

РГАСНТИ 13.41

ISSN 0024-1202

ՀԱՅԿԱՅԵԱՆ  
ՔՈՑԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

6387  
1991

# ЛЕТОПИСЬ

## журнальных статей

Государственный  
библиографический  
указатель СССР  
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

**47'91**

(160617-164311)

Москва Издательство „Книжная палата”

Научно-производственное объединение  
"Всесоюзная книжная палата"

6387  
1991

# ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный  
библиографический  
указатель СССР  
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

**47'91**

(160617-164311)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

### Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм . . . . .	4
2	Общественные науки в целом . . . . .	-
3	Философские науки. Социология. Психология . . . . .	4
4	Атеизм. Религия . . . . .	8
5	История. Исторические науки . . . . .	9
6	Экономика. Экономические науки . . . . .	14
7	Статистика. Демография . . . . .	21
8	Политика (современное политическое положение государств) . . . . .	21
9	Коммунистические и рабочие партии . . . . .	24
10	Профсоюзы . . . . .	29
11	Молодежь. Организации молодежи . . . . .	-
12	Государство и право. Юридические науки . . . . .	30
13	Военная наука. Военное дело . . . . .	39
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика . . . . .	40
15	Естественные науки в целом . . . . .	41
16	Физико-математические науки . . . . .	43
17	Химические науки . . . . .	69
18	Науки о Земле . . . . .	88
19	Биологические науки . . . . .	99
20	Техника. Технические науки в целом . . . . .	110
21	Промышленность в целом . . . . .	112
22	Энергетика . . . . .	113
23	Радиоэлектроника. Связь . . . . .	118
24	Автоматика. Вычислительная техника . . . . .	123
25	Горная промышленность . . . . .	123
26	Металлургия . . . . .	132
27	Машиностроение. Приборостроение . . . . .	140
28	Химическая промышленность . . . . .	152
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность . . . . .	155
30	Легкая промышленность . . . . .	157
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника . . . . .	158
32	Транспорт . . . . .	159
33	Строительство . . . . .	161
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля . . . . .	166
35	Освоение космического пространства . . . . .	-
36	Использование атомной энергии . . . . .	167
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки . . . . .	167

38	Водное хозяйство . . . . .	181
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство . . . . .	182
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность . . . . .	182
41	Здравоохранение. Медицинские науки . . . . .	183
42	Физическая культура. Спорт . . . . .	208
43	Образование. Педагогические науки . . . . .	208
44	Культура. Культурное строительство . . . . .	212
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение) . . . . .	213
46	Филологические науки . . . . .	214
47	Художественная литература. Фольклор . . . . .	227
48	Детская литература. Фольклор . . . . .	-
49	Искусство. Искусствоведение . . . . .	237
50	Литература универсального содержания . . . . .	-
	Список журналов, периодических, продолжающихся и неперидических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 47 «Летописи журнальных статей» . . . . .	242
	Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки . . . . .	254

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

290.141

საქართველოს  
 ბიბლიოთეკის  
 ბიბლიოთეკა

## 1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

### 1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

160617. Баканова А. Самый популярный автор: О распространении произведений В. И. Ленина на Урале в начале века // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 23 - 24.

### 1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

160618. Великанова О. "По просьбе трудящихся...": [Об увековечении памяти В. И. Ленина] // Нева. - 1991. - № 7. - С. 179 - 184.

160619. Резник С. Тайна покушения Фанни Каплан: [К биогр. В. И. Ленина] // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 101 - 106.

### 1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

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

160620. Абдразаков Т. Устарел ли марксизм? // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 58 - 64.

## 3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

### 3.1.2 Философия

160621. Корнеев М. Я. Философия и мировоззрение в современном западном мире // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 119 - 131. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160622. Натаров А. Н. Индейская идеология и марксизм // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 40 - 44.

### 3.1.3 История философии

160623. Агни Йога. Мир огненный: [Фрагм. из кн. "Живая этика"] // Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - С. 151 - 160. - Продолж. Начало: № 3.

160624. Антипин Н. А. Кризис неопозитивизма и возрождение метафизики в современной западной философии // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 132 - 146. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160625. Бердяев Н. Философия неравенства: Письма к недругам по социал. философии // Дон. - 1991. - № 5. - С. 163 - 174. - Продолж. Начало: № 2.

160626. Еремина В. М. Аристотель о переходящих недосказуемых предложениях и пять общих понятий Евклида // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 290 - 300. - Библиогр.: 11 назв.

