонадотропин СЖК при вызывании суперовуляции у коров // Зоотехн. наука Белоруссии. - 1990. - Т. 31. - С. 21-23.

101968. Грачев Д. М. Методика дифференцирования кормового и температурного факторов у коров при тепловом стрессе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 3. - С. 74-77. - Рез. англ.

101969. Гурихина М. Г., Горохов В. В. Выявление факторов, влияющих на развитие эпизоотического процесса при фасциолезе, с помощью математической модели // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 87-93. - Рез. англ.

101970. Дудинский Т. Т. Панцирные клещи в семьях карпаток // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 18-19.

101971. Карпов В. М. Мелеоз // Пчеловодство. - 1991. - № 3. - С. 36-37.

101972. Меликов Ю. Ф. Закономерности распространения фасциолеза овец в Апшерон-Гобустанской полупустынной зоне Азербайджана // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 72-82. - Рез. азерб. - Библиогр.: 23 назв.

101973. О гельминтах крупного рогатого скота в некоторых животноводческих комплексах Ташкентской области / Н. М. Матчанов, Б. Х. Сиддиков, С.

101974. Павлов В. С., Рязанов В. Е. Коррозия металлов в птичниках: [Вопр. микроклимата] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 63-67. - Библиогр.: 13 назв.

101975. Печников А. С. Анализ метода П. В. Тюрина для определения коэффициентов смертности промысловых рыб и возможности его формализации // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 44-52. - Библиогр.: с. 51-52.

101976. Пивняк И. Г. Пробиотики в животноводстве // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 135-142. - Библиогр.: 6 назв.

101977. Седов В. А., Коромыслов Г. Ф., Куликовский А. В. Семинар Всемирной организации здравоохранения по борьбе с бешенством диких животных [Женева, июль 1990] // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 172-173.

101978. Стеценко И. И., Соколовский А. В. Биохимическая характеристика костной ткани поросят в условиях экспериментального гипертериоза // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1990. - Вып. 2. - С. 53-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

101979. Устройство для профилактики и лечения эндометритов у коров / Л. Г. Прищеп, И. И. Гришин, Н. Г. Кипарисов, Н. П. Зайцева // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 56-57.

101980. Эффективность апрамицина при колибактериозе и сальмонеллезе цыплят / Е. М. Сазонова, В. Ф. Ковалев, Б. В. Виолин и др. // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 82-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

101981. Яблоков Ю. А., Петрова Л. А., Дикарев Д. А. Исследование влияния СВЧ поля на биологическое загрязнение корма птиц: [Вопр. дезинфекций] // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 68-72.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

101982. Нурмухамедов Х. С., Салимов З. С., Шарипов Ш. П. Проницаемость слоя зернисто-волоконистых материалов: [Сушка семян хлопчатника] // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 28-29.

37.7.5 Комбикормовое производство

101983. Использование известняков при производстве комбикормов / Т. С. Безарашвили, Д. Н. Квирикашвили, Г. З. Харатишвили и др. // Зоотехния. - 1991. - № 3. - С. 31-33.

101984. Капитонов Е. А. Режимы обработки гранул жиром во вращающемся барабане // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 17-19.

101985. Киреев В. К. Определение коэффициентов трения рыбного комбикорма методом планирования эксперимента // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 23-26.

101986. Оптимизация процесса получения, оболочки брикетов низкой плотности (БНП), формируемой дисково-червячным устройством / А. И. Береговой, Н. Ф. Игнатьевский, Ю. А. Житников, В. И. Орехов // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 36-41. - Библиогр.: 8 назв.

101987. Сандриков Н. И. Регулирование прочностных свойств кормовых гранул // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. - Горький, 1990. - С. 14-16.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1.1 Экономика водного хозяйства

101988. Добровольский Р. Г. Стимулирование экономики воды в жилищном фонде // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 8-9.

101989. Суриков Б. К., Кириллова Т. В., Тарасюк С. Е. Опыт экономии питьевой воды в Москве // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 7-8.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

101990. Матвеев Ю. П. Сопровождение в Калуге: [По материалам Всесоюз. науч.-техн. совещ. по основным направлениям экономии питьевой воды, сент. 1990] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 30-31.

38.4 Мелиорация

(Агроресомелиорация - см. 39.1.4)

101991. Глазунов Г. П. Оценка противодефляционной стойкости почв Северного Кавказа // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 164-172.

101992. Гребенников В. Т., Дятлов А. Г., Гугель Ю. А. Реагентное освоение скважин сельскохозяйственного водоснабжения // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 3. - С. 25-26.

101993. Григорьев В. Я., Кузнецов М. С. Расчет и прогноз ирригационной эрозии почв юго-запада Туркмении при поливе по бороздам // Земельные и водные ресурсы: противоэрозионная защита и регулирование русел. - М., 1990. - С. 20-32. - Библиогр.: 7 назв.

101994. Ладных В. Я., Чаусова Л. А., Кукоба П. И. Критерии качества мнерализованной оросительной воды водохранилища Сасык и диагностика процесса осолонцевания чернозема южного по показателям активности ионов // Агротехника и почвоведение. - 1990. - Вып. 53. - С. 69-77. - Библиогр.: 5 назв.

101995. Расчет фильтрационных параметров с учетом поверхностного полива и влагопроницаемого экрана / Д. Ф. Файзуллаев, Е. Нысанов, Б. Хайдаркулов, О. С. Абляимов // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 44-47. - Библиогр.: 5 назв.

101996. Столбовой В. С. Информационная база полевого обследования почв и ее использование в изысканиях для целей орошения в субтропиках Сирии // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева. - 1990. - Вып. 52. - С. 38-42.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.3 Лесоводство

(См. также № 101427)

101997. Давыденко И. А., Кузнецов С. И. К экологии ели обыкновенной (*Picea abies* (L.) Karst.) в связи с задачами создания флористических комплексов "Карпаты" в Лесостепи Украины // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 54-56. - Библиогр.: 24 назв.

101998. Демьянов В. А. Ценогическая роль *Betula pubescens* Ehrh. в сообществах лесного пояса на северо-западе плато Путорана // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 267-274. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 274.

101999. Казей А. П. Развитие корневой системы и надземных органов сосны в зависимости от напряженности внутривидовых отношений // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 148-152.

102000. Куприянов Н. В., Веретенников С. С. Естественное возобновление на концентрированных словых вырубках в подзоне средней тайги // Наземные и водные экосистемы. - Горький, 1989. - С. 88-96. - Библиогр.: 6 назв.

102001. Логгинов В. Б. Целевые региональные программы интродукции лесных деревьев // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 12-16. - Библиогр.: 10 назв.

102002. Маврицес В. В. Системный подход к исследованию структурно-функциональной организации лесных фитоценозов Белоруссии // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 144-148. - Библиогр.: 15 назв.

102003. Несветайло В. Д. К вопросу об ускоренной природе деревьев района падения Тунгусского метеорита // Следы космических воздействий на Землю. - Новосибирск, 1990. - С. 165-171. - Библиогр.: с. 170-171.

102004. Петров Е. Г., Короткевич Н. А., Качановский И. М. Водный режим сосны в условиях различной влагообеспеченности // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 135-143. - Библиогр.: 7 назв.

102005. Руденко А. В. Технологические процессы рубок ухода: [По поводу одним. ст. В. И. Желдака в журн. "Лесн. пром-сть", 1990, № 2] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 9-10.

102006. Рыбальченко А. Г., Копытков В. В. Влияние азотных удобрений на процесс минерализации лесной подстилки // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 152-155.

102007. Сафаров И. С., Саидова С. А., Сафарова Э. П. Научные основы повышения продуктивности и усиления средообразующей роли горных лесов Азербайджана // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 3-7. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.

102008. Трофименко Н. М. Особенности размножения видов дуба секции *Cerris Dumort* // Интродукция и акклиматизация растений. - 1989. - Вып. 11. - С. 51-53.

102009. Шалькевич Ф. Е., Фейгельман М. Е. Особенности дешифрирования лесной растительности по материалам многозональной аэрофотосъемки // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2, Химия. Биология. География. - 1991. - № 1. - С. 66-69. - Библиогр.: 5 назв.

102010. Щербакова Т. А., Ловчий Н. Ф. Итоги и перспективы изучения биологической активности эдафотопов как компонентов лесных биогеноценозов // Ботаника. - 1990. - Вып. 30. - С. 110-119.

39.1.4 Агролесомелиорация

102011. Раков А. Ю. Контурная мелиорация склонов в условиях совместной водно-ветровой эрозии почв: [Вопр. агролесомелиорации] // Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа. - Ставрополь, 1990. - С. 99-101.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.1.1 Экономика рыбного хозяйства

102012. Аполлинариев В. И. Планирование развития рыбной промышленности на основе имитационного моделирования // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 18-20.

102013. Борисов В. М., Калихан И. Л. Выгодно ли ловить много? // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 25-29.

102014. Буракова А. Д. Формирование плано-учетных и расчетных цен [в рыбном хозяйстве] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 15-18.

102015. Кабанов С. П., Мишкин В. М. Компьютеризация управления: [На прим. науч. произв. об-ния "Севрыбсистемотехника"] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 8-11.

102016. Каргополов С. Г. Рейсовое задание: экономическое обоснование и правовое обеспечение // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 56-59.

102017. Корельский В. Ф. Ассоциация - в действии: [Орг. пр-ва рыб. пром-сти Сев. бассейна] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 3-8.

102018. Новоселов А. П. Развитие товарного сиговодства - путь повышения продуктивности озер Архангельской области // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 44-47.

102019. Попов Р. И. К проблеме технического прогресса на промышленном флоте // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 13-15.

102020. Френкель А. И. Материально-техническое обеспечение производства в новых условиях хозяйствования // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 9-12.

102021. Хуснетдинов Н. И. Коллективный подряд на Северном бассейне // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 11-15.

39.3.2 Рыбоводство

102022. Вещев П. В. Эффективность естественного размножения себрюги *Acipenser stellatus* в условиях зарегулированного стока Волги // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 222-227. - Библиогр.: с. 226-227.

102023. Вронский Б. Б., Леман В. Н. Нерестовые стадии, гидрологический режим и выживание потомства в гнездах чавычи *Oncorhynchus tshawytscha* в бассейне р. Камчатка // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 282-291. - Библиогр.: с. 291.

102024. Вселение мизид в Днестровский лиман из придунайских водоемов: биологическое обоснование / В. В. Шерстюк, А. И. Сергеев, О. Н. Таран и др. // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 49-51.

102025. Дрозжина К. С. Размерно-возрастная и половая характеристика промыслового стада судака Ладожского озера // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 53-62. - Библиогр.: с. 61-62.

102026. Дума В. В., Гарин А. В. Выращивание молоди триплоидной радужной форели // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 42.

102027. Дюбин В. П., Баранникова И. А., Киселева С. Г. Функциональные основы эвригалльности белорыбкы в раннем онтогенезе // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 314-323. - Библиогр.: с. 322-323.

102028. Зайни А. Продукционные возможности *Moina macgoscora* // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 75-76.

102029. Замахав М. В. Разводят рыбу рыболовы // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 47-48.

102030. Иваненков В. В., Камшилин И. Н. О возможности использования фракций альбумина осетровых рыб в качестве генетических маркеров для популяционных исследований // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 324-333. - Библиогр.: с. 331-332.

102031. Иванников В. П. Использование регрессионных зависимостей для восстановления размеров рыб-жертв щуки озера Ильмень // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 124-129. - Библиогр.: 7 назв.

102032. Исаяев Н. А., Селиверстов А. С. Популяционная структура гебридо-норвежского стада путассу *Micromesistius routassou* // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 228-239. - Библиогр.: с. 239.

102033. Кондратенко С. В. Современное состояние морфометрии леща озера Буртниеку // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 134-139. - Библиогр.: с. 139.

102034. Кормилин В. В. Племенная работа с растительноядными рыбами в Казахстане // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 40-42.

102035. Корочкин Е. Ф. Эффективность искусственных нерестилищ судака в дельте Волги // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 48.

102036. Кузьмин Е. В. Сравнительное изучение изоферментов мышечной малатдегидрогеназы обской популяции сибирского осетра *Acipenser baeri* и донской

и камской стерляди *Acipenser ruthenus* // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 342-346. - Библиогр.: с. 345-346.

102037. Метальникова К. В. Регуляция пола у радужной форели // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 35-37.

102038. Мотлох Н. Н., Радищева О. Л., Раденко В. Н. Изменения цитоструктуры печени личинок пестрого толстолобика в процессе их роста на разных кормах // Вопр. ихтиологии. - 1991. - Т. 31, вып. 2. - С. 272-281. - Библиогр.: с. 280-281.

102039. Назаренко В. А., Григорченко И. В. К вопросу о структуре нерестовых популяций промысловых рыб Куйбышевского водохранилища // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 17-26.

102040. Новиков Г. Г., Строганов А. Н. Экологические основы управления развитием и новая технология искусственного воспроизводства рыб // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 33-35.

102041. Орлов Ю. И., Шевцова Э. С., Макарова Г. Е. Аквакультура на "Ирыбпроме-90" [Ленинград, авг. 1990] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 68-75.

102042. Попов А. А., Сильченко Г. Ф. О репродуктивных циклах некоторых фитофильных рыб Нижнекамского водохранилища // Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях. - Волгоград, 1990. - С. 27-37. - Библиогр.: 10 назв.

102043. Рыбаков Ф. Ю. Формирование маточного стада производителей белого толстолобика в водоемах комплексного назначения // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 43.

102044. Сергеева Л. С., Титарев Е. Ф. Сравнительная рыбоводно-биологическая характеристика производителей форели Дональдсона и радужной // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 38-40.

102045. Счетно-сортировальный комплекс [учета молоди рыб] / Э. А. Артемьев, В. В. Благовещенский, И. В. Заолесский и др. // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 43-44.

102046. Тагаев И. С. Некоторые морфоэкологические особенности чехони *Pelecus cultratus* (L.) озер Арнасайской системы бассейна р. Сырдарья // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 98-109. - Библиогр.: с. 108-109.

102047. Федорова Г. В. Экологические аспекты состояния популяций промысловых рыб ряда водоемов Северо-Запада СССР // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 4-17. - Библиогр.: с. 15-17.

102048. Федорова Г. В., Дрозжина К. С. Половое созревание и плодовитость промысловых рыб Ладожского озера // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 18-25. - Библиогр.: с. 24-25.

102049. Хрусталева Е. И., Новоженин Н. П. Влияние голодания производителей радужной форели на качество потомства // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 40-42.

102050. Червяков Б. Разведение пресноводных креветок // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 35-39.

102051. Щацаев Ю. А. Оценка годовой продуктивности популяций основных промысловых рыб Ладожского озера // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 110-116. - Библиогр.: 8 назв.

39.3.3 Промышленное рыболовство

102052. Архипов Е. М., Бандура В. И., Туркин А. П. Разноглубинный трал в Цимлянском водохранилище // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 54-56.

102053. Волков К. В., Попов А. Н. Межвидовые сопряженности рыб восточной части Финского залива по данным траловых съемок // Сб. науч. тр. /

НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 87-97. - Библиогр.: 7 назв.

102054. Гончаров С. М., Борисенко Э. С., Пьянов А. М. Влияние рыболовного судна на поведение стай ставриды // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 52-54.

102055. Гукало Я. М. Расчет циклов резки сетного полотна с ромбической ячеей // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 53-54.

102056. Козин М. А., Кузовенков Е. А. Определение оптимальных сроков замены кошелькового невода // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 51-53.

102057. Попов А. Н. Воспроизводство запасов корюшки восточной части Финского залива и определяющие его факторы // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 291. - С. 81-86. - Библиогр.: 6 назв.

102058. Проблемы промысловой океанологии: [По материалам VIII Всесоюз. конф. по промысл. океанологии, Ленинград, окт. 1990] / А. П. Алексеев, Л. Н. Карлин, Б. Н. Котенев и др. // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 72-75.

102059. Родинов С. Н., Кровнин А. С. Влияние термических условий на численность восточноберинговоморского минтая // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 21-26.

102060. Сапожников В. В. Роль и значение гидрхимических исследований в промысловой океанологии // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 26-33.

102061. Честной В. Н., Абалмазова М. Г., Бондаренко Ю. Н. Естественная нестабильность промысла рыб // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 29-34.

102062. Эксплуатация производственных [судовых] котлов КВГ-34К на водотопливной эмульсии / Ю. В. Якубовский, В. М. Суменков, Ю. Селезнев и др. // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 57-60.

39.3.5 Производство рыбной продукции

102063. Абдульманов Х. А. Тенденция развития холодильной техники: [По материалам междунар. выставок] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 82-84.

102064. Егоршин В. В. Коптильно-сушильная установка Н10-ИДЕ // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 60-62.

102065. Использование фосфатов новых марок: [Вопр. пр-ва рыб. колбас. изделий] / Н. И. Рехина, Л. С. Абрамова, С. А. Агапова, И. С. Аскоченская // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 68-70.

102066. Ким И. Н., Проскура Ю. Д., Ким Г. Н. Анализ работы камер холодного копчения рыбы // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 63-64.

102067. Клочков Ю. В. О разработке процесса приготовления [рыбных] консервов в банках из ламистера // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 67-68.

102068. Нетрадиционные продукты из минтая / О. В. Логачева, И. А. Ломако, Т. Н. Слущкая, Г. Н. Тимчишина // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 65-67.

102069. Обоснование параметров противодавления при стерилизации консервов в таре из тонкой жести / В. Н. Сторожук, Т. В. Демиденко, Т. В. Тройго и др. // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 65-66.

102070. Терещенко В. П., Мезенова О. Я., Загородняя Д. И. Совершенствование технологии консервов из бланшированной рыбы // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 63-64.

102071. Шиф И. Г. Рыбообрабатывающее оборудование на выставке "Инрыб-пром-90" [Ленинград, авг.] // Рыб. хоз-во. - 1991. - № 2. - С. 75-81.

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)

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

102072. Влияние температуры отгонки и измельчения коры пихты на выход и состав эфирного масла / Н. Л. Шишкин, А. Н. Борисов, Г. М. Сиволод, Р. А. Степень // Гидролиз. и лесохим. пром-сть. – 1991. – № 1. – С. 19–20.

102073. Оценка различных методов отбора индивидуальных проб молока / М. В. Барановский, В. К. Смунова, В. К. Коломоец, А. С. Курак // Зоотехн. наука Белоруссии. – 1990. – Т. 31. – С. 94–97.

102074. Электролитические свойства молока: [Контроль качества] / В. Т. Ольшевская, М. Г. Гатин, Р. М. Гатин, И. Ф. Демахин // Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве. – Горький, 1990. – С. 51–55.

40.1.3 Процессы и аппараты пищевых производств

102075. Протченко Н. В., Красильничук О. П., Конвисер И. А. Исследование эксплуатационной надежности торговых автоматов АТ-101СМ // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. – Киев, 1990. – С. 91–95.

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

102076. Артеменко В. Е., Здобнов А. И. Технология мучных кондитерских изделий с эмульсиями на основе овощей // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. – Киев, 1990. – С. 67–71. – Библиогр.: 8 назв.

102077. Самохвалова О. В., Калакура М. М. Влияние микробного полисахарида ксантан на структурно-механические свойства теста и клейковины // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. – Киев, 1990. – С. 118–122.

40.1.5 Кондитерское производство

102078. Бутенко Л. А., Тарасенко Е. В., Коваленко А. Г. Мучные кондитерские изделия повышенной биологической ценности // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. – Киев, 1990. – С. 86–88.

40.1.6 Сахарное производство

102079. Саломов Х. Т., Кадыров Ф. М., Султанов К. Коробочка хлопчатника – сырье для получения пектина // Узб. биол. журн. – 1991. – № 1. – С. 3–5. – Рез. узб.

40.1.7 Крахмало-паточное производство

102080. Пивоваров П. П., Калакура М. М., Журавлев С. В. Изучение пенообразующей способности модельных систем – метилцеллюлоза: крахмал // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. – Киев, 1990. – С. 88–91.

40.1.8 Бродильные производства

102081. Новая технология сохранения биологической активности минеральных вод вдали от источников / Я. С. Садилов, Л. Н. Козлов, А. М. Федяев и др. // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. – 1991. – № 2. – С. 60–64. – Библиогр.: 6 назв.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

102082. Исследование технологических свойств фруктовой массы на основе яблочного порошка / А. Т. Ратушенко, М. Е. Квитницкий, Л. Я. Ковтуненко, М. И. Горюк // Эффективность общественного питания в условиях перестройки.

ки. - Киев, 1990. - С. 78-81.

102083. Пересичный М. И., Ружанский В. П., Грищенко И. Н. Характеристика соусов концентрированных с грибным мицелием на основе модели качества // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 100-106.

102084. Эффективное направление производства сушеных плодов и винограда / П. Р. Арзуманян, Г. Г. Снапян, М. С. Калашян, С. С. Абовян // Вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 4. - С. 141-144. - Рез. англ.

40.1.10 Мясная промышленность

102085. Бринк И., Яковлева Е. Рациональный метод переработки перо-пухового сырья // Птицеводство. - 1991. - № 3. - С. 26-27.

102086. Тарасенко И. И., Юлин А. В., Макурова Ж. П. Исследование различных способов тепловой обработки мяса крупным куском // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 96-99.

40.1.12 Молочная промышленность

102087. Моисеева В. В., Мраморнов Б. С., Харченко Р. С. Метод определения кислотности молока // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 122-126.

40.2 Микробиологическая промышленность

102088. Авсюк И. В. Синтез микроорганизмами L-серина и цистеина // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 175-194. - Библиогр.: с. 192-194.

102089. Биосинтез целлюлаз некоторыми культурами микроскопических грибов на средах с нетрадиционными источниками сырья / Ж. П. Тюрина, А. А. Десятник, А. В. Альман, С. Н. Кушнир // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 93-100. - Библиогр.: 16 назв.

102090. Булгаков В. П., Журавлев Ю. Н., Торопцева И. В. Культура трансформированных корней дурмана индийского *Datura innoxia* Mill. как продуцент тропановых алкалоидов // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 286-291. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102091. Быстрое определение пантенола методом ВЭЖХ / А. М. Григорьев, В. М. Староверов, А. П. Высочин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 84-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102092. Влияние состава питательных солей на выход кормовых дрожжей при бессточной схеме водопользования / Н. Г. Занько, Р. В. Таничева, В. Л. Макаров и др. // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 14-15.

102093. Возможность применения костры кенафа в качестве сырья для гидролизной промышленности / Н. Д. Хоменко, А. М. Филатова, Л. В. Теплякова и др. // Гидролиз и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 27-30. - Библиогр.: 6 назв.

102094. Головлева Л. А., Леонтьевский А. А. Биодegradация лигнина // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 128-155. - Библиогр.: с. 152-155.

102095. Дворнина А. А. Базидиальные грибы - продуценты кормового белка // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 100-107. - Библиогр.: 14 назв.

102096. Дворнина А. А., Вартичан И. И. Питательные среды для получения посевного мицелия базидиальных грибов // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 107-113. - Библиогр.: 7 назв.

102097. Желифонова В. П., Ерошин В. К. Влияние лимитирующего рост фактора и скорости роста на состав биомассы *Entomophthora dipterigena* // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 261-264. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

102098. Изучение возможности использования β -циклодекстрина для совершенствования процесса получения преднизолона / В. Г. Беликов, Е. В. Компанцева, М. В. Гаврилин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 48-49. - Рез. англ.

102099. Исследование взаимосвязи между накоплением и потреблением жирных кислот и аминокислот при термофильном метановом брожении концентрированных азоторганических субстратов / Пандхав Е. С., Тапалцян С. Х., Матвеева Е. Г. и др. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 235-245. - В огл. 2-й авт.: Тапалцян С. Х. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102100. Кинцурашвили Д. Ф., Пруидзе Г. Н. Выделение и характеристика двух форм о-дифенолоксидазы виноградного растения // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 196-201. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102101. Козырицкая В. Е. Биологически активные вещества стрептомицетов серии *Flavus* // Микроорганизмы в кормопроизводстве. - Кишинев, 1990. - С. 113-119. - Библиогр.: 12 назв.

102102. Наумова Л. В., Дмитренко Л. В. Взаимодействие белков с микропористыми кремнеземами // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 216-221. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102103. Немировский В. Д., Костенко В. Г. Превращения ингибиторов роста дрожжей, происходящие при биохимической переработке древесных гидролизатов // Гидролиз. и лесохим. пром-сть. - 1991. - № 1. - С. 16-17. - Библиогр.: 11 назв.

102104. Работнова И. Л. Физиология микроорганизмов и управляемое культивирование // Успехи микробиологии. - 1990. - Вып. 2. - С. 88-99. - Библиогр.: с. 98-99.

102105. Рубан Е. Л. Физико-биохимические особенности мицелиальных грибов: Обзор // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 163-177. - Рез. англ. - Библиогр.: 155 назв.

102106. Филимонова М. Н., Пономарева Р. Б. Выделение нуклеазы из культурной жидкости *Serratia marcescens* на карбоксильном носителе Биокарб // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 186-188. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102107. Экзогенная β -фруктофуранозидаза мутантов *Penicillium canescens* Sopp. 20171. / Ломкаци Е. Т., Школьный А. Т., Гомартели М. М. и др. // Прикл. биохимия и микробиология. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 189-195. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

102108. Андреева И. М. Формирование нового мышления руководящих кадров здравоохранения по перестройке управления профилактической работой // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 132-134.