160627. Канетти Э. Народы и символы: [Отр. из политико-филос. трактата австр. писателя и мыслителя "Массы и власть" (1960 г.)] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 41 - 43.

160628. Мень А. В. У врат молчания: Духов. жизнь Китая и Индии в середине I тысячелетия до нашей эры // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 24 - 42. - Продолж. следует.

160629. Сартр Ж.-П. Размышления о еврейском вопросе: [Эссе фр. философа

### 3.1.4 Марксистско-ленинская философия

#### 3.1.4.1 Диалектический материализм

160630. Орлов С. В. Конкретно-всеобщая концепция развития и пути исследования категорий диалектики // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 16 - 26.

160631. Симоненко Т. И. Гуманистическая сущность диалектико-материалистического мировоззрения // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 7 - 15.

#### 3.1.4.2 Исторический материализм

160632. Вьяккерев Ф. Ф. Источники и движущие силы общественного развития // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 35 - 44.

160633. Иванова Н. Н. Диалектика всеобщего и особенного в системном понимании исторического процесса // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 26 - 34.

160634. Поздышева О. Н. Отражение в общественном сознании становления единства социального и научно-технического прогресса // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 85 - 93.

#### 3.1.5 Теория социализма и коммунизма

160635. Валуйская Н. В. Соотношение объективного и субъективного в управлении социалистическим обществом // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 27 - 31.

160636. Васильева И. В. Организационные основы биосоциального фактора общественного развития: [Соц. о-во] // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 39 - 43.

160637. Головей В. Ю. Организационные аспекты совершенствования управления научно-техническим прогрессом // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 69 - 74.

160638. Гоцуляк О. П. Рабочее самоуправление отношениями дисциплины труда в производственном коллективе // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 80 - 85.

160639. Донцов Я. И. Проблема управления эффективностью нововведений // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 74 - 80.

160640. Ефименко Т. В. Роль гласности в дальнейшей демократизации управления // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 6 - 12.

160641. Жеков К. Н. Ленинские критерии политической культуры руководителя и их значение в условиях перестройки // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 13 - 16.

160642. Ковалева Г. И., Мишин В. Н. Социальное познание и социалистическое управление // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 31 - 36.

160643. Коллонтай А. Революция быта: [Фрагм. лекции, прочит. в Ун-те им. Свердлова в 1921 г.] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 105 - 109.

160644. Корчагина Е. П., Мельников Е. Г. Роль и место научного коммунизма в исследовании социально-классовой структуры социалистического общества // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 75 - 85. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160645. Куц Н. Вера, которая исцеляет...: [О соц. идеале] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 3 - 7.

160646. Лебедев С. А., Поджарова А. М. О диалектике общечеловеческого и

классового в концепции перестройки // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 65-74.

160647. Маймулахи Л. В. Методологические аспекты общей теории управления и самоуправления [в социалистическом обществе] // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 16-21.

160648. Малафеев Л. Ф., Анфалова С. Л. Общественно-политическая активность как фактор развития социалистического самоуправления // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 57-62.

160649. Малышко Л. Н., Кириленко А. П. Социальная политика как важный фактор управления [в социалистическом обществе] // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 36-39.

160650. Михайлов В. Социалистическая идея и современность // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 25-31.

160651. Мотрий В. И. Жизнедеятельность личности как объект управления: [Соц. о-во] // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 50-56.

160652. Мутагиров Д. З: Революционные свершения отцов в оценках потомков // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 102-112.

160653. Пахомов Ю. Н. Социально-экономические проблемы современной биотехнической революции // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 93-101.

160654. Трофимова О. Куда ведет процесс раскрепощения?: Заметки с междунар. теорет. конф. в Москве [о перспективах развития соц. идеи, 1990] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 114-118.

160655. Ушак В. Я. Методологическая функция понятия "человеческий фактор" // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 43-49.

160656. Черныш А. М. О формах социалистического самоуправления народа // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 21-27.

160657. Яковлева Н. С. Актуальные проблемы управления в условиях перестройки // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 3-6.

### 3.1.7 Этика

160658. Квятковский Е. Духовно-нравственные идеалы древних сказаний // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 70-75.

### 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)

160659. Бородкин Ф. М. Социальная политика в регионе: проблемы и пути их решения // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. - 1991. - Вып. 2. - С. 65-74. - Продолж. следует.

160660. Галиев Т. Женщина под прессом производства: [По материалам социол. исслед., провед. на "КамАЗе"] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 66-68.

160661. Женщина и общество: [Ст.] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 5-32. - Содерж.: Примерка женской логики на мужскую политику / Н. Рязанцева; Дух буквы / И. Сандомирская; Женское предназначение: миф, идеология, практика / О. Воронина и др. ст.

160662. Калугина З. И., Мартынова И. Н. Опыт освоения новых форм хозяйствования в аграрном секторе: Социол. анализ // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. - 1991. - Вып. 2. - С. 50-60.

160663. Камурников С., Печень Н. Войска выводятся: что волнует людей? По материалам социол. исслед., провед. в некоторых гарнизонах Зап. группы войск и Белорус. воен. окр. // Армия. - 1991. - № 14. - С. 29-31.

160664. Карелова Г. Н. Социально-экономические проблемы становления молодежи как субъекта хозяйствования // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 98 - 103.

160665. Колобов Л. С. О структуре бюджета времени: [Социол. изуч.] К 30-летию I Всесоюз. конф. по бюджетам времени // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. - 1991. - Вып. 2. - С. 60 - 65.

160666. Молодежь и рынок: [По материалам социол. исслед.] / С. Шавель, А. Данилов, А. Кузьмук, О. Кравченко // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 28 - 37.

160667. Мороз Е. Э. Социологические аспекты изучения фольклорного движения на современном этапе // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 134 - 151.

160668. Наумкина С. М., Розова Т. В. Реорганизация профориентации молодежи - важное условие прогресса советского общества: [По материалам социол. исслед.] // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 85 - 87.

160669. Тапилина В. С. Социальные ориентации населения в области обеспечения жильем: [По материалам социол. обследования] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. - 1991. - Вып. 2. - С. 42 - 49.

160670. Фаустова Э. Н. Экологическое сознание студентов: дефицит знаний: На основе социол. материала // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 4. - С. 72 - 78.

160671. Шпакова Р. П. Концепция харизматической власти в социологии религии М. Вебера и современность // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 146 - 154. - Библиогр. в подстроч. примеч.

### 3.3 Психология

160672. Алифанов С. А. Особенности групповых границ и перспективы исследования лидерства // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 59 - 62. - Библиогр.: 11 назв.

160673. Звоников В. М., Чернов О. Э. Метод программируемой психической саморегуляции человека-оператора // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 44 - 49. - Библиогр.: 10 назв.

160674. Исаева Т. Б., Гримак Л. П. Эмоциональная реактивность как дополнительный критерий профотбора операторов // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 67 - 70. - Библиогр.: 7 назв.

160675. Колб Д. Психологическое бремя советской приватизации: [Ст. из США] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 39 - 45.

160676. Лебон Г. Психология социализма: [Фрагм. из кн. фр. психолога (1841 - 1931) / Предисл. Д. Ольшанского] // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 76 - 83.

160677. Логико-психологический анализ филогенеза сознания: Сообщ. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 8 - 12. - Содерж.: 1. Основные составляющие сознания / Б. П. Бархаев. - Библиогр.: 8 назв.

160678. Овечкин И. Г., Рюмин О. О., Фокин В. Е. Влияние дефицита времени на точность колориметрических измерений // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 83 - 86.

160679. Подклетнова И. М., Таратынова Г. В. ЭЭГ-корреляты творческой деятельности // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 74 - 79.

160680. Психолого-педагогические условия формирования целостных образов

изучаемых объектов: Сообщ. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 23-26. - Содерж.: 1. Аналитико-синтетические процессы на этапе внешнего выражения образа / Т. Д. Пускава. - Библиогр.: 6 назв.

160681. Телегина Т. Л., Пигарева М. Л., Куликов М. А. Связь параметров речевого сигнала с фонетическими особенностями слов [у детей] // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 8-15. - Библиогр.: 7 назв.

160682. Урунтаева Г. А., Урунтаев Б. А. Типологические различия визуальных семантик в условиях неопределенных инструкций // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 4-8. - Библиогр.: 9 назв.

160683. Фролов М. В., Андреев И. В., Свиридов Е. П. Динамика эффективности преследующего слежения в процессе обучения и при эмоциональном напряжении // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 3-8.

160684. Хольм Б. Эвридика в мужских текстах: О женщине, яз., психике и современности: [Перепеч. из швед. журн. "Слово и образ", 1988, № 3] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 129-130.