102109. Анисимов В. Н. Цена продленной жизни: взгляд онколога // Природа. - 1990. - № 10. - С. 21-27.

102110. Веселкова И. Н. Экономические аспекты здоровья трудоспособного населения // Демографические проблемы социалистического общества. - М., 1991. - С. 145-153.

102111. Евсеев В. И. Активная профилактика и ее отражение в хозяйственном механизме здравоохранения // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 41-45.

102112. Караваев В. Е., Солнышкина Г. В. Оценка экономических потерь в

текстильной промышленности, связанных с заболеваемостью дизентерией детского населения // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 16 - 18.

102113. Некоторые проблемы научно-информационного обеспечения процессов освоения медицинских технологий в профилактической медицине / С. В. Покровская, Н. Л. Малеванский, С. В. Головковская, И. И. Антоненко // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 146 - 147.

41.2 История медицины

102114. Коган В. Я., Величко В. И. Утверждение принципа профилактической направленности советского здравоохранения на Украине в период его становления // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 138 - 142. - Библиогр.: 13 назв.

102115. Крыштопа Б. П., Дьяченко М. А. Вопросы профилактики в трудах и деятельности отдельных ученых-медиков XVIII в. - выходцев из Украины // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 134 - 138. - Библиогр.: 9 назв.

102116. Печковский К. Е. Становление профилактического направления в стоматологии на Украине (1917 - 1927) // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 142 - 146. - Библиогр.: 6 назв.

102117. Унгбаев Т. Э. Борис Исаевич Берлинер: [Травматолог, 1907 - 1962] // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 67 - 68.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

102118. Алеутская О. Н., Рупасова Т. И., Ракитина И. В. Применение профильных анкет для формирования диспансерных групп текстильщиц с патологией органов пищеварения // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 80 - 87. - Библиогр.: 5 назв.

102119. Анализ временной нетрудоспособности работниц фабрики им. Ф. Э. Держинского по уходу за больными детьми / С. И. Мандров, Р. И. Коньшина, Е. В. Селезнева, Г. Н. Нуждина // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 18 - 19.

102120. Боримский В. К., Силенко Ю. С. О взаимодействии служб здравоохранения и других ведомств в реализации принципа профилактической направленности // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 37 - 41.

102121. Варламова Н. Г. Динамика уровня здоровья у трудящихся на Севере // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 64 - 73. - Библиогр.: 15 назв.

102122. Волох Д. С., Кашерская В. Н. Проблемы лекарственного обеспечения населения в современных условиях профилактической направленности медицины // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 57 - 59.

102123. Грузева Т. С. Своевременная госпитализация как звено вторичной профилактики // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 92 - 95.

102124. Дробина Л. Е. Изучение роли социальных факторов в формировании здорового образа жизни рабочих-металлургов // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 95 - 98.

102125. Ельчиц Т. В., Попов Ю. Б. Состояние и перспективы развития научных исследований профилактической направленности в системе учреждений Министерства здравоохранения УССР // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 34 - 36. - Библиогр.: 5 назв.

102126. Журавель В. И., Горбач А. А., Таранчук В. С. Методические под-

ходы к управлению амбулаторно-поликлинической помощью как интегратору профилактики // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 22-26.

102127. Кочин И. В. Исследование социально-гигиенических аспектов образа жизни населения как основы профилактического направления здравоохранения // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 26-29.

102128. Кречковский Е. А., Мухарский М. С. Социально-гигиенические аспекты совершенствования деятельности санитарно-профилактических учреждений // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 102-106.

102129. Кривобоков Н. Г. Наш первый опыт деловых связей с партнерами из Китайской Народной Республики // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 59-60.

102130. Левицкий В. Б. Опыт внедрения новых форм организации здравоохранения ассоциацией "Остеосинтез" // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 57-59.

102131. Методические разработки профилактических программ на примере совершенствования управления научными исследованиями по проблемам радиационной медицины / О. А. Пятак, А. Е. Присяжнюк, Т. Н. Азаренкова и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 82-85.

102132. Минаева В. П., Сачук Н. Н., Бойко Е. Б. Роль индивидуального образа жизни в формировании здоровья и физических возможностей городских жителей пожилого и старческого возраста // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 30-33.

102133. Москалец Г. М., Доброскок А. И. Диспансеризация как основной метод профилактической направленности здравоохранения в социально-гигиенических исследованиях // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 14-19.

102134. Нагорная А. М. Социально-гигиенические аспекты образа жизни сельских подростков - важный раздел профилактического направления здравоохранения // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 75-78.

102135. О резервах совершенствования профилактической работы на территориальных терапевтических участках / А. А. Грандо, Л. А. Прус, А. П. Чуйко и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 11-14. - Библиогр.: 7 назв.

102136. О роли и месте дневных стационаров в системе диспансеризации / В. В. Мартыненко, Л. И. Галиенко, В. Т. Нековаль и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 60-62.

102137. Организация реабилитационно-профилактических мероприятий при хронических неспецифических заболеваниях в условиях санатория-профилактория / Г. В. Бесполудина, А. Т. Скобин, В. А. Зюзин, Л. С. Порох // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 65-68.

102138. Отделение здорового ребенка и медицинская активность семьи / В. П. Неделько, О. М. Циборовский, С. В. Бондарь, С. А. Руденко // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 123-125.

102139. Применение автоматизированных медико-технических комплексов для совершенствования профилактической деятельности учреждений здравоохранения / О. П. Минцер, Л. Н. Бутенко, Л. М. Карпенко и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 49-52.

102140. Проблемы и пути развития курортно-рекреационного потенциала

Одессы и Одесской области / А. В. Живицкий, С. В. Мокиенко, Г. А. Дмитриева и др. // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 10-13.

102141. Программа реабилитации как важное условие повышения эффективности диспансеризации рабочих с заболеваниями органов пищеварения / А. С. Руднев, Л. К. Мостипака, Н. М. Овецкая и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 69-71.

102142. Санэпидстанция - организационный центр профилактики / Г. Н. Росич, В. А. Волошин, Г. Н. Гладков и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 45-48.

102143. Сердюк А. М. Профилактика как концептуальная основа здравоохранения Украины в современных условиях его перестройки // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 3-7.

102144. Солнцев А. А., Мягкова Е. А., Рябчикова Т. В. Эффективность лечебно-профилактических мероприятий среди часто болеющих детей в дошкольных учреждениях фабрики им. Ф. Э. Дзержинского // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 19-21.

102145. Таралло В. Л. Методология и критерии оценки коллективного и индивидуального здоровья в решении проблем неспецифической профилактики // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 19-22.

102146. Уваренко А. Р., Борисенко Н. Ф. Профилактические основы формирования республиканских, отраслевых, межотраслевых и региональных программ по здравоохранению // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 7-10.

102147. Ференц В. П., Прилишко В. А. О некоторых социально-гигиенических аспектах образа жизни населения, проживающего в зоне жесткого радиационного контроля // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 86-89. - Библиогр.: 5 назв.

102148. Хижняк Н. И., Полянская Л. Б. О роли городских поликлиник в совершенствовании профилактической направленности медицинской помощи населению // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 79-82.

102149. Чепелевская Л. А. Профилактические аспекты прогноза младенческой смертности в УССР // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 112-115.

41.4 Медицинская техника

(См. также № 102392)

102150. Киселев В. П., Пасечников А. В. Модификация скобы ЦИТО для демпферного скелетного вытяжения // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 53-54.

102151. Расчетные и экспериментальные функциональные параметры осмотических лекарственных одноразовых насосов / Г. А. Триханова, И. В. Подосинкина, Н. Н. Тихомирова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102152. Улащик В. С. Актуальные вопросы деонтологии в физиотерапии // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 67-70. - Библиогр.: 19 назв.

41.5 Гигиена и санитария

102153. Возможное токсическое влияние химических веществ на организм в зависимости от рецептуры полимерных материалов, применяемых в текстильной промышленности / Г. Н. Кашманова, Г. А. Зенина, Е. Н. Комягина, Т. И. Уробушкина // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. -

102154. Воронин А. П. Вопросы гигиены труда красильно-отделочного производства текстильных предприятий: На прим. камвол. комб. // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 39-42. - Библиогр.: 5 назв.

102155. Клинико-функциональная характеристика приспособительных изменений у молодых женщин, поступивших на работу в прядильное производство / Т. А. Крюкова, И. К. Богатова, Л. А. Володина, Н. Ю. Сотникова // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 6-10.

102156. Кузнецова Г. А., Денисова Н. Б. Методика дифференцировки групп работниц текстильных предприятий по показателям состояния их здоровья // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 55-57. - Библиогр.: 6 назв.

102157. Максимов В. В. Гигиеническая характеристика питания подростков-текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 52-54.

102158. Марченко Р. К. Анализ материалов по изучению гигиенических знаний и навыков рабочих текстильной промышленности // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 63-65.

102159. Михеева Н. Н. Экстракционно-фотометрическое определение триэтилбензиламмония хлористого в воздухе // Хим.-фармац журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 69-70.

102160. Морозова Е. В. Темп работы как показатель профессиональной адаптированности текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 58-63.

102161. Нерсисян А. К., Кумкумаджян В. А., Зильфян В. Н. Оценка активности некоторых химических соединений, применяемых в промышленности Армении // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 796-797.

102162. Николаева Т. А. Оценка влияния искусственной ионизации воздуха ткацких цехов на функциональное состояние текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 34-39. - Библиогр.: 6 назв.

102163. Оценка фактического питания населения некоторых городов Армении / П. А. Бакалян, О. А. Антонян, Р. А. Матевосян, Л. Г. Оганесян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 784-787. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

102164. Позднякова Н. П., Морозов Г. В. Проблемы улучшения условий труда текстильщиц в период перестройки // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 42-46.

102165. Полякова А. Н., Бабанов А. Г. Экспериментальное обоснование использования озонированного воздуха в целях повышения неспецифической резистентности организма работающих в текстильной промышленности // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 22-26. - Библиогр.: 5 назв.

102166. Разработка сользамещающей диетической смеси поливалентного действия / Л. Л. Бранчевский, Т. Р. Гришина, С. Ю. Штрыголь, Н. Ю. Жидоморов // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 77-80.

102167. Санитарно-бактериологическая оценка молочных прохладительных напитков / А. Б. Рудаевская, Г. А. Онищук, М. К. Булгакова, Л. С. Кириченко // Эффективность общественного питания в условиях перестройки. - Киев, 1990. - С. 82-85.

102168. Сафин Ф. Ф. О сельскохозяйственном травматизме // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 65-66.

102169. Ташмухамедов Б. А., Рахимов К. Р. Эколого-физиологические аспекты питания в Узбекистане // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 2. - С. 33-36.

102170. Шевчук И. А., Дубченко Ю. Г. Экстракционное концентрирование и выщелачивание пестицидов // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 166-176. - Библиогр.: 101 назв.

102171. Шубин П. Н., Ефимцева Э. А., Челпанова Т. И. Оценка влияния химических факторов производственной среды на организм человека по биохимическим показателям крови // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд. - 1990. - № 115. - С. 74-88. - Библиогр.: 13 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

102172. Спектр и территориальное распространение наследственных болезней в популяциях Краснодарского края / Петрин А. Н., Гинтер Е. К., Галкина В. А. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 719-727. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

41.7.1 Общая патология

102173. Азаренок К. С., Генералов И. И. Способность к катализу как новая регуляторная функция антител // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 94-97.

102174. Влияние стресс-фактора на токсичность, накопление и распределение Н-гексана в тканях животных (перспективный растворитель в процессах неводного крашения тканей) / Г. П. Бабанов, Г. Г. Абрамян, Г. Н. Артемьева, Г. В. Букова // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 26-30.

102175. Генералов И. И., Азаренок К. С. Антитела как универсальные биорегуляторы // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 106-110.

102176. К механизму антистрессорного кардиального эффекта тиреоидных гормонов / А. П. Божко, А. П. Солодков, Т. А. Сухорукова, И. В. Городская // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 100-104.

102177. Кузнецов В. И. Сократительная функция сердца в динамике 4-месячного стресса перенаселения крыс // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 9-12.

102178. Особенности иммунореактивности текстильщиков различных профессий / В. С. Авдеева, А. Н. Новосельский, М. А. Базеров, Т. Г. Ветрова // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 73-77. - Библиогр.: 5 назв.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

102179. Анализ генома реассортантных клонов вируса гриппа: данные в пользу упорядоченного подбора РНК-сегментов / Н. В. Каверин, Н. Л. Варич, И. А. Руднева, Л. В. Губарева // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 16-19: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102180. Зильфян В. Н., Нерсисян А. К., Кумкумаджян В. А. Снижение мутагенного действия циклофосфана у разных видов лабораторных животных, иммунизированных туляремийной вакциной // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 797-800. - Библиогр.: 6 назв.

102181. Индукция нестабильных мутаций у *Drosophila melanogaster* микроинъекцией ДНК онкогенных вирусов в полярную плазму эмбрионов. Инсерционная природа мутаций / Набирочкин С. Д., Георгиева С. Г., Бегетова Т. В. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 609-616. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102182. Клонирование локуса плазмиды кальцийзависимости *Yersinia pestis*

(Lehmann, Neumann), кодирующего синтеза белка внешней мембраны (БВМ2) // Филиппов А. А., Видяева Н. А., Кутырев В. В. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 598-608. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

102183. Лопатина Н. В., Терентьев А. Н., Наталич Л. А. Экспериментальный подход к использованию теста "ускоренного хранения" для прогноза сроков годности живой сухой чумной вакцины // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 39-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102184. Соболев В. С., Тутельян В. А. Концентрирование микотоксинов при анализе биологических объектов // Пробл. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 229-244. - Библиогр.: 51 назв.

102185. Трансдукция *Bacillus anthracis* фагом Tg 13ant / А. С. Степанов, С. В. Гаврилов, О. Б. Пузанова и др. // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 28-31. - Библиогр.: 20 назв.

102186. Экспрессия гена люциферазы светлячка в клетках млекопитающих с использованием векторов на основе вируса осповакцины / В. И. Краузова, Т. Н. Копылова-Свиридова, Т. М. Тимирязова, И. И. Фодор // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 23-28: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

(См. также № 100229, 101398, 101403, 101405-09, 102406)

102187. Активность холинэстеразы и скорость созревания сенсорно-двигательных рефлексов у потомства белых крыс при введении карбофоса в период беременности / В. М. Иващин, О. В. Чумакова, Ю. И. Бандажевский и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 80-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102188. Аминов С. Д., Вахабов А. А. К фармакологии некоторых флавоноидов, лигнанов и халконов, выделенных из различных растений Средней Азии // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 47-48. - Библиогр.: 7 назв.

102189. Анализ и стандартизация сульфаниламидных препаратов / Н. В. Триус, В. Е. Чичиро, Т. Н. Боковикова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 72-75. - Библиогр.: 47 назв.

102190. Арлащенко Н. И., Опарина Д. Я., Рапопорт И. А. Повышение физической выносливости животных под влиянием парааминобензойной кислоты // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 224-231. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 230-231.

102191. Бакулева Н. С. Исследование аллергенных свойств хлопковой пыли в кожных пробах // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 47-50.

102192. Бекетов А. И., Полевик И. В. Влияние нимодипина и верапамила на кровоснабжение и реактивность сосудов головного мозга // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 19-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102193. Беляев О. А., Гринберг Г. Е. Сравнительная оценка панкреатина, микробных протеаз и их комбинаций // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 40-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102194. Биткина А. В., Корегина И. Н. Токсичность пара-этилтолцола и пара-метилстирола // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 50-52.

102195. Богданов М. Б. Влияние морфина и налоксона на взаимодействие афферентных сигналов разной модальности в спинном мозге // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 14-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102196. Бойко С. С., Жердеев В. П., Незнамов Г. Г. Роль фармакокинетики

бемитила в реализации терапевтической эффективности // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 64-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102197. Бурханов С. А., Саатов Т. С. Влияние поверхностного заряда липосом на их иммуноадьювантное действие // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 48-50. - Библиогр.: 6 назв.

102198. Быстрыков В. П., Ланин С. Н., Арзамасцев А. П. Применение двойного детектирования для определения методом ВЭЖХ сульфгидрильных соединений алифатического ряда // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 81-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102199. Влияние антагонистов ионов кальция на эффекты брадикинина / Г. Я. Шварц, Е. А. Румянцев, Р. Д. Сюбаев, И. Ф. Фаермарк // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102200. Влияние гидрокортизона на активность щелочных протеиназных систем в тимусе крыс / С. И. Огурцов, А. С. Духанин, П. В. Сергеев, А. А. Эйжובה // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102201. Влияние глюкозамина на антиэкссудативный эффект нестероидных противовоспалительных свойств / И. А. Зупанец, С. М. Дроговоз, Н. В. Бездетко и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 61-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

102202. Влияние ингибитора биосинтеза карнитина милдроната на некоторые показатели липидного обмена у крыс / Ж. В. Шуменко, И. А. Придена, Р. Я. Межапуке и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 55-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

102203. Влияние тафидина на полимеризацию фибрина *in vitro* и систему гемостаза при внутреннем введении здоровым животным / Ашмарин И. П., Пасторова В. Е., Ляпина Л. А. и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 302-306. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 305-306.

102204. Воронина Т. А. Современные проблемы фармакологии ноотропов: состояние и перспективы // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 6-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 69 назв.

102205. Гепатотропное действие сесквитерпеновых лактонов / В. Н. Сыров, А. Н. Набиев, З. А. Хушбактова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

102206. Действие диацилпроизводных дибензо-18-краун-6 на дигидропиридиновые рецепторы / У. З. Мирходжаев, О. О. Кушмурадов, Э. С. Богдасарова, А. К. Ташмухамедова // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 73.

102207. Дорофеев Б. Ф., Холодов Л. Е. Фармакокинетика пикамилаона у животных // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 66-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102208. Забродский П. Ф. Иммунотропные свойства феназепам // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102209. Изотов Б. Н., Еремин С. К. Методы концентрирования и выделения ядов из биологических объектов // Probl. аналит. химии. - 1990. - Т. 10. - С. 244-265. - Библиогр.: 149 назв.

102210. Капуцкий Ф. Н., Старобинец Г. Л., Торгашов В. И. Поверхностная активность и ассоциация Na-соли сульфата маннана // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 3. - С. 246-249. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102211. Кирпиченок Л. Н., Шиленок В. Н., Богданович В. Б. Повышение белокрасящей способности дуоденального содержимого с помощью биологически активного препарата // Физиологические и биохимические аспекты пато-

логических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 49-51.

102212. Ковалев О. А. Сопряжение основных функций сосудов головного мозга под влиянием адрениргических веществ и средств общей анестезии // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102213. Ковалентные и нековалентные комплексы порфиринов с альбумином плацентарной сыворотки крови человека / В. Х. Митина, Н. Е. Клещевникова, Л. М. Филиппова, Б. А. Клящицкий // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102214. Комплексы β -глицерилризиновой кислоты с нестероидными противовоспалительными средствами как новые транспортные формы / Г. А. Толстиков, Л. А. Балтина, Ю. И. Муринов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102215. Кукес В. Г., Лемина Е. Ю., Румянцев А. С. Взаимодействие лекарственных средств // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 82-85.

102216. Мачула А. И., Барков Н. К., Морозов Ю. И. Объективизация оценки действия средств, вызывающих патологическое влечение // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 17-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 1 назв.

102217. Мирахмедов А. К., Сагатова Г. А., Азимова Ш. С. Влияние котарана (флуометурона) на синтез и транспорт РНК в печени крыс // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 5-8. - Рез. узб. - Библиогр.: 12 назв.

102218. Набиев А. Н., Сыров В. Н., Арипова С. Ф. О желчестимулирующем действии алкалоидов кодонопина и кодонопина // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 34-36. - Библиогр.: 7 назв.

102219. Никитина Г. В. Экспериментальное исследование безвредности нового гестагенного препарата ацетомепрегенола // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

102220. Панин Д. И., Шорр В. А. Сравнительная чувствительность изолированных артерий и предсердия кошки к агонистам м-холинорецепторов // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102221. Паперно А. А., Ковалев Г. В., Гурбанов К. Г. Антиишемические свойства верапамила и его влияние на функциональные возможности миокарда при окклюзии коронарной артерии // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102222. Пирузян Л. А., Галкина С. И. Влияние аспирина и индометацина на внутриклеточный рН и активацию Na^+/H^+ антипортера нейтрофилов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 169-175. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 174-175.

102223. Повышение селективности полярографического определения тетраама / М. С. Гойзман, Н. Б. Григорьев, И. П. Иванова, К. С. Шаназаров // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 77-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв. ◊

102224. Поиск ингибиторов фосфодиэстеразы цикло-АМФ с помощью подструктурных и топологических дескрипторов / О. Е. Ватолкина, А. С. Кабанкин, М. А. Ландау, Р. Е. Либинзон // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 10-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

102225. Противоопухолевая активность и токсикологическая характеристика диметилпиразолилселенида / М. Н. Крылова, М. Б. Козлова, А. В. Архангельская, А. И. Дорофеев // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102226. Пустовалов А. П. Влияние гепарина при вазоренальной гипертензии

на реологические свойства эритроцитов, баланс электролитов крови и стенки брюшной аорты // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102227. Ратников В. И., Ратникова Л. И. Активирующая воздействие производных меркаптобензимидазола на перитонеальные макрофаги // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102228. Сараф А. С., Оганесян Э. Т. Флавоноиды - как потенциальные противоаллергические соединения: Обзор // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 4-8. - Библиогр.: 114 назв.

102229. Скромный Н. А., Бекетов А. И. Изменения церебральной гемодинамики под влиянием парацетама и фенибута при укачивании // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102230. Содержание циклических нуклеотидов в миокарде крыс после введения им производного бензолимидазола / И. И. Крапивко, С. Х. Епхиева, И. А. Франков, В. А. Коновалов // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 112-115.

102231. Сорочинский Б. В., Прохневский А. И. Выделение и очистка препаратов таксола из тиса ягодного // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 45-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

102232. Сравнительная фармакокинетика цимарина и его полимерного производного / В. М. Прокопенко, В. В. Слободская, Е. В. Шапот и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 2. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102233. Сравнительное влияние пиразидола инказана и других антидепрессантов - ингибиторов моноаминоксидазы на прессорный эффект пирамидина / Н. И. Андреева, С. М. Головина, М. [?] Ф. Фаермарк и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 38-40. - В огл. 3-й авт.: И. Ф. Фаермарк. - Рез. англ.

102234. Тромболитическая активность ацилированных активаторных комплексов плазмин - стрептокиназа с различными скоростями реактивации / Г. В. Башков, Р. Б. Айсина, Н. Ф. Казанская и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

102235. Турищев С. Н., Большакова Г. Б., Саканделидзе О. Г. Влияние комплекса тритерпеновых гликозидов из голотурии на репарацию печени // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 306-310. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 309-310.

102236. Ульянов Г. П., Лампатов В. В. Влияние индукторов микросомальных ферментов на почечный транспорт верографина (триомбраса) // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 72-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102237. Фисенко В. П., Каспаров С. А. О медиаторном спектре действия морфина и пентапептида FK 33-824 на нейроны коры головного мозга // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 11-14.

102238. Хачатрян Б. Г. Мутагенная активность в соматических клетках млекопитающих: [Вопр. токсикологии] // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 800-802. - Библиогр.: 7 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

102239. К оптимизации интерпретации параметров функции внешнего дыхания / А. А. Визель, Е. М. Белиловский, Н. Г. Соколов, Е. М. Галков // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 55-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

102240. Лоллини В. А., Науменко А. А., Соболев С. М. Применение принципа модуляции для анализа механизмов формирования реограмм // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 12 - 15.

41.8.2 Общая терапия

(См. также № 102466)

102241. Беличенко Т. А. Эффективность и механизм лечебного действия грязевых аппликаций на паравerteбральные области в сочетании с электропунктурой у больных в восстановительный период вирусного гепатита // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 36 - 38.

102242. Богатырева Т. В. Теплоизионная динамика у больных деформирующим остеоартрозом при назначении рефлексотерапии в условиях курорта // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 108 - 109.

102243. Бутусова И. А. Действие минеральной воды Нафтуса и ее органических и неорганических компонентов на секрецию гастрина // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 69 - 71.

102244. Вайсфельд Д. Н. Понятие о симметрии и асимметрии применительно к бальнеофизиотерапии и трактовкам механизмов ее действия // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 3 - 7.

102245. Влияние минеральной воды нафтуса на желудочное кислотообразование / В. П. Перченко, И. Л. Попович, Г. И. Стеценко и др. // Вopr. курортология, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 48 - 52. - Библиогр.: 20 назв.

102246. Влияние низкочастотной импульсной электротерапии на состояние нейромуморальных систем регуляции артериального давления больных гипертонической болезнью / Э. М. Орехова, И. Н. Данилова, А. С. Бобкова и др. // Вopr. курортология, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 27 - 30. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102247. Влияние сульфатной хлоридной натривой воды на перекисное окисление липидов крови при поражениях печени / Е. В. Лада, В. В. Иванов, С. Б. Большаков и др. // Вopr. курортология, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 46 - 48. - Библиогр.: 15 назв.