160685. Чернов В. Вольф Мессинг - человек или миф? // Ставрополь. - 1991. - № 4. - С. 74-83. - Продолж. Начало: № 3.

160686. Шадриков В. Этюд о детском плаче: Глазами психолога // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 32-33.

## 4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

### 4.2 Атеизм

160687. Козлов В. Москва безбожная: [Атеист. пропаганда в СССР в 20-е годы] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 66-72.

160688. Савельев С. Н. Атеизм: наука или безбожие? // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 112-119.

### 4.3 Религия

160689. Алеева Н. Святые Константин и Елена // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 2-3.

160690. Алеева Н. Чудо святого Георгия в нашей жизни // Моск. журн. - 1991. - № 5. - С. 3-4.

160691. Барсегян Т. "Блаженны, соблюдавшие телеса свои чиста...": [Из истории духов. традиций жителей Верхневолжья] // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 43-48.

160692. Барсегян Т. "Блаженны чистые сердцем...": Пустынножител. традиции Ниловой пустыни // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 84-92. - Библиогр.: 20 назв.

160693. Барсегян Т. "Божим велением сотворенные...": [О возрождении церкви Москвы] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 4-11.

160694. Барсегян Т. "Яко ангел, на земли пожил еси...": [Житие преподоб. Нила Столбенского, рос. чудотворца] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 20-29.

160695. Березиков Е. Таинственный Ходжа Ахрар: Эссе [о мусульман. святом] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 44-50.

160696. Володин Э. Новый раскол?: Несостоявшееся выступление на встрече православ. об-ний России // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 56-57.

160697. Голубцов С. Хотьков монастырь // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 26-31.

160698. Корап: [Публ. текста религ.-филос. памятника VII в. / Пер. И. Ю. Крачкѳвского; Комент. М. А. Усманова] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 145 - 156. - Продолж. Начало: № 1, 1990.

160699. Никифоров Е. Искусство человеческой гениальности и искусство религиозного вдохновения // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 53 - 56.

160700. Попов С. На круги своя: [О необходимости возрождения христианской культуры в России] // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 75 - 76.

160701. Светова З. "Верую во единого Бога Отца, Вседержителя...": О символе веры: [Из цикла ст. "Воскресная школа"] // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 17 - 19.

160702. Чигрин А. Камень, дающий жизнь: [О культовых камнях Голосова оврага в музее-заповеднике "Коломенское"] // Моск. журн. - 1991. - № 5. - С. 36 - 40.

160703. Шинкова Е. Близ заштатного города Воскресенска, Московской губернии Звенигородского уезда: [Из истории монастыря Новый Иерусалим] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 49 - 53.

160704-05. Юдин Г. Сергей Радонежский. Житие преподобного Сергия, русского чудотворца / Предисл. С. Николаева // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 8 - 42; № 5. - С. 5 - 35. - Продолж. следует.

## 5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 5.3.1 Всемирная история

160706. Авенариус А. Авары и славяне. "Держава Само": [Ст. из ЧСФР] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 26 - 37.

160707. Жемличка Й., Марсина Р. Возникновение и развитие раннефеодальных централизованных монархий в Центрально-Европе (Чехия, Польша, Венгрия): [Ст. из ЧСФР] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 167 - 189. - Библиогр. в примеч., с. 187 - 189.

160708. Кланица З., Тржешттик Д. Первые славяне в Среднем Подунавье и в Полабье: [Ст. из Чехо-Словакии] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 7 - 26. - Библиогр. в примеч., с. 23 - 26.

160709. Леонов Н. С. "Мне очень легко сходиться с латиноамериканцами": [Из воспоминаний 1950 - 1960-х гг.: Беседа с журналистом-международником Н. С. Леоновым / Записала И. К. Шатуновская] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 47 - 54, 60. - Окончание. Начало: № 5.

160710. Литаврин Г. Г., Флоря Б. Н. Социальные противоречия и классовые движения в славянском обществе в VII - XII вв. // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 217 - 231. - Библиогр. в примеч., с. 231.

160711. Марсина Р. Славяне и мадьяры в конце IX - X в.: [Ст. из ЧСФР] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 106 - 116.

160712. Рогов А. И., Флоря Б. Н. Образование государства и формирование общественно-политической идеологии в славянских странах // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 207 - 217. - Библиогр. в примеч., с. 216 - 217.

160713. Роини В. К., Флоря Б. Н. Государство и общество у полабских и поморских славян // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 116 - 137.

160714. Тржешттик Д. Возникновение славянских государств в Среднем Подунавье: [Ст. из ЧСФР] // Раннефеодальные государства и народности (южные и

западные славяне VI – XII вв.). – М., 1991. – С. 69–86. – Библиогр. в при-  
меч., с. 84–86.

160715. Флоря Б. Н. Эволюция социальных и общественно-политических  
структур и возникновение государства // Раннефеодальные государства и народ-  
ности (южные и западные славяне VI–XII вв.). – М., 1991. – С. 190–207.

160716. Фонбрюн Ж.-Ш. де. "Нострадамус – источник и пророк": [Фрагм.  
кн. фр. ученого, посвящ. толкованию предсказаний фр. поэта и историка М.  
Нострадамуса / Предисл. А. Михайлова] // Знамя. – 1991. – № 7. – С.  
233–239.

### 5.3.2 История СССР

160717. Авторханов А. Империя Кремля: [Главы из кн. зап. советолога "Им-  
перия Кремля. Советский тип колониализма" / Публ. С. Николаева] // Дружба  
народов. – 1991. – № 4. – С. 224–247. – Продолж. Начало: № 1.

160718. Анисков В. Т. О заготовительной работе в деревне во время войны:  
Историогр. суждения и ее негатив. сторонах // Исторический опыт партийной  
работы в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) – Петрозаводск,  
1990. – С. 75–84.

160719. Борисов С. М. Золотая валюта России // Деньги и кредит. – 1991.  
– № 8. – С. 67–78.

160720. Вальехо С. Россия, 1931. Размышления у стен Кремля: [Из кн. перу-  
ан. поэта] // Латин. Америка. – 1991. – № 6. – С. 87–92. – Продолж. На-  
чало: № 7, 1990.

160721. Дик Е. Н. Из истории российской эмиграции в Аргентину (конец  
XIX – начало XX в.) // Латин. Америка. – 1991. – № 6. – С. 79–86.

160722. Дугин А. Н., Малыгин А. Я. Солженицын, Рыбаков: технология  
лжи: [О репрессиях в период сталинщины: Послесл. ред.] // Воен.-ист. журн. –  
1991. – № 7. – С. 65–73.

160723. Ерофеев В. И. Десять лет в Секретариате Наркоминдела: [Воспоми-  
нания дипломата] // Междунар. жизнь. – 1991. – № 8. – С. 120–130. –  
Продолж. следует.

160724. Ефимкин А. П. Урок Витте: [О деятельности министра финансов  
России С. Ю. Витте] // Деньги и кредит. – 1991. – № 8. – С. 79–80.

160725. Згерский Д. Подписка о неразглашении: [О политике умолчания о  
взаимоотношениях между СССР и Сомали, 1977 г.] // Новое время. – 1991. –  
№ 33. – С. 27–29.

160726. Истрати П. К другому огню: Исповедь для побежденных: Иностран-  
ец о сталинизме 20-х гг.: Пер. с рум. // Кодры. – 1991. – № 7. – С.  
41–64. – Окончание. Начало: № 5.

160727. Калашникова В. В. Великий Октябрь и буржуазная историография:  
критика версии о тактических "ошибках" В. И. Ленина в оценке послеиюльской  
ситуации // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС.  
– 1990. – Вып. 26. – С. 114–121.

160728. Карягин В. В. Берлин от железного занавеса до бетонной стены:  
[Воспоминания дипломата] // Междунар. жизнь. – 1991. – № 8. – С. 82–95.  
– Окончание. Начало: № 4.

160729. Кинтанилья Л. "Они, русские, славные люди!": [О пребывании в  
СССР в 1943–1945 гг. Публ. сокр. интервью мексик. полит. деят. Л. Кинтанилья  
от 1946 г.] / Подгот. А. И. Сизоненко // Латин. Америка. – 1991. – № 6. –  
С. 45–46.

160730. Ключевский В. О. Содействие церкви успехам русского гражданско-  
го права и порядка: [Лекция рус. историка, произнес. на торжеств. собр. Моск.  
Духов. акад. 28 сент. 1888 г. / Публ. и вступ. ст. А. Ф. Смирнова] // Москва.  
– 1991. – № 6. – С. 152–161.

160731. Копцев А. Н., Чернов С. Н. Опыт решения проблемы кадров про-

мышленности в годы Великой Отечественной войны: Историография пробл. // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) – Петрозаводск, 1990. – С. 43–48. – Библиогр. в подстроч. примеч.