102248. Гаврилкина М. А. К вопросу о механизме действия минеральной воды Одесская при поражениях гастродуоденальной системы у реконвалесцентов после вирусных гепатитов // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 75 - 77.

102249. Гавриш Т. Ю. Некоторые стороны механизма лечебного действия маломинерализованной минеральной воды Горянка, содержащей органические вещества, при патологии гастродуоденальной области // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 72 - 73.

102250. Голубенко Т. А. Низкочастотный ультразвук в лечении больных остеоартрозом // Вopr. курортология, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 36 - 39. - Библиогр.: 6 назв.

102251. Горбаток А. Л. К оценке эффективности вакуум-фонофореза препаратов лечебной грязи (по данным электромиографии) в зависимости от степени неврологических проявлений у больных поясничным остеохондрозом // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 46 - 49.

102252. Гребеник М. В. Обоснование к комплексному применению водотеплолечения в целях профилактики факторов риска ишемической болезни сердца // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 59 - 61.

102253. Громова В. А. XXVI конгресс международного общества по гидро-термальной технике (МОГТ) [Сочи, сент. 1990] // Вopr. курортология, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 74 - 76.

102254. Драгомирецкая Н. В. Патогенетическое значение электропунктуры при грязелечении реконвалесцентов вирусного гепатита с гипотонической дискинезией желчного пузыря // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 34 - 36.
102255. Жибриль А. М. Применение вакуум-фонофореза лития хлорида в комплексном лечении больных ревматоидным артритом // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 112 - 114.
102256. Захатова Л. В., Абод Маджед. Нарушение кальциевого гомеостаза при ревматоидном артрите и использование фонофореза лития как метода патогенетической терапии // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 110 - 112.
102257. Золотарева Т. А. Значение влияния ультразвука и микроволн сантиметрового диапазона на микросомальную ферментную систему печени крыс в механизме действия этих физических лечебных факторов // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 119 - 120.
102258. Зубкова Л. П. Патогенетическая роль вакуумной терапии в комплексной реабилитации больных с глубоким прикусом // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 135 - 137.
102259. Изучение форм существования кремния как биологически активного компонента в минеральных водах некоторых месторождений Украины / А. А. Колесникова, Г. Г. Булитко, И. М. Койнов, Л. Б. Солодова // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 14 - 16.
102260. К механизму ингибирующего действия минеральной воды Нафтуса на активность Na^+ , K^+ -АТФазы эпителиоцитов тонких кишок / М. С. Яременко, О. Н. Харламова, Г. Л. Вавилова и др. // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 66 - 68.
102261. Карпунин И. В. Физиотерапия больных хроническим неспецифическим простатитом // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 73 - 74.
102262. Катков В. Г., Таривердиев Д. Д. Патогенетическое значение контрастных температур грязевых аппликаций при лечении больных с акушерским параличами // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 53 - 54.
102263. Кенц В. В., Горячая В. М. Патогенетические принципы применения и формы лечебной физической культуры // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 7 - 10.
102264. Клименко Л. М. Приемы китайского самомассажа // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 70 - 72.
102265. Клинико-экспериментальные исследования массажного крема в физиотерапевтической практике: [Ст. из Болгарии] / Ст. Гатев, М. Киров, Кр. Гигов и др. // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 39 - 41.
102266. Колесников О. В. Патогенетическое обоснование применения различных методов массажа в раннем восстановительном лечении детей с перинатальной энцефалопатией по данным психофизического развития и ультразвуковых исследований // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 133 - 135.
102267. Коробов С. А. Исследование потребления организмом кислорода при воздействии аппликаций лечебной грязи различной температуры // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 56 - 58.
102268. Краснов А. Ф., Чернов А. П., Карелина И. В. Лечебная гимнастика при пересадке голени на переднюю поверхность бедра // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 54 - 55.
102269. Курако Ю. Л., Ганчо В. П. Влияние локальных температурных воздействий на механизм формирования мышечной спастичности у больных с по-

стинсультными гемипарезами // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 86-89.

102270. Кушакова Н. И., Смоленик М. А., Ляпина М. И. Физиотерапия кардиалгий при остеохондрозе шейно-грудного отдела позвоночника у больных перенесших острый инфаркт миокарда // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 107-108.

102271. Кушнир В. В., Роспопа В. А. К вопросу о патогенетическом механизме действия бальнеологических факторов при хроническом некалькулезном холецистите // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 74-75.

102272. Лебедь Е. П. Особенности изменений биоэлектрической активности головного мозга под влиянием электросна у детей и подростков в отдаленный период черепно-мозговой травмы // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 98-100.

102273. Лемко О. И., Казанкевич В. П., Лемко И. С. Некоторые аспекты иммунокорригирующего воздействия спелеотерапии // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 77-80.

102274. Лещинская Г. А. Значение состояния симпатико-адреналовой системы в лечебном действии бальнеофизических факторов при начальных проявлениях недостаточности кровоснабжения мозга // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 94-97.

102275. Лещинский А. Ф. Уровень половых гормонов и реакции некоторых систем организма при воздействии грязевых аппликаций // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 26-31.

102276. Литвак А. И. Выбор вида электрофореза по реакции лейкоцитов у больных воспалением легких // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 41-43. - Библиогр.: 8 назв.

102277. Литвак А. И. О механизме действия вакуум-электрофореза водно-грязевого экстракта при острой пневмонии // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 122-124.

102278. Литвиненко А. Г. Патогенетическое обоснование дифференцированно-го подхода к курортному лечению больных ревматоидным артритом с учетом серопринадлежности // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 21-24.

102279. Лобановский Г. И., Альхайер А. А., Даглави Ф. И. Патогенетические механизмы комплексного воздействия магнитотерапии и дозированного вакуума у больных некоторыми дерматозами // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 128-131.

102280. Лосев А. А. Лазеротерапия в зависимости от патогенетических форм деструктивных пневмоний у детей // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 121-122.

102281. Лысая Т. Н., Горина Т. Н., Стругацкий В. М. Чрескожная электронейростимуляция в терапии угрозы прерывания беременности // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 34-36. - Библиогр.: 11 назв.

102282. Магнитные поля в патогенетическом лечении больных гипертонической болезнью / В. В. Оржешковский, Д. И. Чопчик, В. М. Парамончик и др. // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 89-91.

102283. Милевская С. Г., Родионова Т. Ф. Лазеротерапия в сочетании с фонофорезом мази пелан в лечении псориатического артрита // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 52-54. - Библиогр.: 16 назв.

102284. Михно Л. Е., Новиков С. А., Голосарский Б. Н. Сочетанное применение электросна, ультразвука и нитро 2% мази для лечения больных с постинфарктным синдромом // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. -

102285. Михно Л. Е., Новиков С. А., Павленко А. С. Комбинированное применение электросна и интраназального литгий-электрофеза на санаторном этапе постинфарктной реабилитации // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* – 1991. – № 2. – С. 24–26. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

102286. Никипелова Е. М., Боровская Ж. Н. Унификация методов определения кобальта в иловых грязях // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 19–20.

102287. Николаева Р. И., Круглова Г. С. Патогенетическое влияние санаторно-курортного лечения на больных хроническим тонзиллитом в зависимости от сезона // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 83–86.

102288. Николенко С. И., Ярмолинец В. Ю., Померанц М. Л. Микробиологическая характеристика и антимикробная активность пелоидов Крыма // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 16–19.

102289. Павленко А. С., Плотникова Л. Д. Патогенетические подходы к использованию физических факторов у больных старших возрастных групп с заболеваниями органов кровообращения и переломами костей // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 117–118.

102290. Павлова Е. С., Ручкина А. С., Скридоненко А. Д. Иммунологические и метаболические механизмы формирования неспецифической резистентности организма в условиях пелоидотерапии // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 31–34.

102291. Поберская В. А. Патогенетическое действие грязевых процедур и электросна в санаторно-курортном лечении детей с функциональными кардиопатиями // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 51–53.

102292. Попик Г. С. Патогенетические изменения системы крови при склеродермии у детей и влияние на них санаторно-курортного лечения // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 39–44.

102293. Пратцель Х. Г., Артманн К. Бальнеотерапия и иммунный статус кожи // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* – 1991. – № 2. – С. 13–21.

102294. Применение гальваногрязевых процедур и четырехкамерных ванн с грязевым раствором у больных с последствиями травм спинного мозга / П. А. Кутикова, Е. А. Чуева, В. Н. Чернышева и др. // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 44–46.

102295. Пурышев Е. А. К вопросу о лечении больных атопическим дерматитом детей в камере искусственного микроклимата // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 137–139.

102296. Пурышева В. В. Некоторые патогенетические факторы гнездовой плещивости в процессе фотохимиотерапии в сочетании с местным дозированным вакуумом // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 131–133.

102297. Пшетаковский И. Л., Осоюну Г. О. Патогенетическое обоснование применения шалфейных ванн, грязевых аппликаций и чрескожной электростимуляции у больных ревматоидным артритом // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 24–26.

102298. Равнянская Н. К. Дифференцированная оценка метеорологических условий аэрогелиотерапии на курортах юга Дальнего Востока // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* – 1991. – № 2. – С. 21–23. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.

102299. Савицкая Н. В. Механизм действия дифференцированной комплексной физиопрофилактики респираторных заболеваний у детей // *Курортология и физиотерапия.* – 1991. – Вып. 24. – С. 124–126.

102300. Сиваков А. П., Уладик В. С. О развитии народной медицины в Ки-

тае и перспективах сотрудничества // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 2. - С. 56-59.

102301. Сравнительная оценка патогенетического действия вакуум-фонофореза ганглерона и трилона Б в комплексе с пелоидобальнеотерапией у больных с корешково-ганглионарным синдромом на фоне остеохондроза / О. С. Гордиенко, Н. И. Саенко, Е. Ю. Харченко и др. // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 104-106.

102302. Стадний В. П., Корнилов Е. А. Значение возраста больных с переломами костей конечностей в ранней санаторно-курортной реабилитации // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 114-117.

102303. Тканевый электрофорез в комплексной химиотерапии больных туберкулезом легких / И. Г. Ильницкий, В. Г. Гончаров, С. А. Куничкина и др. // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 126-128.

102304. Ткаченко Г. Я., Рабкин М. С. О роли психотерапевтического эффекта в гипотензивном действии иглотерапии // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 23-26.

102305. Фисенко Р. Е., Дмитриева Р. М., Левицкий А. П. Вакуум-электрофорез грязевого отжима в комплексе с бальнеологическими факторами как патогенетический метод лечения больных с неврологическими проявлениями поясничного остеохондроза // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 49-51.

102306. Френкель И. Д. К вопросу о построении общей теории физической терапии // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 2. - С. 1-4. - Библиогр.: 16 назв.

102307. Хильдебрандт Г. Принципы действия физиотерапии и курортного лечения // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 2. - С. 4-12. - Библиогр.: 18 назв.

102308. Чонка Я. В., Ярема П. М., Чонка К. А. Функция внешнего дыхания у больных бронхиальной астмой в процессе спелеотерапии // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 80-83.

102309. Шимонко И. Т., Скоробогатов М. А. Клинико-физиологические аспекты лечебного действия слабоминерализованных вод типа Нафтуса // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 62-66. - Библиогр.: 6 назв.

102310. Шмакова И. П., Дукова О. Р. Влияние токов надтональной частоты и бальнеотерапии на сегментарный нейромоторный аппарат у больных старшего возраста с неврологическими синдромами поясничного остеохондроза // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 100-102.

102311. Штеренгерц А. Е. Изучение эффективности пелоидотерапии больных детским церебральным параличом различных форм в зависимости от температуры лечебной грязи // *Курортология и физиотерапия.* - 1991. - Вып. 24. - С. 54-56.

102312. Шумацкие минеральные воды / Г. М. Шнейзер, В. А. Родионова, Т. М. Мазурова и др. // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 2. - С. 64-66.

102313. Эритроциты и гемоглобин человека и животных после облучения крови ультрафиолетовым светом / А. В. Бубунин, Л. И. Иржак, В. В. Сафронов и др. // *Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд.-ние.* - 1990. - № 115. - С. 89-97. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

102314. Гапонько Г. А., Дмитриева Л. И. Рентгеносемиотика функциональных изменений органов дыхания у больных туберкулезом легких с obstructивным синдромом // *Пробл. туберкулеза.* - 1991. - № 4. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102315. Мухамеджанов Н. З., Туманова А. А., Щербакова Е. Я. Рентгенора-

диологическая диагностика риносинусогенных абсцессов головного мозга
Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. -
С. 120-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102316. Роль компьютерной томографии при дистрофических заболеваниях тазобедренного сустава / В. С. Дедушкин, Е. А. Баженов, Р. М. Тихилов, Е. А. Кишкова // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 1-5. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 102484)

102317. Алмазов В. А., Шляхто Е. В., Соколова Л. А. Пограничная артериальная гипертензия // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 101-105. - Библиогр.: 25 назв.

102318. Амплитудно-фазово-частотная характеристика апекскардиограмм больных со стенокардией и постинфарктным кардиосклерозом / В. А. Семенов, А. И. Кузнецов, С. А. Привалов, Е. А. Колесникова // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 48-49. - Библиогр.: 19 назв.

102319. Арипов У. А., Саломов Т. С., Байбеков И. М. Ультроструктурные аспекты острого тромбоза геморраидальных узлов после магнитотерапии // Докл. АН УзССР. - 1991. - № 1. - С. 57-59. - Библиогр.: 5 назв.

102320. Артериальный импеданс при переходных режимах работы аппарата кровообращения / В. Л. Карпман, В. Р. Орел, Н. Г. Своровская, Н. Г. Кочина // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102321. Асатрян Н. Г., Григорян Р. А. Сдвиги гистаминового обмена желудочной ткани при хронической язве желудка под влиянием минеральной воды Карашамб // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 788-792. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102322. Атрощенко Е. С. Перспективы фармакологической коррекции микроциркуляторных нарушений у больных хронической ишемической болезнью сердца // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 34-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 97 назв.

102323. Бабин А. В. Синоатриальная блокада // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 106-108.

102324. Белов Ю. В., Гаджиев Н. А., Салгалов А. В. Сочетанное атеросклеротическое поражение коронарных и брахицефальных артерий: Обзор // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 89-92. - Библиогр.: 39 назв.

102325. Белоусов Ю. Б. Место антагонистов кальция в лечении артериальной гипертензии // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 5-9. - Библиогр.: 15 назв.

102326. Бредикис Ю. Ю., Пуоджюкинас А. Л., Лаурушонис К. А. Абляция желудочковой тахикардии в условиях торакотомии без применения искусственного кровообращения // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

102327. Влияние бромкриптина на обмен катехоламинов у лиц с пограничной артериальной гипертензией / Н. К. Меркулова, С. Н. Романюк, С. Н. Петунина, А. А. Темиров // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102328. Влияние восстановления кровотока на сократительную функцию правого желудочка у больных острым инфарктом миокарда по данным двухмерной компьютерной эхокардиографии / И. М. Романовский, Д. И. Чиквашвили, А. Н. Самко, М. Я. Руда // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 51-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

102329. Влияние оперативного лечения на гипертрофию миокарда левого же-

лудочка у больных с симптоматическими артериальными гипертониями / Е. Д. Космачева, Л. М. Сергакова, О. Ю. Атьков и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

102330. Гальченко В. М. Среднемолекулярные пептиды и процессы репарации при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 40-42.

102331. Гапонюк П. Я., Леонова М. В., Йотова В. Г. Исследование акупунктурной стимуляции точек руки у больных гипертонической болезнью с различными типами кровообращения // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 44-46. - Библиогр.: 5 назв.

102332. Глушко Л. В. Влияние антагонистов кальция на функциональные свойства моноцитов у больных ишемической болезнью сердца // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102333. Гриб В. М. Участие желчных кислот в повреждении желудка при доуденогастральном рефлюксе у больных язвенной болезнью и эрозивным гастродуоденитом // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 42-44.

102334. Груздев А. К., Лысенко А. В., Перельгина Г. А. Разрыв межжелудочковой перегородки // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 109-112. - Библиогр.: 7 назв.

102335. Дзизинский А. А., Капобин В. П. Клиническое течение и величина зоны некроза у больных инфарктом миокарда под влиянием комплексного лечения с включением антиоксидантов и мембранопротекторов // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 56-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102336. Железняк Н. В., Коневалова Н. Ю. Частота обнаружения аномального липопротеида при ишемической болезни сердца // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 73-75.

102337. Завьялов Е. Д., Бойцов Н. И. Субфасциальная перевязка перфорантных вен голени из малого доступа при варикозной болезни у текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщиц. - Иваново, 1990. - С. 112-115. - Библиогр.: 5 назв.

102338. Информативность перфузионной скинтиграфии миокарда ^{201}Tl в диагностике ишемических изменений миокарда у больных с вазоренальной гипертензией атеросклеротической этиологии / А. И. Матвеева, А. Н. Думпе, Ю. М. Музалев, Ю. И. Бузашвили // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 19-22. - Библиогр.: 23 назв.

102339. Исследование вызванных ацетилхолином приступов мерцания предсердий собаки *in situ* с использованием новой 256-канальной установки для электрофизиологического картирования / А. В. Зайцев, А. Ю. Калядин, Л. В. Розенштраух и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 77-78. - Библиогр.: 11 назв.

102340. Казаков В. Ф., Савельев А. А. Ретроспективный анализ неблагоприятных метеомагнитных дней и состояния кардиологических больных в период санаторного лечения // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 43-44.

102341. Кардац В. Э., Ясинский Ц. В. Кибернетическая система прогнозирования осложнения гипертонической болезни // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 98-102.

102342. Клинико-генеалогический анализ синдрома слабости синусового узла / С. Ю. Никулина, С. И. Карась, Г. В. Матюшин, В. А. Шульман // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 74-75. - Библиогр.: 9 назв.

102343. Клиническое значение нарушений сердечного ритма у больных гипертонической болезнью / В. К. Лазутин, Т. Н. Нычкина, В. П. Литвинцев и др. //

Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 71-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

102344. Клячкин Л. М., Малявин А. Г. I Всесоюзный конгресс по болезням органов дыхания [Киев, окт. 1990] // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебн. физ. культуры.* - 1991. - № 2. - С. 76-78.

102345. Козловский В. И., Хулуп Г. Я., Степанец С. А. Состояние микроциркуляции и обеспечение тканей кислородом у больных гипертонической болезнью // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 5-7. - В огл. 1-й авт.: И. В. Козловский.

102346. Козловский И. В. Нарушения метаболических процессов в печени при холелитиазе и их коррекция // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 75-77.

102347. Комплексная оценка кровообращения у больных с митральным стенозом, осложненным умеренной легочной гипертензией / В. А. Сандриков, В. Ф. Яковлев, М. К. Курдов и др. // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 28-29. - Библиогр.: 8 назв.

102348. Коневалова Н. Ю., Осочук С. С., Сараев Ю. В. Состояние липид-транспортной системы при репаративной регенерации нормальной и патологической измененной печени // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 77-81.

102349. Корженков А. А., Рябиков А. Н., Малютин С. К. Распространенность добавочных хорд в левом желудочке и синдрома ранней реполяризации желудочков (популяционное исследование) // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 75-76. - Библиогр.: 19 назв.

102350. Кошелавов В. И., Козловский В. И., Хулуп Г. Я. Возможности медикаментозной коррекции нарушений микроциркуляции и кислородного баланса тканей у больных ИБС // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 7-9.

102351. Кошкин Ю. П., Халфен Э. Ш., Кошечкин В. А. Свертывающая система крови как компонент реализации наследственной предрасположенности к ишемической болезни сердца // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102352. Кунцевич Г. И., Виленкина М. Н., Виленкин Б. Я. Диагностическая значимость особенностей течения крови вблизи стеноза. Опыты на моделях // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 81-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102353. Логвиненко И. А., Бажан Т. А., Лахтионов В. Г. К характеристике уровня профессиональных значений врачей, оказывающих медицинскую помощь больным инфарктом миокарда на догоспитальном этапе // *Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины.* - 1991. - Вып. 22. - С. 71-75.

102354. Лямина Н. П., Халфен Э. Ш., Меерсон Ф. З. Влияние стрессорной и физической нагрузок на функциональное состояние сердечной деятельности и состояние адренергической регуляции у больных ишемической болезнью сердца // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102355. Макаренко Е. В. АТФазная активность эритроцитов у больных хроническим холециститом и хроническими заболеваниями печени // *Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов.* - Смоленск, 1990. - С. 56-58.

102356. Мураталиев Т. М., Саткыналиева З. Т. Особенности восстановления физической работоспособности у больных, перенесших инфаркт миокарда, в зависимости от исходной толерантности к физической нагрузке // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 62-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102357. Некоторые аспекты отражения проблемы профилактики сердечно-со-

судистых заболеваний в отечественных отраслевых научных журналах и сборниках / В. В. Коблянский, И. Д. Близняк, А. И. Петрашенко и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 128 - 132.

102358. Некоторые клинические аспекты диагностики тромбозов легочной артерии / А. Д. Рабкин, В. А. Руклецов, Ю. А. Рабкин, Нгуэйт Беатрис // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 18 - 20.

102359. Нестабильная стенокардия: тканевый активатор плазминогена, ингибитор тканевого активатора плазминогена, протеин С и другие факторы фибринолитической системы крови / Д. А. Затейщиков, О. В. Аверков, Н. А. Грацианский и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 36 - 38. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

102360. Об обоснованности использования на догоспитальном этапе ингибиторов кининовой системы у больных с острой ишемией и инфарктом миокарда / А. А. Коротков, Г. Г. Иремадзе, Т. Д. Жоржолиани и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 59 - 62. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

102361. Огризко Н. Н. Протеиназы и их ингибиторы в сыворотке крови при хроническом некалькулезном холецистите под влиянием лечения // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 59 - 61.

102362. Окорочков А. Н. Свободно-радикальное окисление липидов и гормональные нарушения у больных циррозом печени // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 82 - 86.

102363. Ольбинская Л. И., Попцов В. Н., Гофман А. М. Изменения гемодинамики у больных с острым инфарктом миокарда, осложненным острой левожелудочковой недостаточностью, при комбинированной терапии нитроглицерином и добутамином // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 49 - 51. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102364. Определение антител к пентагастрину у больных язвенной болезнью и эрозивным гастродуоденитом с помощью твердофазного иммуноферментного анализа / И. И. Бураков, Н. Е. Федотов, К. С. Азаренок и др. // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 104 - 106.

102365. Осведомленность городского населения о факторах, способствующих развитию артериальной гипертензии / В. И. Ботнар, К. И. Мартынюк, Г. М. Сокирка, К. П. Жуковский // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 32 - 33. - Библиогр.: 7 назв.

102366. Осипов М. А., Бащинский С. Е., Барт Б. Я. Оценка диастолической функции левого желудочка при гипертоническом сердце методом доплер-эхокардиографии до и после внутривенного введения верапамила // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 12 - 15. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

102367. Особенности клинических проявлений деформирующего остеоартроза (ДОА) у работников отделочного производства камвольного комбината / А. С. Абалмасова, А. И. Аркина, В. А. Бобков и др. // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 87 - 90.

102368. Оценка антиангинальной эффективности никардипина у больных со стенокардией / А. Б. Гулиев, А. Б. Сумароков, И. Ю. Миронова, Б. А. Сидоренко // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 33 - 35. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

102369. Пиманов С. И. Соотношение моторной и эвакуаторной функции желудка при язвенной болезни // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 62 - 63.

102370. Подпалов В. П. Проницаемость мембраны эритроцитов для натрия у

больных гипертонической болезнью // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 16 - 18.

102371. Пренатальная ДНК-диагностика миодистрофии Дюшенна / О. В. Евграфов, А. В. Поляков, С. П. Зайцева и др. // Молекуляр. генетика, микробиология и вирусология. - 1991. - № 2. - С. 15 - 16: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102372. Пышненко М. В. Коррекция тиреоидными гормонами нарушений гемостаза при экспериментальном инфаркте миокарда // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 123 - 127.

102373. Радзиевский С. А., Фисенко Л. А., Лебедева О. Д. Влияние акупунктуры на гемодинамику и толерантность к физическим нагрузкам у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями // Вopr. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 2. - С. 30 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102374. Ранняя нагрузочная проба у больных крупноочаговым инфарктом миокарда / И. Ю. Юпатов, А. А. Франкфурт, Т. А. Кузьмина и др. // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 33 - 36.

102375. Розум Л. А. Липопротеины и активность липолитических ферментов в крови и желчи у больных желчнокаменной болезнью // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 86 - 88.

102376. Роль фагоцитирующих клеток в патогенезе идиопатического фибрирующего альвеолита / И. В. Походзей, А. Г. Булычев, Т. П. Сесь, Е. А. Леонтьева // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 10 - 13. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102377. Смолиевская Г. Г., Аманов А. А. Респираторные нарушения у больных митральным стенозом // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 39 - 42.

102378. Соболева Л. В., Ткачев А. В., Яковлев А. А. Резистентность и защита слизистой оболочки желудка и двенадцатиперстной кишки у больных язвенной болезнью и эрозивным гастродуоденитом // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 64 - 65.

102379. Совершенствование раннего выявления больных ишемической болезнью сердца в амбулаторно-поликлинических условиях / И. В. Мельник, И. Н. Солоненко, Н. А. Дмитриева и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 120 - 123. - Библиогр.: 8 назв.

102380. Состояние гипофизарно-гонадной системы у больных гипертонической болезнью при длительном лечении надололом и анаприлином / Н. Б. Гумбатов, Р. Н. Мамедова, И. И. Мустафаев и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 15 - 18. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

102381. Структурно-функциональное состояние гипертензивного сердца и предсердный натрийуретический фактор при лечении нифедипином / В. А. Бобров, В. Г. Шершнев, С. Н. Поливода, С. Н. Коношевич // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 9 - 11. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102382. Тронько Н. Д., Кравченко В. И. Актуальные вопросы первичной профилактики сахарного диабета, вытекающие из долгосрочной республиканской программы по его эпидемиологии в Украинской ССР // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 62 - 65.

102383. Федоренко Н. М., Сипарова Л. С., Пleshкова Л. А. Состояние центральной гемодинамики у лиц с факторами риска ишемической болезни сердца // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 26 - 28.

102384. Федоров Н. Е., Мажитов Т. М., Солодкова И. В. Влияние танафлю-

на и холонертона на холесекрецию и функциональное состояние желчного пузыря и желчевыводящих путей у больных хроническим некалькулезным холециститом // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. Смоленск, 1990. - С. 66 - 67.

102385. Фенотипическая изменчивость и взаимосвязь толщины кожной складки и уровня артериального давления (популяционное семейное исследование) / Розанов В. Б., Александрова А. А., Кошечкин В. А., Маслова Е. Р. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 533 - 540. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

102386. Фильтруемость эритроцитов у больных со стабильной стенокардией в зависимости от метеочувствительности / Д. И. Левина, А. Е. Кароза, А. Б. Чещевик, Н. А. Манак // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 47 - 48. - Библиогр.: 6 назв.

102387. Хамдамов Р., Турапов У. Математическая модель неинвазивного измерения гликемии // Изв. АН УзССР. Сер. техн. наук. - 1990. - № 6. - С. 71 - 74. - Библиогр.: 5 назв.

102388. Хулуп Г. Я., Атрощенко И. Е., Козловский В. И. Принципы медикаментозной коррекции нарушений мозговой гемодинамики с учетом ее реактивности в условиях эмоционального стресса у больных гипертонической болезнью // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 28 - 30.

102389. Чиркин А. А., Воронов Г. Г. Пути коррекции нарушений липидтранспортной системы при дислипотеинемиях // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 86 - 93.

102390. Шаркова Л. И., Соловьев Ю. А., Питкевич Э. С. Изменение объема циркулирующей крови при острых нарушениях мезентериального кровообращения // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 30 - 32.

102391. Эффективность глюкозамина в лечении осложненного гиперреактивного экспериментального инфаркта миокарда / В. Н. Сокрут, И. А. Зупанец, Н. И. Яблунский, С. М. Дроговоз // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 31 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

41.8.5 Хирургия

102392. Акселерометрическая стабилография / А. П. Ефимов, В. А. Антоненц, Н. М. Анишкина, Г. В. Смирнов // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 55 - 56. - Библиогр.: 5 назв.

102393. Беренштейн С. С. Есть ли альтернатива термину "врожденный вывих бедра?" // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 64 - 65.

102394. Биомеханические предпосылки и экспериментальное обоснование метода артропластики по принципу "сустав качения" / В. Е. Беленький, А. И. Кавешников, Ю. А. Марков, Г. Н. Берченко // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 9 - 13. - Рез. англ.

102395. "Блокирующая" петля при оперативном лечении отрывных переломов надколенника и повреждений его связки / С. Г. Гиришин, И. З. Шмидт, В. Э. Дубров, А. В. Скорогудав // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 39 - 41. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102396. Богданович В. Б. Дуоденогастральный рефлюкс до и после хирургического лечения желчнокаменной болезни // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 37 - 39.

102397. Воронежский А. Н., Питкевич Э. С., Барановская Е. И. Характеристика перекисного окисления липидов при различных формах острого панкреатита // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 71 - 73. - В огл. 3-й авт.: Е. М. Барановская.

102398. Девятов А. А., Руденко И. А., Ткачев В. А. Способ оперативного

лечения неопорного тазобедренного сустава // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 54-55.

102399. Джутте Н. Х. П. М., Хейсе П., Цейльмакер П. Х. Криоконсервация островков лангерганса мышцы, обезьяны и человека для трансплантации [Стр. из Нидерландов] // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102400. Зоря В. И., Паришков М. В. Чрескостный доступ к тазобедренному суставу при реконструктивных операциях // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 13-15. - Рез. англ.

102401. Иванов Д. Е., Витвицкий В. Н. Изменение активности и изоферментный спектр эстераз после трансплантации эмбриональной ткани в мозг взрослых крыс // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 290-293. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102402. Луд Н. Г., Сапожников А. Г. Последствия удаления ободочной кишки в эксперименте // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 51-56.

102403. Мурадян Р. А., Тер-Казарян Г. Т. О гидродинамических характеристиках противоэмболических кава-фильтров // Изв. АН Армении. Сер. техн. наук. - 1990. - Т. 43, № 6. - С. 293-298. - Рез. арм.

102404. Муругов В. С., Прохоров В. П. Дистракционная костно-пластическая биостимуляция при коксартрозе // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102405. Ошибки при реконструктивно-восстановительных операциях на тазобедренном суставе / Н. И. Кулиш, В. А. Танькут, В. Т. Мыхайлив, И. А. Никифоров // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 5-9. - В огл. 3-й авт.: Мыхайлив А. П. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102406. Пащук А. Ю., Либенсон С. В., Фадеев П. А. Применение тампала в ортопедо-травматологической клинике // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102407. Складенко Е. Т., Волошкин А. И., Суховий М. В. Синовэктомия колленного сустава как профилактика гемофилических артропатий // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 35-39. - Рез. англ.

102408. Содержание 5-фторурацила в поджелудочной железе и парапанкреатических тканях при регионарных способах его введения в клетчатку круглой связки печени / К. Ю. Данилов, Н. С. Броднинова, С. В. Харитонов и др. // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 77-79. - Рез. англ.

102409. Состояние изолированных гепатоцитов, выделенных из печени, подвергнутой гипотермической консервации в течение 18-24 часов / В. Ю. Тошаков, С. Д. Артамонов, М. А. Данилов и др. // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

102410. Стимуляция остеорепарации постоянным током малой величины / Н. И. Хвисяк, Ж. М. Сиджанов, Ж. М. Карылгашов и др. // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 43-46. - Рез. англ.

102411. Суббота Н. П., Грищенко В. И. Клетки и ткани плодов человека как источник криоконсервированного трансплантационного материала // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 25-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

102412. Цецохо А. В., Соловьев Ю. А. Динамика гормонов щитовидной железы в крови крыс после термического ожога // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 139-140.

102413. Шавырин А. Б., Лапин В. В. Обызвествление мениска // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 41-42. - Рез. англ.

102414. Шапиро К. И. Смертность и летальность при травмах: Обзор лит. //

Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 69-74. - Библиогр.: 53 назв.

102415. Шевченко С. Д., Полозов Ю. Г. Отдаленные результаты лечения больных с врожденным двусторонним вывихом бедра // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 20-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102416. Шиленок В. Н., Зельдин Э. Я., Бразголь И. Я. Содержание сывороточного железа и железосвязывающая способность сыворотки крови после ваготомии и реакции желудка // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 68-70.

102417. Ширяев А. А., Голубых В. Л., Боровиков Д. В. Перспективное моделирование операций коронарного шунтирования // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 79-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102418. Экспрессия гена тиреоглобулина в клетках криоконсервированной щитовидной железы человека / Б. А. Атаханова, Д. А. Кадырова, У. П. Максумова и др. // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

102419. Юрченко Т. Н., Жуликова Е. П., Говоруха Т. П. Структурно-функциональные показатели клеток печени на этапах подготовки к криоконсервации // Пробл. криобиологии. - 1991. - № 1. - С. 8-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

102420. Александрова А. Е., Васильев А. В., Лозовская М. Э. Новые подходы к лечению микобактериозов легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102421. Бекиш О.-Я. Л., Федосов В. Н. Роль простагландинов в системе паразит-хозяин при трихинеллезе // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 97-100.

102422. Васильев А. В., Оттен Т. Ф. К вопросу о тактике ведения больных микобактериозом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102423. Довгалиук Т. И. Клинико-лабораторные показатели при роже у текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 103-106. - Библиогр.: 5 назв.

102424. Лазовская А. Л. Нерешенные проблемы микобактериозов // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 18-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102425. Никулин Ю. Т. Функциональная характеристика симпато-адреналовой системы крыс при трихинеллезе // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 117-120.

102426. Пирузян Л. А., Дементьев В. А. О возможном методе обнаружения Т-лимфоцитов, пораженных вирусом иммунодефицита человека // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 2. - С. 285-286. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102427. Федоровых Л. П., Окунева И. И. Некоторые показатели неспецифической резистентности при вирусных гепатитах у текстильщиц // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 106-109. - Библиогр.: 10 назв.

102428. Федосов В. Н. Влияние ингибиторов простагландинов и лейкотриенов на инвазионный процесс при трихинеллезе // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 132-135.

102429. Храмцова Л. А., Бекиш О.-Я. Л., Федосов В. Н. Реакция щитовидной железы на трихинеллезную инвазию // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 135-138.

102430. Гарбуз А. Е., Тиходеев С. А., Олейник В. В. Костная пластика при ограниченных формах туберкулезного спондилита // Пробл. туберкулеза. 1991. - № 4. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
102431. Гольдберг В. А., Ахметов К. Ж., Решняк Л. М. Трудности диагностики внелегочных форм туберкулеза // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 68-69.
102432. Гомоляко И. В. Морфологическая диагностика хронического бронхита у больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 64-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
102433. Иванова Е. С., Волковинская Л. С., Шлаин В. А. Формирование групп риска по туберкулезу путем анкетирования и использования ЭВМ // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
102434. Клинико-иммунологические аспекты дифференциальной диагностики диссеминированных процессов в легких / З. И. Костина, И. В. Походзей, Э. А. Степанова и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 28-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
102435. Клиническое значение микобактерий туберкулеза с различными биологическими свойствами / Б. И. Вишневский, Л. А. Иванова, Н. Г. Колечко и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
102436. Лекарственные нефропатии у больных туберкулезом легких / Е. И. Шуцкая, В. Н. Пряхина, Т. А. Колпакова, Г. М. Курилович // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 48-49.
102437. Литвин Л. М., Романченко Н. Н., Колтонюк Р. С. Эффективность химиопрофилактики у жителей сельской местности с повышенным риском заболеть туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 24-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
102438. Марьяндышев А. О. Причины и механизмы развития хронического легочного сердца у больных туберкулезом и хроническими неспецифическими заболеваниями легких: Обзор // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 70-73. - Библиогр.: 69 назв.
102439. Маскеев К. М., Касенова С. Л. Изменение содержания сывороточных иммуноглобулинов А, G, M у больных туберкулезом легких и алкоголизмом при антибактериальной и антиалкогольной терапии // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
102440. Маслова В. Г., Чиркина С. С., Макарова О. В. Реабилитация больных туберкулезом органов дыхания в сочетании с хроническими неспецифическими заболеваниями легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
102441. Неймарк А. И., Яковец Я. В., Никитина С. А. Энтеросорбция в лечении хронической почечной недостаточности у больных нефротуберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 49-51. - Библиогр.: 6 назв.
102442. Несветов А. М., Зельманович В. П., Жингель И. П. Пороки развития легких и туберкулез // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 60-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
102443. Олейник В. В. Туберкулез позвоночника у пожилых и его хирургическое лечение // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
102444. Оразбекова М. О., Кулушев С. Х. Возможные пути оздоровления взрослых больных IА подгруппы диспансерного учета // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 69-70.
102445. Приймак А. А., Калюк А. Н., Киргинцев А. Г. Воздействие озono-

кислородной смеси на микобактерии туберкулеза и условно-патогенные микроорганизмы // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 7-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102446. Состояние функции внешнего дыхания у больных туберкулезом легких с дорентгенологическими пневмоконийотическими изменениями / Л. В. Бурухина, Н. С. Ефимова, В. В. Малов и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 36-38. - Рез. англ.

102447. Хауадамова Г. Т. Риск заболевания туберкулезом основных этнических групп Казахстана // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.8 Онкология

102448. Влияние оперативного вмешательства на уровень П-ОКС в плазме крови больных доброкачественными и злокачественными новообразованиями матки и ее придатков / И. Н. Сипаров, Э. С. Питкевич, А. А. Стамбровская и др. // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 127-130.

102449. Выявление предопухолевых заболеваний и ранних стадий рака молочной железы у текстильщиц / М. И. Таласев, Е. А. Сидорова, В. И. Бачев, А. Б. Гарасько // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 109-111.

102450. Ганглиозиды GM₃ и GD₃ в опухолях желудка и молочной железы человека / Э. В. Дятловицкая, Е. Л. Текиева, А. Ф. Леменовская и др. // Биохимия. - 1991. - Т. 56, вып. 3. - С. 560-564. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102451. Гормональная рецепция эндометрия и яичниковых гетеротопий при эндометриозе / Л. Я. Супрун, Е. Ф. Конопля, Т. С. Дивакова, А. Д. Наумов // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 130-131.

102452. Дейкало Н. С., Супрун Л. Я. Циркадные ритмы гонадотропных гормонов, прогестерона и эстрадиола у больных генитальным эндометриозом // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 110-112.

102453. Микаелян А. С., Давтян М. А., Вардапетян Г. Р. Изменение активности аргиназы печени крыс в процессе гепатокарциногенеза, индуцированного диэтилнитрозамином // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 9. - С. 772-778. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 15 назв.

102454. Поведение х хромосом во внутри- и межвидовых гибридах клеток реторокарциномы мыши РСС4 azal / Н. С. Жданова, С. И. Байбородин, А. Ю. Керкис и др. // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 158-167. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 166.

102455. Садыхов А. Г., Вердиев В. Г., Давудов А. З. Хондросаркома (клиника, диагностика, лечение) // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 59-64.

102456. Фактор В. М., Радаева С. А. Стволовой резерв печени [при канцерогенезе] // Онтогенез. - 1991. - Т. 22, № 2. - С. 181-189. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 188-189.

41.8.9 Дерматология. Венерология

102457. Некоторые особенности течения хронических дерматозов, их лечение и профилактика в условиях текстильного производства / Э. Д. Головинов, Ю. М. Переверзев, Н. Е. Филиппов, М. Б. Тумаркин // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 99-103. - Библиогр.: 8 назв.

41.8.10 Невропатология

102458. Благоевская Н. С., Мужамеджанов Н. З. Дифференциальная диагностика риносинусогенных церебральных лептоменингитов и абсцессов головного мозга // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102459. Богданов Э. И., Фасхутдинов Р. Р. Сократительные свойства мышц при нарушении периферической иннервации: Обзор // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 129-132. - Библиогр.: 58 назв.

102460. Бровина Н. Н., Кутько И. И. Место сосудистой патологии в факторах риска завершённых суицидов // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 104-106. - Рез. англ.

102461. Гебеш В. В., Ярош О. А. Роль циркулирующих иммунных комплексов и состояния ангиофильных мембран сосудистых стенок в развитии отека мозга у больных менингококковым менингоэнцефалитом // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102462. Евсеев Н. Ф., Полосин А. Ю., Цветков В. Н. Медицинская реабилитация при сосудистой патологии головного мозга текстильщиков как метод профилактики инвалидности и сохранения социально-бытового статуса больных // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 90-95. - Библиогр.: 14 назв.

102463. Евтушенко С. К. Значение клинической диагностики межъядерного офтальмопареза для определения очага поражения и симптоматики при обострении хронической текущей нейроинфекции // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102464. Завалишин И. А. Фундаментальные и прикладные исследования в области нейро-СПИДа. Новый этап в изучении медленных инфекций нервной системы // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 3-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

102465. Интраспинальная лазеротерапия инфекционного миелополирадикулоневрита / В. Я. Неретин, В. А. Кирьяков, М. Ю. Виноградов и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 123-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

102466. К вопросу о механизме действия и эффективности комплекса лазерной и иглорефлексотерапии в лечении заболеваний периферической нервной системы / В. В. Букина, Н. В. Борцевская, А. В. Перькова, И. И. Антонова // Курортология и физиотерапия. - 1991. - Вып. 24. - С. 102-104.

102467. Луцки Б. Д., Стехнович И. В., Луцки А. Д. Лектиногистохимия микроглии головного мозга человека при бактериальных менингоэнцефалитах // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

102468. Мухамедрахимов Р. Ж. Шкалирование громкости и оценка предпочтения тона при одностороннем поражении височной области у человека // Сенсор. системы. - 1991. - Т. 5, вып. 1. - С. 80-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102469. Прижизненная лабораторная диагностика подострых спонгиозных энцефалопатий человека (болезни Крейтцфельда - Якоба и амиотрофического лейкоспонгиоза) / Н. Д. Коломиец, Э. К. Милькаманич, А. Г. Коломиец и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

102470. Сигидиненко Л. В. Аффективные расстройства у больных эпилепсией в гестационном периоде и их связь с нейрогуморальными изменениями // Журн.

невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 100-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102471. Соматосенсорные вызванные потенциалы и скорость проведения по спинному мозгу при рассеянном склерозе / А. Я. Захидов, Л. Р. Зенков, А. Н. Молла-заде, Н. А. Соколова // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102472. Сосновик Г. И., Свирская З. В., Говорушкин С. Н. Состояние мозгового кровотока у больных нейроциркуляторной дистонией, леченных импульсными токами // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 20-23.

102473. Состояние местного и общего иммунитета у больных рассеянным склерозом / Н. А. Тотолян, А. А. Скоромец, И. М. Барбас, А. Ю. Смирнов // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

102474. Хронические формы герпетических поражений центральной нервной системы у взрослых (клинико-лабораторные и морфологические исследования) / И. И. Протас, А. Г. Коломиец, М. К. Недзьведь и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

102475. Цереброваскулярная патология при неспецифическом аортоартерите / Н. М. Маджидов, Ф. Ш. Бахритдинов, Ю. М. Урманова, Э. М. Мирджурасв // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 47-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102476. Чанков И. А., Цанев П. С. Иммунологические исследования ликвора у больных боковым амиотрофическим склерозом // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 29. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

102477. Чекнев С. Б., Латышева О. Л., Тункель О. И. Возрастные особенности системы естественной цитотоксичности у больных рассеянным склерозом и их возможная связь с патогенезом заболевания // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

102478. Шевченко А. М. Врожденная энцефаломиелопатия как возможная медленная гриппозная инфекция у человека // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 26-28. - Рез. англ.

102479. Эфферентные методы лечения ликворной гипертензии при экстацербаии рассеянного склероза / А. А. Скоромец, И. Н. Ермоленко, И. М. Барбас и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 23-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

41.8.11 Психиатрия

(См. также № 102439, 102512)

102480. Андропова Л. М., Барков Н. К. О "феномене предпочтения этанола" // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 73-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 45 назв.

102481. Бобров А. Е., Шурыгин А. Н., Красильников С. В. Изучение эффективности сочетанного применения ингибиторов моноаминоксидазы и психотерапии при лечении хронического алкоголизма // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 79-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102482. Божко Г. Х., Волошин П. В. Белки крови при алкоголизме: Обзор // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 126-128. - Библиогр.: 38 назв.

102483. Гайдамакина А. М., Королева М. В. Применение метода импульсной

- теплопунктуры в лечении больных хроническим алкоголизмом в терапевтической ремиссии // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 84-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
102484. Грудцын Г. В. Поражение сердца у больных хроническим алкоголизмом // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 94-100.
102485. Даниленко А. М. Объективные критерии тяжести течения алкогольного абстинентного синдрома и делирия // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 74-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
102486. Ибатов А. Н., Бажин А. А. Особенности хронического алкоголизма у больных с сенситивным преморбидом // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
102487. Качаев А. К., Левенец И. В. Клинико-гемодинамическая типизация больных алкоголизмом с различными вариантами нарушений центрального кровообращения // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
102488. Коекина О. И., Гайдамакина А. М., Королева М. В. Возможности коррекции межполушарной асимметрии ЭЭГ в процессе рефлексопрофилактики рецидивов алкоголизма // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 88-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
102489. Коррекция апатоабулических проявлений процессуального дефекта холиноэргических препаратов / Р. Я. Вовин, А. Я. Фактурович, А. В. Голенков, В. О. Лукин // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 111-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
102490. Куприянова И. Е. Всесоюзная конференция "Медико-биологические аспекты охраны психического здоровья" [Томск, апр. 1990] // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2.
102491. Курек Н. С. Особенности экспрессивно-импрессивного аспекта эмоциональной сферы больных наркоманией // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 64-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
102492. Мальцева М. М., Котов В. П. Психологические механизмы общественно опасных действий и проблема невменяемости // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 106-110. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
102493. Марковская Н. С. Структурный и динамический анализ аффективных расстройств при алкоголизме // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
102494. Мглинец В. А. Связь изменчивости дерматоглифики с длиной пальцев при генетических нарушениях: синдром Дауна // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 3. - С. 541-547. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
102495. Некоторые итоги изучения медико-биологических аспектов алкоголизма в Сибири и на Дальнем Востоке / В. Я. Семке, Н. А. Бохан, О. К. Галактионов и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 53-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
102496. Особенности психопатологии табачной зависимости / В. К. Смирнов, Т. Н. Соколова, Л. Н. Валуева и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 93-96. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
102497. Ревенок А. Д., Цубера А. И. Клинические аспекты профилактики наркоманий // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 89-92.

102498. Фармакодинамические и фармакокинетические параметры эффекта этилового спирта на различных этапах алкогольной зависимости / А. Е. Бобров, А. И. Бобров, А. В. Игошкин, В. В. Митюшин // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 70-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

102499. Черкезова М., Тотева С. Рефлексотерапия при лечении больных алкоголизмом с депрессивным синдромом: [Ст. из Болгарии] // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 83-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

102500. Энтин Г. М. Еще раз к вопросу о стресспсихотерапии алкоголизма по методу А. Р. Довженко: [К дискус. в "Журн. невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова"] // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 132-133.

41.8.12 Стоматология

(См. № 102505)

41.8.14 Оториноларингология

102501. Аничкин В. В., Карпицкий А. С. Гемодинамические и вентиляционные изменения функции легких после протезирования трахеи // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 3-5.

102502. Власова А. С., Александровская В. И. Клинико-физическое состояние верхних дыхательных путей у рабочих красильно-отделочного производства хлопчатобумажного комбината // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 69-73.

41.8.15 Урология

102503. Возианов А. Ф., Павлова Л. П., Сайдакова Н. А. Объективизация выбора профилактических мероприятий для больных урологического профиля в условиях стационара // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 53-56. - Библиогр.: 6 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

102504. Ахмеджанова Н. А. Влияние гипертермии во время беременности на всасывание глюкозы в тонкой кишке потомства с постнатальном онтогенезе // Узб. биол. журн. - 1991. - № 1. - С. 36-38. - Рез. узб. - Библиогр.: 5 назв.

102505. Брехман Г. И., Неупокоев Н. И. Стоматологическая заболеваемость у женщин-текстильщиц с воспалением половых органов // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 14-15.

102506. Губкина З. Д. Гормональная обеспеченность репродуктивной функции у женщин Европейского Севера // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 26-34. - Библиогр.: 15 назв.

102507. Изменение уровня ФРН в крови женщин при беременности / Р. С. Салихов, М. Ш. Акрамов, М. Г. Хафизова и др. // Докл. АН УзССР. - 1990. - № 12. - С. 38-39. - Библиогр.: 7 назв.

102508. Краснощекова Л. И. Медицинская и социальная реабилитация текстильщиц при типичном климактерическом синдроме и осложненном органическим заболеванием нервной системы и хроническим алкоголизмом // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. - С. 95-99. - Библиогр.: 5 назв.

102509. Рагимова Ш. А., Алиев М. Г., Мовсум-заде Ф. П. Гормоны материнского молока // Изв. АН АзССР. Сер. биол. наук. - 1989. - № 5. - С. 105-110. - Рез. азерб. - Библиогр.: 6 назв.

102510. Сидоров Н. М., Филинов А. Г. Особенности клинического течения беременности и иммунологических показателей у работниц текстильного производства // Охрана и укрепление здоровья текстильщицы. - Иваново, 1990. С. 10 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

102511. Солонский А. В., Ковецкий Н. С., Ярыгина Е. Г. Формирование синапсов эмбрионального головного мозга в норме и при алкоголизме матери // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 91 - 93. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

102512. Тювина Н. А. Психические нарушения у женщин в период климакса // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 96 - 100. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

102513. Шкиряк-Нижник З. А., Земляная И. А. Роль перинатальной охраны плода в профилактике ненатальной смертности // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 116 - 120.