160732. Корф С. А. Возможна ли в России федерация?: [Очерк рус. историка и юриста / Публ. А. Едемского] // Новое время. – 1991. – № 33. – С. 40–42.

160733. Малинин С. Тень Лефорта, (Записки бывшего архивиста): [О сподвижнике Петра I Ф. Я. Лефорте, 1655–1699] // Моск. журн. – 1991. – № 3. – С. 39–44. – Окончание. Начало: № 2.

160734. Мережковский Д. С. Россия будет (интеллигенция и народ): [Ст. из газ. "Наш Век" (1918 г.) / Примеч. И. Мочаловой] // Дружба народов. – 1991. – № 4. – С. 204–213.

160735. Мурашов Л. Г. "Однородно-социалистическое" правительство в анти-советских планах меньшинств в дни Октябрьского вооруженного восстания в Петрограде // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 51–60.

160736. Мурманцева В. С. Женсоветы военных лет. Значение их опыта // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) – Петрозаводск, 1990. – С. 130–134.

160737. Накануне: Переговоры В. М. Молотова в Берлине в нояб. 1940 г.: [Публ. документов / Подгот. к печати Л. Безыменский и С. Горлов] // Междунар. жизнь. – 1991. – № 8. – С. 104–119. – Продолж. Начало: № 6.

160738. Освобождение Бессарабии и Северной Буковины: [Публ. документов от 1918–1940 гг. / Подгот. к печати и предисл. А. Антосяка] // Междунар. жизнь. – 1991. – № 8. – С. 148–157.

160739. Сафонов В. Н. Кто спровоцировал кронштадтский мятеж [1921 г.] // Воен.-ист. журн. – 1991. – № 7. – С. 53–64.

160740. Семочкина Е. И. Усиление централизации в управлении промышленностью и его следствия в условиях Великой Отечественной войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) – Петрозаводск, 1990. – С. 26–34. – Библиогр. в подстроч. примеч.

160741. Сиповский В. Д. Родная старина. Отечественная история в рассказах и картинах / Предисл. В. Вахромеева // Моск. журн. – 1991. – № 6. – С. 42–54. – Продолж. следует.

160742. Трубецкой Е. Н. Звериное царство и грядущее возрождение России: [Из наследия рус. философа и историка (1863–1920)] // Кубань. – 1991. – № 2. – С. 58–66.

160743. Тхоржевский И. И. Последний Петербург: Из воспоминаний камергера / Публ. С. С. Тхоржевского // Нева. – 1991. – № 7. – С. 184–190. – Продолж. Начало: № 4.

160744. Ушакова В. Г. I Всероссийский съезд рабочих [1918 г.]: По воспоминаниям участников // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 106–114.

160745. Филипенко И. Московские литературные салоны [XIX в.] // Моск. журн. – 1991. – № 5. – С. 75–77.

160746. Флоренский П. А. Письма з/к Флоренского П. А. семье из концлагеря [Соловки, 1935 г. / Публ. П. В. Флоренского и М. С. Трубачевой; Предисл. и коммент. П. В. Флоренского] // Знамя. – 1991. – № 7. – С. 185–208.

160747. Чебышева К. В. Некоторые сведения о предках и потомках семьи Чебышева // Ист.-мат. исслед. – 1990. – Вып. 32/33. – С. 431–451.

160748. Чегодаева М. России черный год: [О событиях между февр. и окт. 1917 г.: Фрагм. кн., подгот. изд-вом "Знание"] // Журналист. – 1991. – № 4.

- С. 48 - 53.

160749. Черная книга ("Штурм небес"): Сборник докум. данных, характеризующих борьбу сов. ком. власти против всякой религии, против всех исповеданий и церквей / Сост. А. А. Валентинов // Волга. - 1991. - № 6. - С. 82-95.

- Продолж. Начало: № 4.

160750. Шмелев А. Н., Лосева Е. Н. Из истории создания социалистического государства // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 60-70.

(См. также № 164139-40)

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

160751. Абрамов В. Ф. Организация земских учреждений и их органов: По материалам Сред. Поволжья // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 134-141.

160752. Базаров А. Храм на крестьянском горе: [О коллективизации на Урале: Ист. очерк] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 3-31.

160753. Буянов Е. В. Рабочие в борьбе за укрепление трудовой дисциплины в колхозах Западной Сибири в начальный период массовой коллективизации сельского хозяйства // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 44-48.