41.8.17 Педиатрия

102514. Былык И. И., Фещук Н. М. Возможности первичной профилактики болезней системы кровообращения у детей в сельской местности // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 109 - 112.

102515. Дахно А. Н. Определение функционального состояния желчевыводящей системы у новорожденных детей первых дней жизни // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 44 - 46.

102516. Денесюк Н. И., Сергиенко А. А. Врожденные ложные суставы ключицы [у детей] // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 52 - 53.

102517. Иванова В. Н., Новикова В. И., Лялькова В. П. Измененная иммунная система и заболевания органов пищеварения [у детей] // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 47 - 49.

102518. Иванько О. Г., Музылев В. В. Фармакокинетика маркерных препаратов антипирина и сульфадимезина у детей, страдающих бронхиальной астмой // Фармакология и токсикология. - 1991. - Т. 54, № 2. - С. 69 - 72. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

102519. Исходы острых вирусных энцефалитов у детей по данным катamnестического наблюдения / И. Н. Мартыненко, Е. В. Лещинская, И. Я. Леонтьева, А. П. Гореликов // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 37 - 40. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

102520. Клиника, диагностика и лечение некоторых форм вирусных энцефалитов у детей / Е. В. Лещинская, И. Н. Мартыненко, Г. В. Корешкова и др. // Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова. - 1991. - Т. 91, вып. 2. - С. 115 - 120. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

102521. Корреляция диспластической патологии тазобедренного сустава с ягодичным предлежанием плода / Н. Н. Дундуа, Э. Ф. Лордкипанидзе, Л. Т. Аладшвили и др. // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 32 - 34. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

102522. Куликова Е. А. Профилактика гнойно-воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей у детей и подростков // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 106 - 109.

102523. Кулинич В. И., Ларин В. А. Опыт оперативного лечения болезни Пертеса [у детей] // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 30 - 31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

102524. Лысенко И. М., Новикова В. И., Махина Н. Н. Роль эндокринных нарушений в формировании иммунодефицитных состояний у детей // Физиоло-

гические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 115 - 117.

102525. Митинская Л. А., Яворский К. М. Диссеминированный туберкулез легких у детей // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 32 - 34. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102526. Николаева Н. Г. Термохирургическое лечение доброкачественных опухолей и опухолеподобных поражений костей у детей // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 46 - 49. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102527. Попоска А. Новые возможности диагностики дисплазии тазобедренного сустава [у детей] с помощью сонографии // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 18 - 20. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102528. Прищепова Т. А., Сушко Е. П., Тупкова Л. М. Содержание тиреотропного гормона, тироксина, трийодтиронина в сыворотке крови недоношенных детей на втором этапе выхаживания // Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов. - Смоленск, 1990. - С. 120 - 123. - В огл. 2-й авт.: Е. С. Сушко.

102529. Профилактика респираторной инфекции физическими методами у детей в туберкулезных санаториях / Н. М. Кулик, В. И. Усенко, А. Н. Каменский, В. А. Марченко // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 4. - С. 34 - 36. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

102530. Рогова А. А. Механизм развития остаточной деформации и осложнений после вправления врожденного вывиха бедра у детей и их консервативное лечение // Ортопедия, травматология и протезирование. - 1991. - № 1. - С. 26 - 29. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

102531. Роль реабилитационных мероприятий в профилактике хронических бронхолегочных заболеваний у детей в условиях детских дошкольных учреждений / И. М. Островский, А. Г. Степанова, С. А. Пошехонов и др. // Социал. гигиена, орг. здравоохранения и история медицины. - 1991. - Вып. 22. - С. 126 - 127.

102532. Характеристика циркадной вариабельности частоты сердечных сокращений в период холтеровского мониторирования [у детей] / Л. М. Макаров, Ю. М. Белозеров, Н. А. Белоконь и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 4. - С. 68 - 70. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

41.9 Прикладные отрасли медицины

102533. Айтмырзаев Б. Н., Тишин В. С. Исследование механизма повреждения костей свода черепа при тупой травме головы // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 66 - 70.

102534. Алексин Г. Б., Рубежанский А. Ф. Комплексное определение аскорбиновой кислоты в костной ткани трупов на ранних стадиях гниения // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 18 - 21.

102535. Бондаренко Е. Л. Усовершенствование метода судебно-химического открытия клея "Момент-1" в биоматериале // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 112 - 114.

102536. Бондаренко Е. Л., Ковтюх Ю. В., Фесенко В. В. Определение транквилизаторов бенздиазепинового ряда в биологических средах // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 129 - 131. - В огл. 2-й авт.: Ковтюх Ю. А.

102537. Витер В. И., Жихорев В. И. Морфологические эквивалентные реакции периферической нервной системы при смерти от отравления этанолом, механической травмы и ишемической болезни сердца // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 22 - 25.

102538. Ганженко В. Н., Недилько Е. С. Из опыта судебно-медицинской

экспертизы мумифицированных трупов // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 25 - 26.

102539. Гордон Э. С., Витер В. И. О совершенствовании подзаконного регулирования судебно-медицинской экспертизы // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 5 - 7.

102540. Гуменюк Е. В., Колесник Е. М. Изолирование и обнаружение финоптина в биологическом материале // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 146 - 147.

102541. Гуров А. М., Мухин А. В. Смертельная травма, причиненная зубами собаки // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 132 - 135.

102542. Дмитренко Л. П., Недилько Е. С. Судебно-медицинская диагностика несмертельных отравлений таллием методом эмиссионной спектрографии // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 116 - 118. - В огл. 1-й авт.: Дмитренко Л. А.

102543. Дмитренко Ю. А. Судебно-медицинские аспекты оценки закрытой черепно-мозговой травмы у живых лиц // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 78 - 81.

102544. Довгаль З. П., Губина Л. Н. Установление наличия спермы в пятнах методом хроматографии на бумаге // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 118 - 119.

102545. Зазулин В. А. Динамика общего белка и мочевины крови погибших от отравления этиловым алкоголем // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 26 - 28.

102546. Звягин В. Н., Айтмырзаев Б. Н. Ущемление волос в повреждениях как признак тупой травмы головы // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 70 - 73. - В огл. 1-й авт.: Звягин В. М.

102547. Звягин В. Н., Акбергенова К. А. Механические повреждения волос при травме головы металлическими тупыми предметами // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 73 - 78. - В огл. 1-й авт.: Звягин В. М.

102548. Изучение динамики и активности каталазы крови для диагностики тяжести легкой черепно-мозговой травмы / Л. А. Лапаева, А. А. Бабанин, И. Ф. Соколова и др. // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 33 - 35.

102549. Использование ЭВМ для качественного анализа некоторых нейролептических веществ / Е. М. Волков, Е. Л. Бондаренко, Ю. В. Ковтюх, В. И. Кононенко // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 114 - 116.

102550. Ковтюх Ю. В. Обнаружение некоторых противогистаминных препаратов // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 119 - 121.

102551. Козлова С. А., Моканюк А. Р. Определение давности возникновения ран по изменению уровня катионных белков в нейтрофилах раневого экссудата // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 83 - 87.

102552. Колбасин П. Н., Васильев К. К. Сравнительная морфология отравлений хлор- и фосфорорганическими соединениями в эксперименте // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 28 - 30.

102553. Кононенко В. И. Отпечатки протектора автомашин [на теле пострадавшего] и их экспертная оценка // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 87 - 88.

102554. Кононенко В. И., Кроль А. Г. Ранение шеи и лица, нанесенное разбитой бутылкой // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 135 - 137.

102555. Крапивкин Ю. А. Возможности обнаружения следов вещества полимерных компонентов боеприпасов и их судебно-медицинское значение // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 93 - 94.
102556. Крапивкин Ю. А. Сравнительная судебно-медицинская характеристика следов и повреждений, оставленных на тканях одежды охотничьими пулями Полева и "Кировчанка" // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 89 - 93.
102557. Куликова Е. В., Баринов Е. Ж., Буромский И. В. Аспекты совершенствования судебно-медицинской экспертизы телесных повреждений // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 81 - 83. - В огл. 2-й авт.: Баринов Е. К., 3-й авт.: Буромский В. И.
102558. Лакиза В. С., Островерхий А. Я. Изменения миелокариоцитов в раннем и позднем посмертных периодах // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 31 - 33.
102559. Ларина Т. В., Ткаченко В. И. Структура смертельных отравлений по данным судебно-медицинской экспертизы (за 1976 - 1988 гг.) // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 35 - 38.
102560. Марченко М. И. Саморегуляция процесса разложения трупа // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 38 - 41.
102561. Михедей С. К., Вельковский Г. А. Судебно-медицинская экспертиза в случаях травмы органов зрения // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 7 - 9.
102562. Моисеев В. М. Использование судебно-медицинского фотоархива для практических и научных целей // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 9 - 11.
102563. Моисеев В. М. Судебно-медицинские возможности установления причинений повреждений посторонней или собственной рукой // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 95 - 96.
102564. Москаренко Л. М. О воздушных вакуолях в сосудистом русле легких при утоплении // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 58 - 59.
102565. Неделько Н. Ф., Бутуханов В. В., Кинаш И. Н. Посмертная динамика электрической активности некоторых органов и тканей при различных причинах смерти // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 45 - 50.
102566. Неделько Е. С., Войченко В. В. Особенности макро-микроскопических признаков распада мягких тканей и костей как критерии определения давности пребывания трупа на открытом воздухе // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 42 - 44.
102567. Некрасов В. В. Экспертные ошибки при определении конструктивных особенностей клинка при исследовании колото-резаных ран // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 148 - 149.
102568. Нырковский Д. И. Влияние алкогольного опьянения на некоторые показатели стресс-реакции человека // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 51 - 52.
102569. Нырковский Д. И., Лакиза В. С. О влиянии эмоционального стресса на динамику проницаемости клеточных мембран лимфоцитов крови в раннем посмертном периоде // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 53 - 57.
102570. Павлов Н. Н. Ранние морфологические изменения кардиомиоцитов при различных формах закрытых повреждений сердца // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 97 - 99.
102571. Палимпсестова О. А. Контактная микрорентгенография гистологических срезов кожи как метод дифференциальной диагностики при жизненных и

посмертных кровоподтеках // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 99 - 102.

102572. Палимпсестова О. А. Установление прижизненности и посмертности развития кровоподтеков в гистологических срезах с помощью люминесцентного метода исследования // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 102 - 106.

102573. Перелазный Ю. В., Мухин А. В. Ранения печени в судебно-медицинском и клиническом отношениях // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 106 - 107.

102574. Пилипенко Л. А., Ужва В. Г., Недилько Р. А. Опыт определения групповых свойств изосерологической системы АВО в потожировых следах рук // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 121 - 122.

102575. Поркшеян О. Х. Эвтаназия - антигуманный противоправный акт // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 11 - 15.

102576. Пучина И. П. Применение иммуногистохимических методов для выявления антигенов системы АВО в органах и тканях человека // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 122 - 123.

102577. Пучина И. П. Установление групповой (по системе АВО) принадлежности изолированных клеток // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 124 - 125.

102578. Пшеничный В. В. Случай смерти вследствие внутривенного введения раствора соляной кислоты // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 137 - 138.

102579. Ромодановский П. О. О классификации черепно-мозговой травмы // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 108 - 111.

102580. Серегина О. В., Клементьева Н. П., Дудник А. Ф. К вопросу определения половой и групповой принадлежности выделений из носа в следах на вещественных доказательствах // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 125 - 127.

102581. Соколова И. Ф. К диагностике стрессовых состояний в генезе скоропостижной смерти // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 57 - 58.

102582. Сосин И. К., Гуревич Я. Л., Соловей Т. В. Ириодиагностика в практике наркологической экспертизы // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 127 - 129.

102583. Тагаев Н. Н. Возможность образования отпечатка протектора колеса без перекачивания его через тело погибшего // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 138 - 141.

102584. Татаренко В. А., Манжела В. И. Совершенствование работы межзональной спектральной лаборатории - условие повышения качества судебно-медицинских экспертиз // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 16 - 17.

102585. Тухтаев Ш. Ш. Смертельное повреждение шпагой // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 141 - 143.

102586. Фесенко В. В., Сивцова Н. Л. Морфологическая характеристика ожоговых ран от термических факторов // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 60 - 63.

102587. Филипчик Н. И., Тагаев Н. Н. Отравление индометацином и методики его определения в трупном материале // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 144 - 146.

102588. Шрамко Ю. П., Полотненко В. И. О способности к активным действиям после причинения множественных повреждений // Методика и практика судебной медицины. - Харьков, 1990. - С. 149 - 150.

102589. Юрченко О. Н., Савченко С. В. Критерии установления хронической

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

102590. Адамбеков К. И., Жексеков Б. Т., Байбулов К. Д. Использование дифференцированного двигательного режима при распределении тренировочных нагрузок в микроциклах начального этапа подготовки юных футболистов // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 24-30.

102591. Амангельдиева Р. Р., Бырышева Н. В. Динамика приспособительных реакций организма юных гимнастов к тренировочным нагрузкам // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 64-67.

102592. Бобровник С. И., Сиренко В. А., Жданович Л. Н. Направленность тренировки юных легкоатлетов-многоборцев на начальном этапе многолетней подготовки // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 9-14. - Библиогр.: 9 назв.

102593. Бондаренко В. А. Использование показателя теста физической готовности в воспитании специальной скоростно-силовой выносливости у конькобежцев // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 67-72.

102594. Воропаев В. В. Система регистрации тренировочной деятельности акробатов парно-групповых видов // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 34-39. - Библиогр.: 8 назв.

102595. Индивидуальное регулирование нагрузки у юных легкоатлетов на этапе углубленных занятий спортом / А. В. Алабин, В. Г. Алабин, В. А. Шумайлов, К. Ф. Котенев // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 3-9.

102596. Качмарчик Э. В. Адаптация лыжников к двигательной гипоксии // Тр. Коми науч. центра / АН СССР, Урал. отд-ние. - 1990. - № 115. - С. 98-103.

102597. Кнорр В. И. Структурное соотношение нагрузок разной энергетической направленности у юношей-конькобежцев на базовом этапе подготовительного периода тренировки // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 54-61. - Библиогр.: 5 назв.

102598. Крутоногий Б. А., Кравченко Е. В. Учет показателей кардиодинамики при обосновании направленности тренировочных занятий у юных фигуристов // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 46-50.

102599. Крючек Е. С., Неробеева О. В. Тренировочная нагрузка гимнасток в "ударных" видах многоборья на этапе непосредственной предсоревновательной подготовки // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 39-42. - Библиогр.: 7 назв.

102600. Кусайнова Н. И., Максимович Н. Е. Переносимость тренировочных и соревновательных нагрузок юными фехтовальщицами в подготовительном периоде занятий // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 72-76.

102601. Мустафина Т. К., Дунаева З. К. Результаты врачебно-педагогических наблюдений за юными конькобежцами с некоторыми изменениями ЭКГ // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 50-54. - Библиогр.: 5 назв.

102602. Савинкова С. Г., Солтыбаева Д. К. Биохимическая оценка реализа-

ции направленности тренировочного процесса в подготовке юных пловцов // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 61 - 64.

102603. Сравнительная эффективность двух вариантов построения тренировочного процесса юных горнолыжников в условиях высокогорья / Л. И. Орехов, Ю. И. Шиянов, А. А. Лычагина, В. А. Деев // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 30 - 34.

102604. Структура нагрузок при многолетней подготовке мастеров спорта международного класса по велоспорту и оценка тренируемости функциональных систем / А. Г. Зима, В. И. Анищенко, И. П. Грабарова, В. Н. Штыхлин // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 14 - 24.

42.4 Виды спорта

102605. Аралбаев А. С., Пилюян Р. А. Начальное обучение борцов с учетом смысловой структуры противоборства // Структура и содержание тренировочных нагрузок у юных спортсменов. - Алма-Ата, 1989. - С. 42 - 45.

102606. Легкая атлетика: Правила соревнований // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 50 - 55.

102607. Сенаторов В. Траверс: [Заметки об освоении вершин Канченджанги] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 18 - 19. - Продолж. следует.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

102608. Ремезова И., Анишина Т. Проблема человека в историческом контексте: [Об истоках кризиса сов. нар. образования] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 34 - 42.

102609. Соколов В., Бордученко Ю. Санкт-Петербургское училище дальнего плавания // Мор. флот. - 1991. - № 1. - С. 43.

102610. Таловов В. П. Подготовка кадров для печати в первой половине 30-х годов // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 28 - 34. - Рез. англ.

43.3 Общая педагогика

102611. Алексеев В. А. Уроки семейного воспитания: [Заметки с совещ. М-ва образования РСФСР по пробл. пед. образования родителей, Москва, 1990] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 15 - 16.

102612. Валин В. Воспитательная работа: что это?: [Заметки педагога] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 35 - 36.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

102613. Бурмистрова Л. Сказка про страну словографию: [Из цикла ст. "Школа дошкольника"] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 36 - 38. - Продолж. Начало: № 1.

102614. Котырло В. К., Дуткевич Т. В. Роль совместной деятельности в формировании познавательной активности дошкольников // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 50 - 60. - Рез. англ., с. 187. - Библиогр.: 11 назв.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

102615. Анисимова Р. А. Школа и религия: нужны ли они друг другу? // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 29 - 31.

102616. Белова Е. С. Развитие диалога в процессе решения школьниками мыслительных задач // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 148 - 153. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 13 назв.

102617. Дорно И. В. Любовь на сломе времени: [О половом воспитании подростков] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 32-35.

102618. Зак А., Мадорский Л. Школьная любовь - прилично или неприлично?: [Пробл. полового воспитания школьников] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 26-27.

102619. Кизьяков И. С. Опыт работы концерна "Кузнецкуголь" по трудовому обучению, воспитанию и профориентации учащихся общеобразовательных школ // Уголь. - 1991. - № 4. - С. 54-56. - Рез. англ.

102620. Коваленок П. В. Без правды нет нравственности: О пробл. воспитания школьников / Записал В. Кундалевич // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 74-78.

102621. Опыт комплексного исследования учащихся в связи с некоторыми проблемами дифференциации обучения / Э. А. Голубева, С. А. Изюмова, М. К. Кабардов и др. // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 132-140. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 17 назв.

102622. Пономаренко В. А. Размышления о школе // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 5-14. - Рез. англ., с. 187. - Библиогр.: 7 назв.

102623. Попов Г. А. Учитель и ученик: Нравств. аспект // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 17-19.

102624. Тарасов Г. С. Психология музыкального восприятия школьников // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 107-112. - Рез. англ., с. 188.

102625. Фокина А. И. Профессиональная ориентация и трудовое обучение школьников // Огнеупоры. - 1991. - № 3. - С. 34-35.

102626. Щедрина Е. В. Исследования экономических представлений у детей [на Западе] // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 157-164. - Рез. англ., с. 189. - Библиогр.: 42 назв.

43.6.1 Методика преподавания

(См. также № 99530)

102627. Айзерман Л. С. "Безумство храбрых" и "мудрость жизни": [О преподавании лит. в выпускном классе сред. шк.]: Ст. 4 // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 63-70. - Ст. 1: № 5, 1990.

102628. Алтухов В. Марксистская диалектика - перед вызовом времени: [В помощь учителям истории и обществоведения] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 59-61.

102629. Анастасова Л. П., Сивоглазов В. И., Коротова Л. С. Карточки-задания по общей биологии // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 78-80.

102630. Аркин И. И. Литературу ли мы преподаем?: Полеми. заметки [шк. методиста] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 71-83.

102631. Бейлин В. Ф. Волшебная веревочка: [К методике проведения спорт. игр для мл. шк. возраста] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 47-49.

102632. Викторов А. Каков он, творческий потенциал учителя?: К итогам I Всерос. смотра ["Творч. потенциал учителя физ. культуры шк. и преподавателя физ. воспитания ПТУ", г. Костомукша, нояб. 1990] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 2-8.

102633. Волошин А. М. Развивая силу рук и плечевого пояса: Опыт работы в I-III кл. // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

102634. Далингер В. А. Как доказывать теоремы: Приемы и методы доказательства // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 65-67.

102635. Елистратов С. И. Варианты интенсификации нагрузок [на уроках физической культуры] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 30.

102636. Зинченко В. П., Мещеряков Б. Г. Человек? Это мы не проходили: [О разраб. прогр. нового шк. курса] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 70-77.

- Библиогр. в подстроч. примеч.
102637. Ивлиева Е. Г. Как работать с текстом учебника [по математике] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 62-64.
102638. Иглицына Т. Г. Валентность, связи атомов - наглядно! {Методика преподавания химии} // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 69-70.
102639. Крживинская Л. В. Перечитывая "Поднятую целину"...: [В помощь учителю лит.] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 109-113.
102640. Кухоткин В. М. Волейбол в IX-XI классах // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 13-16.
102641. Леонтьев А. А., Загорский А. П. Школьный учебник и домашнее задание: [Диалог сов. психолога А. А. Леонтьева и учителя А. П. Загорского: Фрагм. кн., подготавливаемой к печати в изд-ве "Педагогика"] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 7-9. - Продолж. Начало: № 11, 1990, загл.: Как мы учились.
102642. Некбахтшоев О. Таджикские национальные подвижные игры [на уроках физической культуры] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 49-50.
102643. Овезов А. Ученик составил задачу...: Связь обучения физики с произв. деятельностью учащихся // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 68.
102644. Павлюкевич В. П. Открытие писателя: Рабочие материалы к уроку по рассказам Л. Бородина // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 113-121.
102645. Первова В. М. Возможности сочетания индивидуального и взаимного обучения орфографии в диалоге // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 54-58.
102646. Романичева Е. С. Писатели "хорошие и разные": К изуч. обзор. темы "Советская литература 1917-1929 годов": [XI кл.] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 103-109.
102647. Рощупкин Г. В., Гогин А. В. Метание на уроках в V классе // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 16-19.
102648. Садовская Н. А., Горский В. Д. Компьютеры и одаренные дети // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 183-186.
102649. Увеличивая число уроков физической культуры: [Ст.] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 27-29. - Содерж.: Три урока в неделю / А. И. Казиков, А. В. Крестьянинов; Вместо двух - четыре и пять / Н. В. Мальчук; Урок физической культуры - каждый день / А. В. Носоновская.
102650. Фогельсон И. А. Интегральная учебная книга по литературе в старших классах // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 83-87.
102651. Христенко М. А. Путешествие в волшебную страну: Урок внеклас. чтения в V кл. по сказкам А. М. Волкова // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 121-125.
102652. Чередникова М. П. Открытие Лескова [на уроках литературы] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 87-101.
102653. Чернова И. И. "Все уходящее уходит в будущее...": Урок по повести Ю. Нагибина "Встань и иди" // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 50-53.
102654. Шамрей Л. В. Изучение советской литературы 60-80-х гг. в XI классе: Из опыта пробл. планир. // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 46-49.
102655. Шипилова С. Г. Ритмическая гимнастика на уроках в I-VI классах // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 19-23.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа.

Общественно полезный труд учащихся

102656. Кымыранова У. К. Чтобы отворотить от дурных привычек...: Неделя химии в школе // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 71-72.
102657. Мустаев В. Л. Спортивная гимнастика: [О дет. гимнаст. секции] //

Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 56-57.

102658. Попова В. П. "Мы достойны молодежи, которая у нас есть": [Беседа с организатором висклас. и внешк. работы 9-й шк. г. Солигорска Мин., обл. В. П. Поповой / Записал В. Бычеля] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 3. - С. 79-81.

102659. Сергеев В. Большие города в соревнованиях не участвуют: [О Международ. спорт. играх школьников малых городов] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 3. - С. 58-59.

102660. Суrowцева Р. П., Софронов С. В. Сценарий межпредметной конференции "Д. И. Менделеев и его великое открытие" // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 73-77.

43.7 Профессионально-техническое образование. Педагогика профессиональной школы

(См. также № 102617)

102661. Гершунский Б. Концерн: кадровое обеспечение: [О системе непрерыв. проф. образования на базе концерна "Подольск"] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 32-36.

102662. Гладкий А. Миллионщики из ПТУ: [О произв. деятельности учеб.-произв. об-ния ПТУ № 11 г. Винницы] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 18-21.

102663. Заварыкин В. М. Определим позиции: [Беседа с зам. министра нар. образования РСФСР В. М. Заварыкиным по вопр. проф.-техн. образования / Записал И. Богачев] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 10-14.

102664. Кобяк Р., Добрин С., Черновец В. Некоторые итоги эксперимента: [Об орг. труда мастеров произв. обучения в ПТУ Белоруссии] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 28-30.

102665. Лунегов Н. К. Возрождение - не повторение: [Беседа с нач. подотдела подгот. и переподгот. рабочих кадров на базе ПТУ М-ва образования РСФСР Н. К. Лунеговым / Записала О. Н. Бестемьянова] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 37-39.

102666. Павленко А. Казенный дом: [О роли воспитателя в общежитиях ПТУ] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 50-53.

102667. Потаповская Г. Поверяя алгеброй гармонию: Открытый урок: взгляд методиста и учеников: [О подгот. закройщиков в ПТУ-83 Москвы] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 22-27.

102668. Хлопиков В. Межреспубликанское сотрудничество: новые подходы: [О создании Межресп. совета проф.-техн. образования] // Проф.-техн. образование. - 1991. - № 3. - С. 2-5.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

102669. Дамблтон Д. Д. Американский коммунальный колледж: [Ст. из США / Коммент. А. Владиславлева, Т. Латыша] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 88-90.

102670. Захарова Л. Н. Личностные особенности, стили поведения и типы профессиональной самоидентификации и студентов педвуза // Вопр. психологии. - 1991. - № 2. - С. 60-66. - Рез. англ., с. 187. - Библиогр.: 7 назв.

102671. Кричевский Г. Лучше больше, да лучше: [О пробл. подгот. специалистов в высш. шк.] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 26-33.

102672. Никитина Г. В., Баранова Л. Б., Романенко Б. Н. Студент и пресса // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 43-44.

102673. Организация самостоятельной работы студентов: [Статьи] // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 4. - С. 120-125. - Авт.: В. Т. Данченко, Л. П. Волкова, С. М. Калашникова, С. А. Ханаш.

102674. Панталеенко В., Пантелеев В. Критерии оценки труда преподавателя [взуча] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 13-14.

102675. Сысоев В. Типология связей и ее реализация: [К-пробл. межпредмет. связей в вузе] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 44-46.

102676. Шураков В. В. Обучение на базе ЭВМ в экономическом вузе // Бух. учет. - 1991. - № 4. - С. 3-8.

43.11 Общее образование взрослых. Самообразование

102677. Иванова Б. В. Новые направления в воспитательной работе [вечерней школы] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 41-42.

102678. Покровская Н. В. Ориентир - непрерывное образование: [По материалам опроса учащихся веч. школ] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 10-12.

102679. Саленко Г. А. ЦОВ при вечерней школе: [О деятельности центра образования молодежи и взрослых на базе 9-й веч. шк. Херсона] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 43-45.

102680. Сирина В. А. Нюансы индивидуального подхода: [Опыт работы веч. шк. г. Химки-Моск. обл.] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 13-14.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

102681. Олещук Ю. "А ты что собираешь?": [О дет. коллекционировании: Советы родителям] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 20-22.

102682. Сафронова И. Сначала - слово: [Пробл. этики поведения: Советы родителям] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 38-39. - Продолж. Начало: № 6, 1990.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.3 Охрана памятников истории и культуры

102683. Римкус В. Война памятников: [Об отношении современников к ист. памятникам] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 1-2.

44.4 Культурно-просветительная работа

102684. Сеять разумное, доброе, вечное: [Вопр. распространения науч.-техн. знаний: Материалы обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Междунар. жизнь"] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 144-155.

44.5 Библиотечное дело. Библиотечное дело

102685. Александрова А., Алексеева А. Ориентир - обновление: [О науч.-практ. конф. "Современ. читатель и б-ка", Запорожье, сент. 1990] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 14-19.

102686. Афанасьев М. К библиотечным работникам России: Открытое письмо президента Рос. Федерации библиотечным обществ и ассоц // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 11.

102687. Важеннова А. И. Всю неделю учимся...: [Неделя библиографии в Краснояр. краевой юнош. б-ке] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 40-43.

102688. Буга П. Важнейшие очаги культуры: [По материалам 56-й сессии Междунар. федер. библиот. ассоц и орг. (ИФЛА), Стокгольм, авг. 1990] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 14-16.

102689. Дзулетова Н. Не будем ругать огульно: [О централизации массовых б-к в Казахстане] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 17-18.

102690. Дригайло В. Не наломать бы дров: [Пробл. перестройки работы б-к] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 22-24.

102691. Игуменова Н. П. ИФЛА - 90: [Беседа с зам. дир. Гос. б-ки СССР им. В. И. Ленина Н. П. Игуновой о 56-й Генер. Конф. ИФЛА, Стокгольм, авг. 1990 / Записала В. Упорова] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 73-75.

102692. Ильичева В. "Синяя птица": [О создании Всерос. юнош. центра в Гос. респ. юнош. б-ке РСФСР] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 25.
102693. Илюшкина О., Маминова И. Жемчужина Востока: 120 лет Гос. б-ке УзССР им. А. Навои // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 55-58.
102694. Иноземцева Л. Второе рождение: [О работе с кн. фондом в Копейск. ЦБС] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 32-33.
102695. Козловская Н., Семерикова А. Разговор с глазу на глаз: [О работе Дома дет. кн. в Москве] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 36-38.
102696. Корсун Л. Аттестация - не формальность: [Опыт Киев. центр. гор. юнош. б-ки] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 30-31.
102697. Леонов В. П. В экстремальных условиях: [Выступление на междунар. семинаре "Стихийн. бедствия и спасение культ. ценностей: междунар. сотрудничество с БАН СССР", Ленинград, сент. 1990] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 9-13.
102698. Лынюк Ю. О том ли хозрасчете печемся?: [К обсуждению пробл. плат. услуг в б-ке] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 30-31.
102699. Международная федерация [библиотек]: библиографическая хроника / Сост. Н. Корноушенко, О. Тимохина // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 75-78.
102700. Меркулов Г. Стоит ли овчинка выделки: [О внедрении средств автоматизации в библ. технологию] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 25-29.
102701. Омельченко Е. Библиографом становится каждый: [О воспитании библ.-библиогр. культуры у школьников] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 38-39.
102702. Полетаева Н. Дисциплину укрепляет рубль: [О хозрасчете в б-ке] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 19.
102703. Смирнова Н., Генкина Э. Не бойтесь собственных ошибок: [Опыт работы с подростками в Центр. гор. б-ке им. Маяковского, Ленинград] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 27-28.
102704. Солдатова М. День юного героя - антифашиста: [В помощь библиотекарю] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 69-71.
102705. Тюлина Н. И. Основные положения концепции библиотечного дела в СССР на рубеже XXI века // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 46-53. - Авт. указан в огл.
102706. Уотерс П. От Флоренции до Ленинграда: [Выступление амер. специалиста на семинаре "Стихийн. бедствия и спасение культ. ценностей: междунар. сотрудничество с БАН СССР", Ленинград, сент. 1990] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 20-23.
102707. Упорова В. Выстояли...: [О ликвидации последствий пожара в БАН СССР в 1988 г.] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 13-16.
102708. Ястребова Е. О милосердии...: [Об обслуживании слепых в ЦБС Ленинского р-на Моск. обл.] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 26-27.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.1 Общие вопросы

102709. Средства массовой информации стран Центральной и Юго-Восточной Европы в 1989 - начале 1990 г.: [Ст.] / Предисл. Я. Н. Зарусского // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1991. - № 2. - С. 38-79. - Сост. Печать Болгарии (ноябрь 1989 - июнь 1990 г.) / М. А. Древаль, С. Кирова (Болгария); Средства массовой информации Венгрии (1988 - начало 1990 г.) / Т. В. Пынина; Средства массовой информации Польши / Л. П. Евсеева и др. ст.

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

102710. Верховская А. И. Общественные связи журналистики в условиях преобразования общества // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1991. - № 2. - С. 15-30.

102711. Казинцев А. "Для маленькой такой компании...": По страницам нью-йорк. газ. "Новое русское слово" // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 188-192.

102712. Клименко Б. В. Пресса большого города: [Кривой Рог Днепропетр. обл.] // Коммунист Украины. - 1991. - № 3. - С. 56-63.

102713. Ширяева А. А. Журналисты в новых социально-политических и экономических условиях // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1991. - № 2. - С. 3-14.

45.2.3 Книга. Книговедение

102714. Ефимов А. 550 лет европейского книгопечатания: Из истории кн. культуры // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 66-67.

102715. Ларский В. Уроки реставрации книг: Урок 8 // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 46. - Урок 1: № 8, 1989.

102716-17. Уроки рационального чтения // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 34-36. - Содерж.: Урок 1: Психологическая подготовка к чтению; № 2. - С. 44-45. - Содерж.: Урок 2. Как развивать внимание.

45.2.4 Издательское дело

102718. Кучерова Е. Оплата труда в издательствах при переходе к рынку // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 2.

102719. Слуцкий О. И. Концепция редактирования // Полиграфия. - 1991. - № 2. - С. 10-11, 16.

45.3 Радиовещание. Телевидение

102720. Осинский В. Г. Кабельное телевидение и децентрализация вещательных структур телерадио // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 100-103. - Рез. англ.

102721. Пронин А. Взгляд на... "Взгляд": [О передачах телевиз. прогр.] // Коммунист Вооруж. Сил. - 1991. - № 5. - С. 82-85.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

102722. Шапошников А. К. Всесоюзная конференция "Н. С. Трубецкой и современная филология" [Москва, нояб. 1990] // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 188-191.

46.2 Языковедение

(См. также № 99530)

102723. А. И. Моисеев: [Языковед]: К 70-летию со дня рождения / Г. Н. Акимова, В. Ф. Иванова, В. В. Колесов и др. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 126-127.

102724. Багдасарян М. С. Структурные типы гнезд с исходной корневой морфемой: На материале терминов по физ. географии // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 119-121. - Рез. англ.

102725. Вороблев А. А. Функционально-семантические характеристики катего-

рий вида и времени // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 57-65. - Рез. англ.

102726. В. Ф. Иванова: [Языковед]: К 70-летию со дня рождения / Г. Н. Акимова, Л. В. Бондарко, Л. А. Вербицкая и др. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 125-126.

102727. Грамматическая база данных на основе морфемного словаря и перспективы исследования грамматики и звукового строя языка / А. С. Асиновский, С. И. Богданов, Л. В. Бондаренко, В. Б. Евтюхин // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 35-43. - Рез. англ.

102728. Додонова Т. Е. Некоторые аспекты разработки смысловой структуры многозначного слова в двуязычном словаре // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 65-69. - Рез. англ.

102729. Зорина И. В. К вопросу о "собственных" и "несобственных" признаках числительного: На материале англ. яз. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 110-113. - Рез. англ.

102730. Иваншко Л. А., Мжелская О. С. Специфика словарной статьи в "Псковском областном словаре" // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 43-48. - Рез. англ.

102731. Исеева Д. С. Ряды чередований фонем в составе русских префиксов и суффиксов // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 103-106. - Рез. англ.

102732. Кацнельсон С. Д. Заметки по словообразованию и синтаксису немецких глаголов движения // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 167-180. - Библиогр.: 14 назв.

102733. Кондратьев В. Г. Турецкий язык и проблема внешней среды // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 108-110. - Рез. англ.

102734. Михайлова Т. А. Ирландское *geilt*: реконструкция эволюционного процесса // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 143-150.

102735. Никуленко В. Н. Фазовые и текстообразующие возможности конструкций *гестер а' +inf.*, *демеурег а' +inf* и *этре а' +inf* // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 69-75. - Рез. англ.

102736. Соколова Е. В. К проблеме взаимодействия модальности и оценочности // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 116-118. - Рез. англ.

102737. Шадрин В. И. Интерпретация ономастологической структуры производных слов английского языка в терминах падежной грамматики // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 48-57. - Рез. англ.

46.3 Литературоведение и критика

102738. Аввакумов П. Д. От поэзии к роману: О творчестве П. Ламутского // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 66-85.

102739. Багно В. Е. Глупец народных сказок как архетип образа Дон Кихота: К постановке probl. // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 163-166. - Библиогр.: 8 назв.

102740. Бирюков Ф. Г. "Я люблю Россию...": О [писателе] Ф. Д. Крюкове // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 13-24.

102741. Бородин Л. И. "Такая привязанность на всю жизнь...": [О probl. современ. сов. лит.: Беседа с писателем Л. И. Бородиным / Записала Н. Ярцева]

// Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 52 - 55.

102742. Васильева Д. Е. Идеино-эстетические истоки поэзии В. Лебедева // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 85 - 98. - Библиогр.: 10 назв.

102743. Вишневская И. От какого наследства мы отказываемся?: [Об этапах развития сов. лит.] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 176 - 185. - Продолж. Начало: № 1, 1990.

102744. Воронов В. Отвергнутая правда: О лит. 20-х гг. // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 25 - 33.

102745. Гиршман М. М. Ритмическая композиция стихотворений Тютчева, написанных четырехстопным ямбом // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 156 - 162.

102746. Горбунов В. В. Ленин, Толстой и другие: [О трактовке оценки В. И. Лениным творчества писателя] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 4. - С. 110 - 117.

102747. Городницкий А. Давид Самойлов: [Воспоминания] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 179 - 189.

102748. Гулякова И. Г. Лингвострановедческий и литературоведческий аспекты анализа текста (М. Булгаков "Псалом") // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 113 - 116. - Рез. англ.

102749. Десятников В. Очаг Твардовских: [К биограф. А. Т. Твардовского] // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 41 - 45.

102750. Добренко Е. Преодоление идеологии: Заметки о соц-арте: [Лит. критика] // Волга. - 1990. - № 11. - С. 164 - 184.

102751. Дудинцев В. Истины ради...: [Беседа с писателем В. Дудинцевым / Записал Л. Белозеров] // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - 2-я с обл., с. 2 - 4.

102752. Егоршилов Л. "Чтобы вырвать век из плена...": 100 лет со дня рождения О. Мандельштама // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 66 - 68.

102753. Золотцев С. Жизнь всерьез: Читая книги А. Бологова // Север. - 1991. - № 3. - С. 142 - 149.

102754. Исмаилова Ж. А. О соотношении способов глагольного действия с типом текста: На материале повести В. Распутина "Прощание с Матерой" // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языкознание, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 106 - 108. - Рез. англ.

102755. Казинцев А. Придворные диссиденты и "погибшее поколение": [О судьбах лит. поколения 70-х годов] // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 171 - 176.

102756. Карабчиевский Ю. И вохровцы, и эзки: Заметки о песнях А. Галича // Нева. - 1991. - № 1. - С. 170 - 176.

102757. Колпакова Н. Студия: [Воспоминания о лит. Студии, созд. при изд-ве "Всемир. лит." в Ленинграде в 1919 г.] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 194 - 200.

102758. Коляда Н. "Сажу за столом, пишу и сам отвечаю за все. Я ни от кого не завишу": [Беседа с драматургом Н. Колядой / Записал А. Сидоров] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 209 - 214.

102759. Копырин Н. З. Своеобразие изобразительных средств в поэзии Севера Якутии // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 33 - 51. - Библиогр.: с. 50 - 51.

102760. Кормилов С. И. Русский лапидарный "удетерон" и моностих // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 124 - 134. - Библиогр.: 33 назв.

102761. Куняев С. "Дон-Кихоты" и "третья правда": [О судьбе писателя Л.

- Бородина // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 56 - 62.
102762. Куняев С. "Я вычитал у Энгельса, я-разузнал у Маркса": О судьбе и творчестве Б. Слуцкого // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 156 - 168.
102763. Кутырина Ю. А. Трагедия Шмелева: [К биограф. писателя И. С. Шмелева] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 63 - 66.
102764. Лебедева Ж. К. Фольклор и мировоззренческие представления в творчестве писателей малочисленных народов Крайнего Севера и Дальнего Востока // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 51 - 58.
102765. Михайлов Ал. "Я хочу быть понят мойей страной...": О жизни и творчестве В. В. Маяковского. Ст. 1 // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 43 - 51.
102766. Михайлов О. Н. Литература русского Зарубежья // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 34 - 42. - Содерж.: Ст. 5. Прозаики старшего поколения. М. А. Алданов. - Ст. 1.: № 4, 1990, загл.: Иван Алексеевич Бунин (1870 - 1953).
102767. Невзглядова Е. Слово - "Психея": Наблюдения над метафорой у Мандельштама // Нева. - 1991. - № 1. - С. 167 - 169.
102768. Недзвецкий В. А. "Все так обыкновенно...": Концепция современности у И. А. Гончарова // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 99 - 113. - Библиогр.: 28 назв.
102769. Николаева И. И. Творчество Тэки Одулока. Истоки и формирование юкагирской литературы // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 58 - 65. - Библиогр.: 13 назв.
102770. Никольский С. В. И. А. Крылов как мастер звукозаписи // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 151 - 155. - Библиогр.: 6 назв.
102771. О Кариме-Тинчурине: [Татар. драматург; 1887 - 1938: Воспоминания и ст.] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 85 - 86: портр. - Авт.: Р. Зиганшина, Ф. Багаурдинов.
102772. Окорокова В. Б. Развитие прозы в литературах народов Севера Якутии // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 7 - 32. - Библиогр.: 59 назв.
102773. Пиотровская Е. К. К изучению древнерусской версии "Христианской Топографии" Козьмы Индикоплова // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 106 - 111.
102774. Портнова Н. А. О художественном методе Жуковского-лирика // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 135 - 142. - Библиогр.: 20 назв.
102775. Ремез А. Клятва автора: [Записки драматурга] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 205 - 208.
102776. Семенов В. Рассказы рождественской ночи: К 160-летию со дня рождения Н. С. Лескова // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 51 - 53.
102777. Сивцева Н. С. Лирическое и эпическое в юкагирской поэзии (Г. Курилов - Улуро-Адо) // Литература народов Севера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 107 - 117.
102778. Старикова Е. Заметки запоздалого читателя: [О рус. "эмигрантской" лит.] // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 196 - 201.
102779. Степанова Е. Ю. "Мир Писарева": [По материалам Всесоюз. науч. конф., посвящ. 150-летию со дня рождения Д. И. Писарева, Москва, окт. 1990] // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 185 - 188.
102780. Степанова Н. Н. Морис Баррес и эволюция жанра романа // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 81 - 85. - Рез. англ.
102781. Столыпин А. П. Все течет...: [Об одном. повести В. Гроссмана / Предисл. В. Бондаренко] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 57 - 60.
102782. Сыромятников Г. С. Романы С. Курилова // Литература народов Се-

- вера Якутии. - Якутск, 1990. - С. 98-106. - Библиогр.: 15 назв.
102783. Тимофеев Л. Поэтика лагерной прозы: Первое чтение "Колымских рассказов" В. Шаламова // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 182-195.
102784. Тринко А. Веча гул: Заметки о творчестве [писателя] А. Платонова // Север. - 1991. - № 3. - С. 150-160.
102785. Троицкий В. Ю. Духовный и зримый идеал женщины у Лескова: [Докл. на конф. "Беатриче. Женский идеал в европ. лит.", Москва, июнь 1990] // Лит. в шк. - 1991. - № 2. - С. 8-13.
102786. Флейшман Л. От "Записок Патрика" к "Доктору Живаго": [К творч. биогр. Б. Пастернака: Ст. из США] // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 2. - С. 114-123. - Библиогр.: 18 назв.
102787. Ходасевич В. Ф. Воспоминания о Горьком: [Предисл. ред.] // Веч. сред. шк. - 1991. - № 2. - С. 85-96. - Продолж. следует.
102788. Шестов Л. А. С. Пушкин: [Публ. ст. 1899 г.] // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 178-183.
102789. Шетелих М. Черные противники ариев в "Ригведе": [Ст. из Берлина] // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр. в подстроч. примеч.
102790. Шредер П. "Не надо бояться тратить деньги": [Беседа с амер. кинодраматургом и кинорежиссером П. Шредером / Записала М. Дроздова] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 150-154.
102791. Шубникова-Гусева Н. "Я снова здесь, в семье родной...": [О XII всесоюз. Есенин. чтениях, Рязань, сент. 1990] // Библиотекарь. - 1991. - № 1. - С. 59.
102792. Эйнтрей Г. И. Книга Фана С. Ноли о Бетховене: К пробл. реалист. образа [в творчестве албан. писателя (1882-1965)] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 76-81. - Рез. англ.

46.4 Фольклористика

102793. Гемп К. Гора утешительницы: [О рус. плачах] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 1-7.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

102794. Агафонов Василий. Мое Самарово: [Воспоминания о детстве] / Василий Агафонов // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 32-35. - Продолж. Начало: № 1.
102795. Алданов Марк. Самоубийство: Роман / Марк Алданов; Предисл. А. Чернышева // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 3-46. - Продолж. следует.
102796. Алешковский Юз. Кенгуру: [Повесть: Журн. вариант] / Юз Алешковский // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 123-141. - Продолж. Начало: № 1.
102797. Андреев Михаил. "Случилось: душу обокрали...": [Стихи] / Михаил Андреев // Родина. - 1991. - № 1. - С. 22.
102798. Балашов Дмитрий. Святая Русь: Роман / Дмитрий Балашов // Север. - 1991. - № 3. - С. 11-47. - Окончание. Начало: № 1.
102799. Башлачев Александр. Время колокольчиков; Грибоедовский вальс; Абсолютный вахтер; Лихо; Спроси, звезда; Палата № 6; Не позволяй душе лениться, "Чтобы пятки не жгли угли..."; Черные дыры; Петербургская свадьба; На жизнь поэта: [Стихи] / Александр Башлачев; Предисл. Т. Чернышковой // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 71-79.
102800. Безлюдский Сергей. Самозванцам: [Стихи] / Сергей Безлюдский //

Родина. - 1991. - № 1. - С. 22.

102801. Бек Татьяна. Сны накануне: Стихи / Татьяна Бек // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 57-58. - Содерж.: "Человек привыкает к увечью..."; "Вы о главном хотели бы?.."; "И ты, и ты хотела жить..."; "Не заметил (поскольку привык)..."; "По дороге летней, длинной..."; "На исходе времен...".

102802. Бекетов Алексей. Экскурсия по местам боевой славы: [Стихи] / Алексей Бекетов // Родина. - 1991. - № 1. - С. 21.

102803. Беляев Николай. Ночное окно на окраине; "Век особых людей воспитал...": [Стихи] / Николай Беляев // Волга. - 1990. - № 11. - С. 62.

102804. Берберова Нина. Маленькая девочка: Пьеса в 3 д., 5 карт. / Нина Берберова; [Предисл. Д. Урнова] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 74-109.

102805. Бирюкова Марина. Памяти Пети Терещенко; Провинциальная жизнь: [Стихи] / Марина Бирюкова // Волга. - 1990. - № 11. - С. 61.

102806. Болтышев Валерий. Эгей: Рассказ / Валерий Болтышев. // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 169-171.

102807. Бондарев Юрий. Искушение: Роман / Юрий Бондарев // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 62-155. - Окончание. Начало: № 1.

102808. Бородин Леонид. Таинственный выстрел: Повесть / Леонид Бородин // Слово. - 1991. - № 2. - С. 14-20. - Продолж. Начало: № 1.

102809. Будников Александр. На пароме: Рассказ / Александр Будников // Волга. - 1990. - № 11. - С. 5-19.

102810. Викулов Сергей. Посев и жатва: Поэма / Сергей Викулов // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 50-61. - Окончание. Начало: № 1.

102811. Власов Юрий. Верить: [Главы из кн. о пережитом] / Юрий Власов // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 4. - С. 86-91. - Окончание. Начало: № 3.

102812. Ворфоломеев Михаил. Полуденные мысли; Тук-тук-тук; Сумерки; Прощальный разговор: Рассказы / Михаил Ворфоломеев; [Предисл. В. Бондаренко] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 21-25.

102813. Вострышев Михаил. Заговор против отца: Ист. повесть: Журн. вариант / Михаил Вострышев // Слово. - 1991. - № 2. - С. 83-87. - Окончание. Начало: № 1, 1990.

102814. Гладков Александр. Из "Северной тетради". 1949-1954: Стихи / Александр Гладков; Публ. И. Соломоника // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 92-96. - Содерж.: Бараки, трапы и заборы...; "Кто каждый день себя разменивал..."; Северное лето; "И стала будничной беда..."; "Разве дело в том, что мы устали..."; "Мне снился сон..."; "Сегодня почта..."; Читая журналы...; Белой ночью; Перед разлукой; Стольпинский вагон; Разговор с музами.

102815. Головенчик Михаил. "Все стирается в пыль, угасают созвездия..."; Свадьба в деревне; "Дрожала под рукой бензопила..."; Нежность; "ВСП-35. Рейс груженный...": [Стихи] / Михаил Головенчик // Нева. - 1991. - № 1. - С. 98.

102816. Горенштейн Фридрих. Искра: [Рассказ] / Фридрих Горенштейн // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 71-87.

102817. Добычина Надежда. Ночная птица: Стихи / Надежда Добычина // Север. - 1991. - № 3. - С. 63. - Содерж.: Мурманску; "Я долго глядела в себя..."; "Отчаянно птица кричала...".

102818. Екимов Борис. Гнездо поручейника: Рассказ / Борис Екимов // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 32-47.

102819. Житинский Александр. Два рассказа / Александр Житинский. // Нева. - 1991. - № 1. - С. 100-116. - Содерж.: Японский бог!; Прах.

102820. Замятин Евгений. Пещера: [Пьеса / Евгений Замятин; Публ. и предисл. А. Стрижева] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 215-221.