160754. Вэратек В. Объединение румынских княжеств: Летопись Молдовы // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 55-63. - Библиогр.: 10 назв.

160755. Захарян К. Путь к государственности: [Из истории Армении] // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 81-94.

160756. Иовва И. Национально-освободительное движение в Бессарабии в XIX веке // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 50-55.

160757. Казанцев Ю. И. Соревнование на предприятиях Сибири в условиях административно-командной системы (60-е - начало 80-х гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 96-101.

160758. Карапетян Б. Диалог через сто лет: По следам странствий Раффи, описанных им в путевых заметках "Два месяца в Агванке и Сюнике" [1881 г.] // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 103-111.

160759. Козлов В. Вакханалия. 1929-1930 годы: [Из истории Москвы] // Моск. журн. - 1991. - № 5. - С. 41-51.

160760. Козлов В. Иверская часовня и другие святыни в мартирологе 1929 года // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 49-57.

160761. Козлов В. Под флагом нигилизма: [Из истории Москвы] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 33-41.

160762. Кругов А. Царь голод: [О трагедии голода в Ставроп. уезде, 1921-1922 гг.] // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 83-90.

160763. Люсьмарин Г. Кубанская чрезвычайка: [Воспоминания о преступ. деятельности ЧК на Кубани в 20-е годы] // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 80-86.

160764. Мелитонян А. У Китайской стены: [Из сер. "Москва в старых открытках"] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 57-61.

160765. Муравьев В. История Москвы в документах и описаниях // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 30-39. - Продолж. Начало: № 1.

160766. Потокин М. П. Из воспоминаний московского старожилы / Публ. и вступ. ст. Е. Уколовой и В. Уколова; Примеч. В. Непомнящего // Москва. - 1991. - № 6. - С. 197-205.

160767. Скворцов-Кавказский А. Пленные из армий Наполеона на Северном Кавказе: [Ист. очерк] // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 91-100.

160768. Скорнякова Н. Старая Москва в литографиях Огюста Кадоля // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 58-67. - Авт. указан в огл.

160769. Сонин Л. Первоосвоители края: [Из цикла очерков "Урал: страницы истории"] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 126-158.

160770. Сташкевич Н. Социалисты-федералисты: [К истории Белорусской партии социалистов-федералистов] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 68-74.

160771. Степаненко В. Ф. Развитие общественных форм управления в колхозах Сибири в 1959-1970 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 114-118.

160772. Ширяев Е. Белорусы: история и территория // Неман. - 1991. - № 7. - С. 152-164.

### 5.3.3 История зарубежных стран

160773. Арлен М. (ст.). Я знал доктора Геббельса: [Пер. с англ.] // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 76-78.

160774. аль-Касими С. М. Мифы об арабских пиратах: Пер. с англ. // Ашхабад. - 1991. - № 8. - С. 55-70. - Продолж. следует.

160775. Койчева Е., Кочев Н. Болгарское государство с середины VIII до конца IX в.: [Ст. из Болгарии] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI-XII вв.). - М., 1991. - С. 51-68.

160776. Лопес Морено, Р. Об истории Мехико и мексиканской музыки: [Ст. из Мексики] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 100-105. - Окончание. Начало: № 5.

160777. Ракова С., Матапов Х. Процессы государственного развития у хорватов и сербов в IX-XII вв.: [Ст. из Болгарии] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI-XII вв.). - М., 1991. - С. 150-167.

160778. Русаков Е. Государство село на диету и общество выздоровело: [Об экон. прогр. администрации Р. Рейгана] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 24-26.

160779. Святек Р. Катыйнский лес: [О расстреле польских военнопленных под Смоленском в 1943 г.: Фрагм. из одноим. кн., изд. в Лондоне в 1988 г.: Предисл. ред.] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 26-29.

160780. Строев А. "Друг Сан Саньча", или О чем не смогли рассказать акредитованные в Болгарии советские журналисты во времена Тодора Живкова // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 64-67.

160781. Торопцев С. 6275 часов в "культурной революции": [Дневниковые записи очевидца событий "культурной революции" в Китае, 1966 г.] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 39-41.

160782. Тржештик Д., Достал Б. Великая Моравия и зарождение Чешского государства: [Ст. из ЧСФР] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI-XII вв.). - М., 1991. - С. 87-106. - Библиогр. в примеч., с. 102-106.