102821. Зверев Анатолий. Стихи / Анатолий Зверев; Подгот. текста, публ. и

- вступ. ст. М. М. Фотисва // Нева. - 1991. - № 1. - С. 202-204.
102822. Зиновьев Александр. Зияющие высоты: Отр. из кн. / Александр Зиновьев // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 59-81. - Окончание. Начало: № 1.
102823. Зорин Леонид. Монахов: [Фрагм. романа "Злоба дня" / Леонид Зорин] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 159-173.
102824. Ильина Ольга. "Во время грозного и злого поединка..."; Над книгой прадая; "Наши русские осенние пейзажи..."; "От двери к двери в морозы эти..."; "Вскоре после того, как замолкли орудья..."; Вышитая шаль; "И сегодня мне приснился снова..."; "Отца и дедов портреты..."; [Стихи] / Ольга Ильина // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 122-124.
102825. Койт Карин. После потрясения: Рассказ / Карин Койт. // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 55-57.
102826. Коротяев Виктор. Облачный обвал: Стихи / Виктор Коротяев // Север. - 1991. - № 3. - С. 9-10. - Содерж.: "Замело листопадом округу..."; "Мы уходим в сторону заката..."; Опустошение; "Дождь ли поздний струится на крышу..."; "Захлебнулась туманом округа...".
102827. Кузмин Михаил. "Моряки старинных фамилий..."; Мудрость; "Он пришел в одежде льна, белый в белом!"; "Он пришел, угрозы тая, красный в красном..."; "Черной ризой скрыты плечи. Черный в черном..."; Стих о пустыне; "Хоронили в полночь Лингоан..."; [Стихи / Михаил Кузмин; Предисл. В. Рабиновича] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 184-188.
102828. Куприянов Вячеслав. Радиорепортаж о роботах: Рассказ / Вячеслав Куприянов // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 169-171.
102829. Курдаков Евгений. Самый долгий век над моей страной: Стихи / Евгений Курдаков // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 29-31. - Содерж.: Маргинал; "Все - рядом... Лагманная в смраде и чаде..."; "Нет мёртвых слов и мёртвых языков..."; "Снова судьба без мерил и без правил..."; Жаворонок; "В мареве горячем и туманном..."; "Самый долгий век над моей страной шелестит во мгле...".
102830. Левитанский Юрий. Пять стихотворений / Юрий Левитанский // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 48-50. - Содерж.: Предзимье; "...Пять лебедей у кромки Рижского залива..."; Маугли; Зеркало; "и уже мои волосы...".
102831. Липольц Тарас. "Я развращаю молодежь..."; Кремлевские заботы; Электрификация; Голос; По поводу продажи стихов на Арбате: [Стихи] / Тарас Липольц // Родина. - 1991. - № 1. - С. 19, 20.
102832. Ломбина Тамара. Тына-тына у Мартына; Разлучница: Рассказы / Тамара Ломбина // Север. - 1991. - № 3. - С. 53-61.
102833. Львов Владимир. Леховы горы; Праздник; Ивановка: [Стихи] / Владимир Львов // Волга. - 1990. - № 11. - С. 20-21.
102834. Мальцева Алина. Тревожный закат: Стихи / Алина Мальцева // Север. - 1991. - № 3. - С. 62. - Содерж.: Во тьме; Вторжение; "А закат опять меня тревожит..."; "Что-то нынче творится в природе..."; Лесное озеро.
102835. Мережковский Дмитрий. Тайна Запада. Атлантида - Европа / Дмитрий Мережковский // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 51-71. - Продолж. Начало: № 1.
102836. Мирошниченко Надежда. Иду к тебе: Стихи / Надежда Мирошниченко // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 77-78. - Содерж.: "Все болит золотая твоя голова..."; "В городе этом, с рекой и обрывами..."; "А пальцы все помнят июльское поле..."; "О хмурыи город, о чужие страны!"; "Земля моя!..".
102837. Мордовцев Даниил. Великий раскол: Главы из романа / Даниил Мордовцев // Слово. - 1991. - № 2. - С. 52-56. - Окончание. Начало: № 4, 1990.
102838. Насущенко Владимир. ...Потерявшая своих сыновей: Повесть / Вла-

- димир Насущенко // Нева. - 1991. - № 1. - С. 117-135.
102839. Передерин Валерий. Распятие: Рассказ старого офицера / Валерий Передерин // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 105-110.
- 102840-41. Пикуль Валентин. Барбаросса: Роман-размышление / Валентин Пикуль; Подгот. текста и публ. А. Пикуль // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 12-49; № 3. - С. 79-121. - Продолж. следует.
102842. Пильняк Борис. "Отрывки из дневника" / Борис Пильняк; Предисл. и публ. А. Казакова // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 83-88.
102843. Приставкин Анатолий. Рязанка (человек из предместья) / Анатолий Приставкин // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 51-91. - Окончание. Начало: № 3.
102844. Пришвин Михаил. Дневник 1942 года / Михаил Пришвин / Подгот. текста и коммент. Л. А. Рязановой; Публ. В. В. Круглеевской и Л. А. Рязановой // Человек. - 1990. - № 5. - С. 134-147. - Окончание. Начало: № 2.
102845. Пришвин Михаил. Не робейте, за нас индейцы!; О бесстрашии: [Очерки 1917-1918 гг.] / М. Пришвин; Публ. подгот. В. Кручневская и Л. Рязанова // Слово. - 1991. - № 2. - С. 61-63. - Продолж. Начало: № 1.
102846. Проталин Лев. "Ништяк!": Пьеса / Лев Проталин; [Предисл. Л. Жуховицкого] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 42-72.
102847. Разумовская Людмила. "Ваша сестра и пленница...": Пьеса в 3 д. / Людмила Разумовская // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 2-41.
102848. Рачков Николай. "Была здесь карамзинская усадьба..."; У тихого Дона; Крылья: [Стихи] / Николай Рачков // Нева. - 1991. - № 1. - С. 136.
102849. Ремизов Алексей. Иверны: Загогулины моей памяти: Главы из кн. / Алексей Ремизов; Публ. и вступление В. Бондаренко // Север. - 1991. - № 3. - С. 64-86.
102850. Романов Константин. "Умолкли рыдания бури кипучей..."; "Я баловень судьбы... Уж с колыбели..."; "О не дивись, мой друг, когда так строго..."; "Вчера мы ландышей нарвали..."; "Нет! Мне не верится, что мы..."; Умер; Колокола; "Не говори, что к небесам..."; "Улыбкою утра пригретые снова..."; "Любовью ль сердце разгорится..."; "Последней стаи журавлей..."; Портартурцам; Поэту; "О, если б совесть уберечь...": [Стихи / К. Р. (Константин Романов); Публ. и предисл. Ю. Никонычева] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 95-104.
102851. Садковский Василий. Маленькое село посреди большой тундры: [Очерк] / Василий Садковский // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 26-30.
102852. Сафонов Вадим. Литовский замок: Рассказ / Вадим Сафонов // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 48-76.
102853. Светов Феликс. Тюрьма: Роман / Феликс Светов // Нева. - 1991. - № 1. - С. 34-97. - Продолж. следует.
102854. Седунов Константин. В органы КГБ: [Стихи] / Константин Седунов // Родина. - 1991. - № 1. - С. 20-21.
102855. Сеплярский Александр. На втором этаже трое смотрят на солнце: Пьеса в 2 д. / Александр Сеплярский; Рис. В. Жакевича // Театр. - 1991. - № 3. - С. 140-163.
102856. Синельников Михаил. Бабушка; Госпиталь Тойпиц; Опавшие листья; Дрова: [Стихи] / Михаил Синельников // Волга. - 1990. - № 11. - С. 3-4.
102857. Слуцкий Борис. Из литературного наследия: Стихи / Борис Слуцкий; Публ. Ю. Болдырева // Наш современник. - 1991. - № 2. - С. 163-168. - Содерж.: Ваша нация; "Еще изыщется изыщество..."; Царевич; Национальные жалобы; В углу; "В графе "преступление" - епископ..."; Топить ли их слепыми?; "Несправедливо быть к плохим..."; После двосточия; "На том стоим!"; Полукровки; К пересмотру военной истории; " - Дадите пальто без номера?"; "Не заглядывайте далеко вперед..."; Преимущества и недостатки объема; Счетные работники; Не цифрами, а буквами; "Еврейским хилым детям...".

102858. Сопровский Александр. Черная равнина: Стихи / Александр Сопровский; Публ. Т. Полетаевой // Знамя. - 1991. - № 4. - С. 161-168. - Содерж.: "Ноябрьский ветер запахом сосны..."; "Юность самолюбива..."; "Мы больше не будем на свете вдвоем..."; "Нас в путь провожали..."; "Заката рыжая полоска..."; "Я книгу отложил..."; "Отара в тумане..."; "Как хочется приморской тишины..."; "Налей и за старое выпей..."; "Ты помнишь..."; "Школьница, послушница, сестрица..."; "Записки из мертвого дома..."; Первое пуническое послание; "Вот оно - время..."; "Спой мне песенку..."; "Опять на пробу воздух горек...".

102859. Спивак Анна. Летела птица: Стихи / Анна Спивак // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 149-150. - Содерж.: Романс; Оправдание; "Летела птица..."; "Я вырвалась куда-то с перепугу..."; "Тяжесть звука, легкость вдоха...".

102860. Федоров Федор. Земляки; Голгофа; "Еду к белым медведям. Не зрил...": [Стихи] / Федор Сухов // Нева. - 1991. - № 1. - С. 32-33.

102861. Сырнева Светлана. Дар: Стихи / Светлана Сырнева // Наш современник. - 1991. - № 3. - С. 3-4. - Содерж.: "К заветному дому, к железной скобе у ворот..."; "И когда, уходя, ты взглянул назад..."; "В темноте недвижимых ветвей..."; "Даже там, в темноте, через толщу земли..."; "Кто обманом, злом, кто честным трудом...".

102862. Тарутин Олег. Ретропесни; У картины Сурикова; Сверстникам; За огордой; "Разошлись мне поезда...": [Стихи] / Олег Тарутин // Нева. - 1991. - № 1. - С. 3-4.

102863. Терентюк Сергей. "Все тверже, увереннее голоса..."; "Было гнушно, было плохо...": [Стихи] / Сергей Терентюк // Волга. - 1990. - № 11. - С. 62.

102864. Трубин Александр. Ленин; Портрет; Про царя: [Стихи] / Александр Трубин // Родина. - 1991. - № 1. - С. 21-22.

102865. Урусова Марина. Спатаданца: Рассказ / Марина Урусова // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 52-56.

102866. Федоров Сергей. Капитуляция; Боец: Рассказы / Сергей Федоров // Север. - 1991. - № 3. - С. 48-53.

102867. Фридман Николай. Свой срок: Стихи / Николай Фридман // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 131-132. - Содерж.: Надоело; Решимость; "Счастливей нас? Жизнь"; "И снова в путь, влечет нас новизна...".

102868. Ходасевич Владислав. Белый коридор: Главы из кн. воспоминаний / Владислав Ходасевич // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - С. 54-63. - Продолж. Начало: № 11, 1990.

102869. Хомяков Владимир. Светополоса; Осеннее; Тепло; Районный город; Думы; Детство; Книжная очередь: [Стихи] / Владимир Хомяков // Библиотекарь. - 1991. - № 2. - 3-я с обл.

102870. Цветков Алексей. Дивно молвить: Стихи / Алексей Цветков // Октябрь. - 1991. - № 3. - С. 47-51. - Содерж.: "Серый коршун планировал к лесу..."; "На лавочке у парковой опушки..."; "На пригород падает ласковый сон..."; "Что касается любви..."; "Как небо над заводью..."; "Невский триптих; "Присуждают иксу кандидатскую степень..."; "К чертям контрапункты..."; "Пой, соломинка..."; "До хрипоты, по самый сумрак..."; "Стекланный вохдух, месяц медный..."; "Я хотел бы писать на латыни...".

102871. Целищев Федор. А может, так и надо?: Стихи / Федор Целищев // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 107-108. - Содерж.: Пара пустяков; Вор и поэт; Выхожу один я на дорогу, или Автострада; Привязанность; Презренный раб; Азиатская шутка; "А может, так и надо?"; Спаси, боже!; Трубадур; Врата разврата; Инквизиторы-изобретатели; Боксер на ринге жизни; Анализ.

102872. Чуйков Юрий. Розовые острова: Главы из кн. / Юрий Чуйков // Волга. - 1990. - № 11. - С. 152-163.

102873. Шатров Николай. "Из горсти в горсть пересыпаю..."; Баллада о Свер-

увнешемся Листе; Явь на икону Б. М. "Целительницу"; После смерти; "Я был украден, подменен..."; Порода; "Все чуден северной России..."; "Не поглажу колонны Акрополя..."; Б. Пастернаку; "День июньский остывает..."; Рукава или крылья; Мимослов; "Молнии - не зигзаги..."; [Стихи] / Николай Шатров; Публ. В. Алейникова // Волга. - 1990. - № 11. - С. 83-86.

102874. Шмелев Иван. В Виноградной Балке: Главы из кн. "Солнце мертвых" / Иван Шмелев // Слово. - 1991. - № 2. - С. 63-67. - Продолж. следует.

102875. Шульгина Альбина. "И, вздрагивая каждой жилкой..."; "Из безывестности, из массы..."; "Умирает баба Марфа..."; [Стихи] / Альбина Шульгина // Нева. - 1991. - № 1. - С. 99.

102876. Шульпина Валентина. Летние холода; Над водой и под водой: Рассказы / Валентина Шульпина // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 109-130.

102877. Яковлев Лев. Романтичный наш император: Страницы хроники царствования Павла I / Лев Яковлев // Волга. - 1990. - № 11. - С. 22-60. - Окончание. Начало: № 9.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

102878. Галайку-Пэун Емилиан. Границы сущего: Стихи. Пер. с молд. авт. / Емилиан Галайку-Пэун // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 145-146. - Содерж.: Икобана; Левитация; Пиета; Автопортрет (хайку); Руками по локоть в тайной вечер; Колыбельная песня для апостолов.

102879. Гапаров Мурза. Соленая пустыня: Трагикомедия в 2 ч. с балетом и пантомимой / Мурза Гапаров; Пер. с кирг. Г. Гапаровой; [Предисл. Н. Климонтовича] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 110-129.

102880. Есиненку Николае. Молдованин в тюрьме: Роман / Николае Есиненку; Перевела с молд. М. Арсеньева // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 3-45. - Продолж. Начало: № 1.

102881. Киперь Григоре. Легкое прикосновенье: Стихи / Григоре Киперь; Перевел с молд. М. Флоря // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 148-149. - Содерж.: "Море, мой восторг возрождает тебя из пены..."; "Тонут в сумерках улицы..."; "Все кончено..."; "Не узнаю вас..."; "Сколько мне понадобится времени?..".

102882. Кордуниану Александру. Мерцающий ток: Стихи / Александру Кордуниану; Перевел с молд. М. Флоря // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 146-147. - Содерж.: "город в сумерках..."; "в день воскресения мессии..."; "Для тебя; "вечер неоновый свод..."; "Я стал бы небом...".

102883. Чокану Анатол. Песни о любви: Стихи / Анатол Чокану; Пер. с молд. Р. Ольшевский // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 46-50. - Содерж.: Постояние; Уходит миг; Сад памяти; Обращение к поэтам; Мария; Твоя и моя любовь; Возвращение; Победа весны; Продолжение; Села пшеницы; Европа.

47.3 Зарубежная литература

102884. Брикер Жан-Жак, Ласег Морис. Мужской род, единственное число: Комедия в 2 д. / Жан-Жак Брикер, Морис Ласег; Пер. с фр. Н. Левкоевой, Л. Аносовой // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 130-159.

102885. Буссенар Луи. За десятью миллионами к Рыжему Опоссуму (Через всю Австралию): Роман / Луи Буссенар; Пер. с фр. Н. Лосевой // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 61-64. - Продолж. Начало: № 1.

102886. Дюма Александр (отец). Последний платеж: Главы из романа / Александр Дюма (отец); Перевод с фр. В. Лебедева // Слово. - 1991. - № 2. - С. 26-29. - Продолж. Начало: № 6, 1990.

102887. Калоянов Владимир. Остановки не будет: Стихи / Владимир Калоянов; [Пер. с болг. С. Никольский, А. Рыхлюк] // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 72-74. - Содерж.: "Цветы подсолнуха, горячие, как пламя..."; "В сладком сне своем земля скрывает..."; "Ветер, разбуди меня утром..."; "Солнце, любовь..."; "Приходит ночь..."; Возвращение в Кишине; "Дождь хлещет - ну и что, пус-

кай!.."; Тревога; "Я вижу..."; "Сияют звезды..."; Буджак; "Чтоб не увяли хрупкие цветы..."; "Будут к синему морю резво кони лететь..."; В зимнем лесу.

102888. Кинг Стивен. Домашний адрес: тюрьма: [Повесть амер. писателя] / Стивен Кинг; Перевел с англ. С. Таск // Волга. - 1990. - № 11. - С. 63-82. - Продолж. следует.

102889. Кристоу Ион. Туман: Новелла / Ион Кристоу; Пер. с рум. А. Бродский // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 140-144.

102890. Лоуренс Дэвид Герберт. Крыша Родона: Новелла / Дэвид Герберт Лоуренс; Пер. с англ. С. Раюшкин // Кодры. - 1991. - № 2. - С. 133-139.

102891. Миллер Артур. Напылькы времени: [Фрагм. из автобиогр. кн. амер. драматурга, подготавливаемой к печати в изд-ве "Прогресс"] / Артур Миллер; Пер. с англ. С. А. Макуренковой // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 238-248. - Продолж. Начало: № 1, 1990.

102892. Сабатини Рафаэль. Самозванец: [Гл. из романа "Удачи капитана Блада"] / Рафаэль Сабатини; Пер. с англ. Д. Вознякович; Рис. П. Павлинова // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 40-47.

102893. Стерн Лоренс. Роман о политике: [Памфлет / Л. Стерн; Публ. и пер. с англ. С. Олюнина] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 158-170.

102894. Чапек Карел. Европа; Нация в нас не нуждается; Об американизме: [Из публицист. наследия / Карел Чапек; Пер. с чеш. В. Каменская, О. Малевич; Подгот. к печати и предисл. О. Малевича] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 161-166.

102895. Шепард Сэм. Истинный Запад: Пьеса в 2 актах [амер. драматурга] / Сэм Шепард; Перевод с англ. С. Таска; Рис. Б. Сопина // Театр. - 1991. - № 3. - С. 117-139.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

102896. Волчек Н. Поиски оазиса тщетны: [Пробл. перехода искусства на рыноч. отношения] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 2-6.

102897. Кириченко Е. Модерн в советском искусствознании // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 23-25.

102898. Турчин В. Венский путь в XX век: [О худож. жизни Вены на рубеже XX века] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 20-22.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

102899. Кавтарадзе Е., Кавтарадзе С. Львов. Genius loci в зеркале пилигримов: [Об архит. облике города] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 3-7.

49.2.2 Памятники архитектуры

102900. Булкин В. А. Полоцкий Софийский собор в XIX - начале XX в.: [Ист.-архит. исслед.] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. - Вып. 1. - С. 3-12. - Рез. англ.

102901. Коваленко В. П., Раппопорт П. А. Неизвестный памятник зодчества на Руси [Храм XI-XII вв. в Чернигове] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 201-204.

102902. Лосицкий Ю. Г. Западный загородный храм Херсонеса: архитектурная реконструкция // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 172-173.

102903. Романчук А. И. Западный загородный храм Херсонеса: [IX-X вв.] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 165-171.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

102904. Калашников В. Думать о России: [По материалам худож. выст. "Художники центр. обл. России", Владимир, 1990] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 8 - 22.

102905. Милова М. Ф. Советский художественный рынок // Междунар. жизнь. - 1991. - № 4. - С. 82 - 87.

102906. Рэй М. Автопортрет: [Отр. из одноим. кн. художника, изд. в Бостоне в 1963 г. / Предисл. И. Лукшина] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 29 - 32.

102907. Тращенко А. Новые имена: [О творчестве худож. Д. Крымова и С. Ю. Миловидова] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 14 - 16.

49.3.2 Живопись

102908. Бадалян В. Итальянская живопись в Ереване: [О собрании итал. живописи в Гос. музее Армении] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 49 - 55.

102909. Бадер А. Н. Иконография парфянского монументального искусства в исторической литературе // Вестн. древ. истории. - 1991. - № 1. - С. 207 - 219.

102910. Барабанов Е. В. Мирокнижие Гриши Брускина: [О творчестве художника и скульптора] // Человек. - 1990. - № 5. - С. 148 - 157.

102911. Бочаров Г. Иконостас [Троицкого собора Троице-Гледенского монастыря в Великом Устюге] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 44 - 48, 64.

102912. Зингер Е. На языке созвучий: [О живописи Г. Чагелишвили] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 13.

102913. Казьмина Е. Пока живет красота: [О живописи Е. Новоселова, Д. Трубина, С. Егорова] // Слово. - 1991. - № 2. - С. 30 - 40.

102914. Котельникова И. Неизвестный "арзамасец": [О жизни и творчестве худож. Л. Юшанова] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 35 - 39.

102915. Кочладзе О. Реалии придуманного мира: [О творчестве худож. Н. Эстиса] // Перспективы. - 1991. - № 3. - С. 52 - 57.

102916. Кутейникова Н., Сазонова К. "Искусство, наполненное покоем и гармонией...": [О живопис. эмали И. И. Птаховой] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 27 - 28.

102917. Сыдыханов А., Ергалиева Р. Охотник на мамонта: [Диалог худож. А. Сыдыханова и искусствоведа Р. Ергалиевой] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 11 - 12.

102918. Фотиев М. Наночгляда: [Воспоминания о худож. А. Звереве, 1931 - 1986] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 204 - 206.

102919. Холмогорова О. Чувствовать стало труднее, чем думать: [О монумент. живописи Л. Полищука и С. Щербининой] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 8 - 10.

102920. Цибизова Л. Художник глазами философа: [В. Розанов о творчестве М. В. Нестерова] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 58 - 60.

102921. Шапова Ю. Л. Мозаика Успенского собора Кievo-Печерской лавры и культурные взаимоотношения Руси и Византии // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 193 - 200.

49.3.3 Скульптура

(См. также № 102910-11)

102922. Костина О. От сиюминутного к вечному: [К творч. биогр. скульптора В. Губко] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 17 - 19.

49.3.4 Графика

102923. Буткевич Д. Связь времен: [О графич. разделе худож. выст. "Художники центр. обл. России", Владимир, 1990] // Художник. - 1991. - № 4.

- С. 2 - 8.

102924. Ельшевская Г. "Старомодная графика": [Заметки о творчестве А. Шабунина] // Творчество. - 1991. - № 3. - С. 26.

102925. Карпова Л. Н. Ранние графические циклы Д.-Б. Пиранези // Вестник Ленингр. ун-та. Сер. 2, История, языковедение, литературоведение. - 1991. Вып. 1. - С. 94 - 96. - Рез. англ.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

102926. Бочаров Г. Не забывая традиции: [О разделе декор.-прикл. искусства на худож. выст. "Художники центр. обл. России", Владимир, 1990] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 23 - 29.

102927. Кузнецова Л. Творец короны: [О творчестве фр. ювелира Ж. Позье, 1716 - 1779] // Художник. - 1991. - № 4. - С. 40 - 42.

102928. Чешкова Л. Шесть сезонов и вся оставшаяся жизнь: [О создании И. В. Савицким музея декор.-прикл. искусства каракалпаков] // Вокруг света. - 1990. - № 11. - С. 4 - 10.

49.5 Музыка. Музыковедение

102929. Герцман Е. В. Терминологические парадоксы византийской musica theoria: [О разд. "Обстоятельный обзор музыки труда Псевдо-Пселла "Синтагма"] // Визант. временник. - 1991 (обл. 1990) - Т. 51. - С. 183 - 192.

102930. Хентова С. Бесстрашие: [О биогр. пианистки М. В. Юдиной] // Нева. - 1991. - № 1. - С. 206 - 208.

49.7 Театр

(См. также № 99787)

102931. Бояджиев А. Смена поколений в эпоху застоя: [О театре: Сокр. перепеч. из болг. журн. "Театър", 1990, № 1] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 199 - 204.

102932. Бржозовская Н. Репертуарная политика и "новая драма": Из опыта ленингр. сцены // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 191 - 194.

102933. Гаврюшина А. Роль и судьба: [О творч. пути А. Миронова] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 38 - 48.

102934. Гармаш Т. "Одно только огорченье...": [Пьеса С. Кузнецова "...И аз воздам" в Малом театре, Москва] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 186 - 190.

102935. Давыдова М., Годер Д. Диалог о застойном мероприятии: [О I Международ. фестивале театров, Москва, 1990] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 103 - 112.

102936. Дети перестройки: Гос. театр Дружбы народов - каков он есть?: Кому он нужен?: Каким он мог бы быть?: [Беседы и ст.] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 49 - 67. - Содерж.: С изрядной долей оптимизма / М. Чигирь; [Записал С. Вислов]; Для кого играет Театр Дружбы? / Е. Дмитриевская, В. Дмитриевский; О "Дружбе" без дружеских чувств / В. Михалев и др. беседы и ст.

102937. Между вчера и завтра: [Итоги театр. сезона: Ст.] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 7 - 37. - Содерж.: Точка отсчета / И. Василинина; Когда начался - когда закончится... / А. Инякин; Наступление вчера / А. Ципенюк и др. ст.

102938. Миронов А. Из бесед / [Подгот. к печати А. Гаврюшина] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 38 - 40.

102939. Мягкова И. Покажи мне твой праздник...: [Об Авиньон. театр. фестивале, Франция, 1990] // Театр. - 1991. - № 3. - С. 87 - 102.

102940. Степун Ф. Театр будущего: Трагедия и современность / Публ. [и предисл.] С. В. Стахорского // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С.

102941. Токарев А. Сценический герой - жертва времени: Между Булгаковым и Файко: [Докл. на симпоз. "Ист. правда о России 20-40-х гг.", Лондон, 1990] // Современ. драматургия. - 1991. - № 2. - С. 195-198.

49.10 Киноискусство

(См. также № 102790, 102933, 102938)

102942. Алданов М. Советские люди (в кинематографе) / Публ. подгот. А. А. Чернышев // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 98-102.

102943. Березанская С. "И был вечер, и было утро...": Заметки об эст. документалистике // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 36-43.

102944. Богард Д. Как я работал с Висконти и Кавани: [Фрагм. из кн. англ. актера "Вверх и вниз" и "Человек правил"] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 155-166.

102945. Герасимова Л. За гранью добра и зла: [О худож. фильме "Грань". Авт. сценария и режиссер-постановщик Н. Репина. ТПО "Катарсис"] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 16-19.

102946. Гриффин Н., Мастерз К. Питерс и Губер, или Как стать продюсером: Сокр. пер. из амер. журн. "Premiere" (1990, March) // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 142-147.

102947. Зархи А. Л. З. Трауберг: [Кинорежиссер: Некролог] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 118: портр.

102948. Звегинцева И. Феномен индийского кино // Семья и шк. - 1991. - № 2. - С. 51-54.

102949. Зоркая Н. Ностальгия по Тарковскому: [О жизни и творч. пути кинорежиссера А. А. Тарковского] // Новое время. - 1991. - № 14. - С. 36-38.

102950. Левин Е. Киноведческие мечтания: По страницам нового киножурнала ["Киновед. зап."] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 103-109.

102951. Лукшин И. П. Мифология "черной волны": [Эстетика сов. современ. кино] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 12-15.

102952. Малькова Л. "Жизнь без..." по Марку Соосаару: [О творчестве кинорежиссера] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 44-48.

102953. Мамагова Л. Модель киномифов 30-х годов: гений и злодейство: Ст. 2 // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 89-97. - Ст. 1: № 11, 1990.

102954. Марголит Е. Чур, не игра!: [О худож. фильме "До первой крови". Авт. сценария Г. Остер. Режиссер-постановщик В. Фокин. Центр. студия дет. и юнош. фильмов им. Горького] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 19-22.

102955. Плахова Е. Одноэтажное сознание: [О худож. фильме "Первый этаж". Авт. сценария О. Михайлова. Режиссер-постановщик И. Минаев. Одес. киностудия] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 22-25.

102956. Савицкий Н. Не понимаю!: [О худож. фильме "Гулять так гулять, стрелять так стрелять". Авт. сценария и режиссер-постановщик М. Ашумов. Кинообъединение "Паритет"] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 30.

102957. Собчак В. Пляска смерти: Лич. воспоминания о насилии на киноэкране: [Сокр. ст. амер. киноведа / Пер. с англ. и послесл. Н. Цыркун] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 31-35.

102958. Трауберг Л. З. О постановке "Женитьбы": [Запись беседы с кинорежиссером] / Предисл., публ. и примеч. Н. Нусиновой // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 119-122.

102959. Фелин К. "И деньги, и культура": Интервью с первым зам. генерального дир. Нац. центра кинематографии Франции [К. Фелином / Записала Д. Смирнова] // Искусство кино. - 1991. - № 3. - С. 148-149.

102960. Шпагин А. Соцреализм умер. Да здравствует?..: [О худож. фильмах

"Тело" (Авт. сценария С. Ливнев. Режиссер-постановщик Н. Хубов. Киностудия им. Горького) и "Ребро Адама" (Авт. сценария В. Кунин. Режиссер-постановщик В. Криштофович. "Мосфильм") // Искусство кино. - 1991. - № 3. С. 26-29.

3127334
3127335

49.11 Фотоискусство

102961. Лазаревич Э. А., Ситников В. П. Участие факультета журналистики МГУ в программе "Фокус": [К системе преподавания фотожурналистики] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10, Журналистика. - 1991. - № 2. - С. 83-86.

50 ЛИТЕРАТУРА УНИВЕРСАЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ

50.1 Энциклопедии. Календари. Справочники

102962. Мешков А. Вехи времени: К 100-летию "Энциклопедического словаря Брокгауза и Ефрона" // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 2. - С. 76-79.



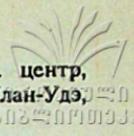
**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 30
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**

1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Автоматика и телемеханика. - М., 1991. - № 4.
- Автомобильная промышленность. - М., 1991. - № 3.
- Автомобильные дороги. - М., 1991. - № 3 (712).
- * Агрохимия и почвоведение: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 53.
- Армянский химический журнал. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 11.
- Астрономический журнал. - М., 1991. - Т. 68, вып. 2.
- * Астрофизические исследования: Изв. Спец. астрофиз. обсерватории / АН СССР. - Л., 1989. - Т. 27.
- Атомная энергия. - М., 1991. - Т. 70, вып. 2.
- Библиотечкарь. - М., 1991. - № 1, 2.
- Биологические мембраны. - М., 1991. - Т. 8, № 3.
- Биологический журнал Армении. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 9. - Арм., рус.
- Биохимия. - М., 1991. - Т. 56, вып. 2, 3.
- * Ботаника: Сб. науч. тр. / Отд-ние биол. наук АН БССР, Белорус. респ. ботан. о-во. - Минск, 1990. - Вып. 30.
- Бухгалтерский учет. - М., 1991. - № 4.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных / ВАСХНИЛ. - Боровск, 1990. - Вып. 2 (98), 3 (99).
- Бюллетень Почвенного института им. В. В. Докучаева / ВАСХНИЛ. - М., 1990. - Вып. 52. Почвы юж. регионов: классификация, плодородие, диагностика.
- Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 2. Химия. Биология. География. - Минск, 1991. - № 1.
- Вестник высшей школы. - М., 1991. - № 2.
- Вестник Дальневосточного отделения Академии наук СССР. - Владивосток, 1990. - № 3 (36).
- Вестник древней истории. - М., 1991. - № 1 (196).
- Вестник Ленинградского университета. - Л.
- Сер. 2. История, языковедение, литературоведение. 1991. - Вып. 1.
- Сер. 5. Экономика. 1991. - Вып. 1.
- Вестник машиностроения. - М., 1991. - № 3.
- Вестник Московского университета. - М.
- Сер. 6. Экономика. 1991. - № 2.
- Сер. 10. Журналистика. 1991. - № 2.
- Сер. 12. Социал.-полит. исслед. 1991. - № 2.
- Вестник сельскохозяйственной науки. - М., 1991. - № 4.
- Вечерняя средняя школа. - М., 1991. - № 2.
- * Византийский временник. - М., 1991 (обл. 1990). - Т. 51.
- Водоснабжение и санитарная техника. - М., 1991. - № 3.
- Военно-исторический журнал. - М., 1991. - № 2, 3.
- Вокруг света. - М., 1990. - № 11.
- Волга. - Саратов, 1990. - № 11.
- Вопросы истории КПСС. - М., 1991. - № 4.
- Вопросы икhtiологии. - М., 1991. - Т. 31, вып. 2.
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. - М., 1991. - № 2.
- Вопросы психологии. - М., 1991. - № 2.
- Высокомолекулярные соединения. Сер. Б. Крат. сообщ. - М., 1991. - Т. 33, № 2.
- Газовая промышленность. - М., 1991. - № 3.
- Генетика. - М., 1991. - Т. 27, № 3.

- 4.
- Геология и геофизика. - Новосибирск, 1991. - № 4 (375) (в журн. ошибочно: № 4 (364)).
- Геотектоника. - М., 1991. - № 2.
- Геофизический журнал. - Киев, 1991. - Т. 13, № 2.
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. - М., 1991. - № 1.
- Дефектология. - Свердловск, 1990. - № 12.
- Доклады Академии наук БССР. - Минск, 1991. - Т. 35, № 3.
- Доклады Академии наук УзССР. - Ташкент, 1990. - № 12; 1991. - № 1, 2.
- Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. - М., 1991. - Т. 91, вып. 2.
- Журнал прикладной механики и технической физики. - Новосибирск, 1991. - № 2 (186).
- Журнал прикладной спектроскопии. - Минск, 1991. - Т. 54, № 2.
- Знамя. - М., 1991. - № 4.
- * Зоотехническая наука Белоруссии: Сб. тр. / ВАСХНИЛ, Белорус. НИИ животноводства. - Минск, 1990. - Т. 31.
- Зоотехния. - М., 1991. - № 3.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Сер. биол. наук. - Баку, 1989. - № 5.
- Известия Академии наук Армении. Сер. техн. наук. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 6.
- Известия Академии наук СССР. - М. Неорган. материалы. 1991. - Т. 27, № 2. Сер. биол. 1991. - № 2. Сер. лит. и яз. 1991. - Т. 50, № 2.
- Известия Академии наук УзССР. - Ташкент. Сер. техн. наук. 1990. - № 6. Сер. физ.-мат. наук. 1990. - № 6.
- Известия ЦК КПСС. - М., 1991. - № 3 (314).
- * Интродукция и акклиматизация растений / АН УССР, Центр. респ. ботан. сад. - Киев, 1989. - Вып. 11.
- Искусство кино. - М., 1991. - № 3.
- Кардиология. - М., 1991. - Т. 31, № 4.
- Квантовая электроника. - М., 1991. - Т. 18, № 3 (225).
- Кодры. - Кишинев, 1991. - № 2.
- Коммунист. - М., 1991. - № 6 (1376).
- Коммунист Белоруссии. - Минск, 1991. - № 3.
- Коммунист Вооруженных Сил. - М., 1991. - № 5, 6.
- Коммунист Украины. - Киев, 1991. - № 3(781).
- Курортология и физиотерапия: Респ. межвед. сб. - Киев, 1991. - Вып. 24.
- Лесная промышленность. - М., 1991. - № 4.
- Литейное производство. - М., 1991. - № 3.
- Литература в школе. - М., 1991. - № 2.
- Литология и полезные ископаемые. - М., 1991. - № 1.
- Математическое моделирование. - М., 1990. - Т. 2, № 9.
- * Материалы по истории фауны и флоры Казахстана / АН КазССР, Ин-т зоологии. - Алма-Ата, 1990. - Т. 11. Фауна позвоночных и флора мезозоя и кайнозоя Казахстана.
- Международная жизнь. - М., 1991. - № 4.
- Многопроцессорные вычислительные структуры / Таганрог. радиотехн. ин-т им. В. Д. Калмыкова. - Таганрог, 1990. - Вып. 12 (21).
- Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. - М., 1991. - № 2.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. - М., 1991. - № 3 (589).
- Морской флот. - М., 1991. - № 1.
- Научно-техническая информация. - М. Сер. 1. Орг. и методика информ. работы. 1991. - № 2. Сер. 2. Информ. процессы и системы. 1991. - № 2.
- Наш современник. - М., 1991. - № 2, 3.
- Нева. - Л., 1991. - № 1.

- Нефтепереработка и нефтехимия / АН УССР. - Киев, 1990. - Вып. 38.
- Новое время. - М., 1991. - № 14 (2388).
- Огнеупоры. - М., 1991. - № 3.
- Океанология. - М., 1991. - Т. 31, вып. 2.
- Октябрь. - М., 1991. - № 3.
- Онтогенез. - М., 1991. - Т. 22, № 2.
- Оптика атмосферы. - Томск, 1990. - Т. 3, № 12; 1991. - Т. 4, № 1.
- Оптико-механическая промышленность. - Л., 1991. - № 1.
- Оптоэлектроника и полупроводниковая техника / АН УССР, Отд-ние оптоэлектроники Ин-та полупроводников. - Киев, 1990. - Вып. 18.
- Ортопедия, травматология и протезирование. - Москва; Харьков, 1991. - № 1.
- Перспективы. - М., 1991. - № 3.
- Полиграфия. - М., 1991. - № 2.
- Прикладная биохимия и микробиология. - М., 1991. - Т. 27, вып. 2.
- Природа. - М., 1990. - № 9 (901), 10 (902).
- Проблемы аналитической химии / АН СССР, Ин-т геохимии и аналит. химии. - М., 1990. - Т. 10. Концентрирование следов орган. соединений.
- Проблемы криобиологии. - Киев, 1991. - № 1.
- Проблемы туберкулеза. - М., 1991. - № 4.
- Профессионально-техническое образование. - М., 1991. - № 3.
- Птицеводство. - М., 1991. - № 3.
- Пчеловодство. - М., 1991. - № 3.
- Расплавы. - Свердловск, 1991. - № 1.
- Родина. - М., 1991. - № 1.
- Рыбное хозяйство. - М., 1991. - № 2, 3.
- Сборник научных трудов / Гос. НИИ гражд. авиации. - М., 1991. - Вып. 298. Испытания, сертификация, повышение эффективности эксплуатации авиа. силовых установок.
- Сборник научных трудов / Гос. НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - Л., 1989. - Вып. 291. Экология и запасы рыб внутр. водоемов РСФСР.
- Сборник трудов / ВНИИ систем. иссл. - М., 1989. - Вып. 10. Эффективность крупномасштаб. хоз. мероприятий: методол. пробл. систем. анализа.
- Север. - Петрозаводск, 1991. - № 3.
- Семья и школа. - М., 1991. - № 2.
- Сенсорные системы. - М., 1991. - Т. 5, вып. 1.
- Слово. - М., 1991. - № 2.
- Советская потребительская кооперация. - М., 1991. - № 4.
- Советские профсоюзы. - М., 1991. - № 4 (1200).
- Современная драматургия. - М., 1991. - № 2.
- Социальная гигиена, организация здравоохранения и история медицины / Укр. респ. науч. мед. о-во социал. гигиенистов и организаторов здравоохранения. - Киев, 1991. - Вып. 22.
- Социально-политические науки. - М., 1991. - № 4.
- Стекло и керамика. - М., 1991. - № 3.
- Степное земледелие: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 24.
- Степные просторы. - Саратов, 1991. - № 2.
- Строительная механика и расчет сооружений. - М., 1991. - № 2.
- Строительные и дорожные машины. - М., 1991. - № 3 (423).
- Творчество. - М., 1991. - № 3 (411).
- Театр. - М., 1991. - № 3.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института строительного и дорожного машиностроения. - М., 1990. - Вып. 118. Пробл. создания микропроцессор. и микроэлектрон. систем для автоматизации строят. и дор. машин.
- Труды ГосНИИГА / Гос. НИИ гражд. авиации. - М., 1990. - Вып. 293. Сооружения и оборуд. аэропортов. - На обл. загл.: Сб.

- науч. тр.
- Труды института / Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева. - М., 1989. - Вып. 157. Пути интенсификации процессов синтеза и пр-ва силикат. и тугоплав. неорган. материалов.
 - Труды Коми научного центра / АН СССР, Урал. отд.-ние. - Сыктывкар, 1990. - № 115. Адаптация и резистентность организма на Севере.
 - Труды / Среднеаз. отд.-ние ВАСХ-НИЛ, ВНИИ хлопководства. - Ташкент, 1990. - Вып. 66. Удобрение и продуктивность хлопчатника.
 - Труды Среднеазиатского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института им. В. А. Бугасва. - М., 1990. - Вып. 110 (191). Физика облаков, осадков и актив. воздействия на облака.
 - Труды ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т им. И. И. Ползунова]. - Л., 1990. - [Вып.] 259. Совершенствование тепловых и пусковых схем ТЭС и АЭС.
 - Тяжелое машиностроение. - М., 1991. - № 3.
 - Уголь. - М., 1991. - № 4 (781).
 - Узбекский биологический журнал. - Ташкент, 1991. - № 1.
 - Успехи микробиологии / АН СССР, Всесоюз. микробиол. о-во, Ин-т микробиологии. - М., 1990. - Вып. 24.
 - Фармакология и токсикология. - М., 1991. - Т. 54, № 2.
 - Физика и техника высоких давлений. - Киев, 1991. - Т. 1, № 1.
 - Физика низких температур. - Киев, 1991. - Т. 17, № 1.
 - Физико-химическая механика и люфилльность дисперсных систем / АН УССР, Отд.-ние природ. дисперс. систем Ин-та коллоид. химии и химии воды им. А. В. Думанского. - Киев, 1989. - Вып. 20.
 - Физиология растений. - М., 1991. - Т. 38, вып. 2.
 - Физическая культура в школе. - М., 1991. - № 3.
 - Химизация сельского хозяйства. - М., 1991. - № 3.
 - Химико-фармацевтический журнал. - М., 1991. - Т. 25, № 2.
 - Химическая промышленность. - М., 1991. - № 1.
 - Химия гетероциклических соединений. - Рига, 1991. - № 1 (283).
 - Химия и технология воды. - Киев, 1990. - Т. 12, № 12; 1991. Т. 13, № 1.
 - Художник. - М., 1991. - № 4.
 - Человек. - М., 1990. - № 5.
 - Экономика Советской Украины. - Киев, 1991. - № 3 (344).
 - Энергетическое строительство. - М., 1991. - № 4.
2. Непериодические тематические сборники
- Археологические, этнографические и антропологические исследования в Монголии / АН СССР, Сиб. отд.-ние, Ин-т истории, филологии и философии, АН МНР, Ин-т истории. - Новосибирск: Наука, 1990. - 193 с.
 - Вопросы кибернетики. Программное обеспечение высокопроизводительной вычислительной системы / АН СССР. - М., 1991. - 170 с.
 - Гидроаэромеханика и теория упругости: Математическое моделирование в гидроаэромеханике и теории упругости / Днепрпетр. гос. ун-т им. 300-летия воссоединения Украины с Россией. - Днепрпетровск, 1989. - 121 с.
 - Демографические проблемы социалистического общества / АН СССР, Ин-т экономики и прогнозирования науч.-техн. прогресса. - М.: Наука, 1991. - 190 с.
 - Закон роста производительности труда в условиях ускорения социально-экономического развития / Куйбышев. план. ин-т, Куйбышев. гос. ун-т. - Куйбышев, 1989. - 166 с.
 - Земельные и водные ресурсы: противозерозонная защита и регулирование русел / МГУ. - М., 1990. - 173 с.
 - Индия: религия в политике и общественном сознании / АН СССР,



- Ин-т востоковедения. - М.: Наука, 1991. - 209 с.
- Кинетические эффекты в молекулярных и твердотельных системах во внешних полях / АН МССР, Ин-т прикл. физики. - Кишинев: Штиинца, 1990. - 111 с.
- Литература народов Севера Якутии / АН СССР, Сиб. отд-ние, Якут. ин-т яз., лит. и истории. - Якутск, 1990. - 118 с.
- Методика и практика судебной медицины / Укр. ин-т усоверш. врачей. - Харьков, 1990. - 162 с.
- Микроорганизмы в кормопроизводстве / АН ССР Молдова. - Кишинев: Штиинца, 1990. - 151 с.
 - Наземные и водные экосистемы / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 99 с.
- Охрана и укрепление здоровья текстильщиц / Иванов. гос. мед. ин-т им. А. С. Бубнова. - Иваново, 1990. - 126 с.
- Пути повышения плодородия почв Северного Кавказа / Ставроп. с.-х. ин-т. - Ставрополь, 1990. - 155 с.
- Следы космических воздействий на Землю / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т геологии и геофизики им. 60-летия СССР. - Новосибирск: Наука, 1990. - 207 с.
- Совершенствование сельскохозяйственной техники, применяемой в животноводстве / Горьков. с.-х. ин-т. - Горький, 1990. - 83 с.
- Социальная активность тружеников уральской советской деревни / АН СССР, Урал. отд-ние. - Свердловск, 1990. - 123 с.
- Социальная структура и образ жизни населения Бурятии / АН СССР, Сиб. отд-ние, Бурят. науч. центр, Ин-т обществ. наук. - Улан-Удэ, 1990. - 125 с.
- Стратиграфия и корреляция четвертичных отложений Азии и Тихоокеанского региона / АН СССР, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии и геофизики. - М.: Наука, 1991. - 209 с.
 - Структура и содержание тренировочных нагрузок у юнгов спортсменов / Каз. ин-т физ. культуры. - Алма-Ата, 1989. - 79 с.
- Узловые проблемы истории докапиталистических обществ Востока: Вопр. историографии / АН СССР, Ин-т востоковедения. - М.: Наука, 1990. - 261 с.
- Фауна и экология позвоночных животных в антропогенных условиях / Волгогр. гос. пед. ин-т им. А. С. Серафимовича. - Волгоград, 1990. - 127 с.
- Физиологические и биохимические аспекты патологических процессов / Витеб. мед. ин-т. - Смоленск, 1990. - 144 с.
- Физическая гидродинамика / Донец. гос. ун-т. - Донецк, 1990. - 171 с.
 - Физические основы функциональной микроэлектроники / Моск. ин-т электрон. техники. - М., 1989. - 132 с.
 - Экзогенная регуляция водообмена, засухо- и морозоустойчивости растений / АН МССР, Ин-т физиологии и биохимии растений. - Кишинев: Штиинца, 1990. - 122 с.
 - Эффективность общественного питания в условиях перестройки / Киев. торг.-экон. ин-т. - Киев, 1990. - 140 с.

НУМЕРАЦИОННЫЙ КАТАЛОГ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

99420, 99502, 99505-07, 99510-11, 100986, 100988-89, 101002, 101005-06,
99518-19, 99521, 99524, 99528, 99533-34, 101008-10, 101012-13, 101015, 101017-19,
99536-39, 99543, 99615, 99642, 99646-47, 101023, 101025, 101028, 101030, 101034,
99680-94, 99901, 99906, 99908, 99913, 37, 101039, 101042-43, 101110, 101113,
99917, 99920, 99927, 99931, 99968, 99975- 101117, 101122, 101144, 101175, 101236,
77, 99979, 99982-83, 99988, 99997-99, 101310-11, 101314, 101320, 101325-26,
100005, 100007-08, 100010, 100012-14, 101330-31, 101333, 101337, 101344,
100016, 100018-20, 100022, 100025, 101355, 101358, 101360-61, 101366-68,
100028-30, 100075, 100077, 100080, 101373, 101382, 101384, 101386-90,
100083-84, 100086, 100096, 100102, 101392-97, 101412, 101440, 101492-94,
100107, 100109, 100116, 100119, 100121, 101517, 101521-28, 101540, 101547,
100132, 100142, 100145-47, 100150-51, 101549, 101551-57, 101560-61, 101563-64,
100163, 100169, 100171, 100175-76, 101567-76, 101598-99, 101625, 101628,
100180, 100182-83, 100185, 100188, 101631, 101633-35, 101641, 101643-46,
100214, 100218, 100225, 100247, 100251- 101649-50, 101658-59, 101662, 101669-70,
52, 100282, 100284, 100286-89, 100291, 101673, 101680, 101683, 101686, 101695,
100297, 100301, 100305, 100313, 100315, 101699-700, 101705, 101708-10, 101715-16,
100323, 100335, 100339, 100345-46, 101729-31, 101736, 101738, 101741,
100348, 100359, 100391, 100397, 100427, 101748-50, 101752-56, 101782-83, 101787,
100429, 100432, 100434, 100466, 100486- 101789-91, 101796-97, 101805-06, 101808,
90, 100492, 100494-96, 100498, 100501-03, 101812-13, 101816-18, 101821-24, 101826,
100505, 100507-12, 100520, 100522, 101828-30, 101834-38, 101840, 101846,
100532, 100538, 100541-42, 100544-46, 101855-56, 101858-61, 101863-64, 101866,
100549-53, 100555, 100563, 100620, 101868, 101878-79, 101883-84, 101889,
100636, 100641, 100643, 100647-49, 101891, 101893, 101901-02, 101912,
100654-56, 100658, 100660-65, 100667-68, 101915, 101924, 101926-27, 101929-30,
100670-71, 100675-76, 100697, 100702, 101933, 101944, 101955, 101966-67,
100707, 100709-13, 100720-21, 100723-28, 101974-76, 101979, 101981, 101984-87,
100731-35, 100740, 100742, 100744, 101991, 101993-94, 101997, 101999-2002,
100750, 100754, 100756-61, 100763, 102004, 102006, 102008, 102010, 102025,
100769-70, 100776, 100779, 100787, 102031, 102033, 102039, 102042, 102046-
100792, 100796-98, 100802, 100805, 48, 102051, 102053, 102057, 102073-78,
100808-09, 100816, 100818, 100820, 102080, 102082-83, 102086-89, 102094-96,
100824, 100861-63, 100872, 100874, 102101, 102104, 102167, 102170, 102184,
100882, 100890, 100899, 100904, 100940, 102209, 102590-95, 102597-605, 102773,
100961, 100966, 100973-75, 100984, 102901-03, 102921, 102929



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

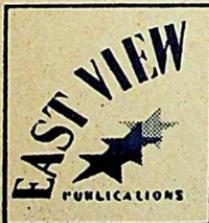
Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Авторефераты диссертаций

Летопись журнальных статей. Летопись газетных статей

Летопись изданий. 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