160783. Тыпкова-Займова В. Структура Болгарского государства (конец IX - начало XI в.) и проблема гегемонии на Балканах: [Ст. из Болгарии] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI-XII вв.). - М., 1991. - С. 137-150. - Библиогр. в примеч., с. 148-150.

160784. Тыпкова-Займова В. Южные славяне, протоболгары и Византия. Проблемы государственного и этнического развития Болгарии в VII-IX вв.: [Ст. из Болгарии] // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI-XII вв.). - М., 1991. - С. 37-51.

160785. Чудодев А. Тайна самолета "256": "Дело Линь Бяо": авиакатастрофа или убийство? [Китай, 1971 г.] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 36-38.

160786. Элиаде М. От Залмоксиса до Чингиз-хана: [Об истоках формирования рум. культуры: Пер. с рум.] // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 104-135.

(См. также № 160721, 160725, 160728, 160737)

## 5.5 Этнография

160787. Баязитова Ф. С. Этнолингвистические материалы к реконструкции древних традиционных обрядов мордвы-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 105 - 135. - Библиогр.: с. 134 - 135.
160788. Иомудский Н. Н. Присяга у закаспийских туркмен: [Этногр. заметки] / Публ. С. И. Пустовойт // Ашхабад.-1991. - № 7. - С. 74 - 79.
160789. Квеев Ю. Путешествия Олария - ценный арменоведческий источник: [О кн. нем. путешественника А. Оларцуса, XVII в.] // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 99 - 105.
160790. Литаврин Г. Г., Наумов Е. П. Этнические процессы в Центральной и Юго-Восточной Европе и особенности формирования раннефеодальных славянских народностей // Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.). - М., 1991. - С. 232 - 249. - Библиогр. в при- меч., с. 247 - 249.
160791. Млечин Л. Цыганская баллада: Цыгане - народ, которому нет места. Нигде? // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 32 - 34.
160792. Ромашкин В. И. Обычай и музыкальный фольклор мордвы-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 85 - 104. - Библиогр.: 10 назв.

## 6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

### 6.1 Общие вопросы

160793. Ватне Д. А. Экспертные системы: цель аудита и инструмент аудито- ра: [Ст. из США] // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 108 - 112.
160794. Рубинов А. М. Динамическое равновесие в линейно-однородной эконо- мике // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 142 - 153. - Библиогр.: 6 назв.
160795. Седелев Б. В. Системные свойства объектов и принцип согласования в эконометрии // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 10 - 20. - Библиогр.: 7 назв.
160796. Семенов А. В. Опыт использования оптимизационной межотраслевой региональной модели при обосновании перспектив развития крупного экономиче- ского региона // Экономико-математические методы в региональных предплано- вых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 3 - 16.
160797. Синилов Г. К., Головин С. Д. Теневая экономика: Словарь терми- нов // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 95 - 107.
160798. Степанов В. В. Математическая модель распределения дивидендов по акциям фирмы "Волт" // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 2 - 4.
160799. Шаталин С. С. Что ждет страна от экономической науки // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 5 - 9.

### 6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономика

160800. Иконенко Л. В. Технологический способ производства и основное звено функционирования производительных сил // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 4 - 12.
160801. Корниенко А. С. Место науки в управлении развитием производи- тельных сил // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 62 - 68.
160802. Сигал Л. С. Социально-экономическая концепция занятости // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 75 - 78.
160803. Тюгашев Е. А. Методологические проблемы исследования хозяйствен- ного механизма в системе экономической деятельности // Совершенствование

хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 15 - 21. - Библиогр.: 8 назв.

### 6.2.1.3 Социалистический способ производства

160804. Баяндина В. А. Самоуправление и научно-технический прогресс // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 130 - 137.

160805. Баяндина Т. Г. Предпосылки ускорения научно-технического прогресса // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 20 - 27.

160806. Безукладникова Л. К. Системообразующие экономические законы социализма и формирование потребности в рабочей силе // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 95 - 97.

160807. Борисова Л. А. Закон концентрации социалистического производства и его реализация в новых условиях хозяйствования // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 47 - 52. - Библиогр.: 8 назв.

160808. Веденева Н. Ф., Баяндина Т. Г. Саморегулирование социалистической экономики и научно-технический прогресс // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 27 - 34.

160809. Вikanов И. Ф. Общественно необходимые затраты труда - важнейший социально-экономический норматив хозяйствования // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 5 - 16. - Библиогр.: 7 назв.

160810. Захарова Р. Г. Социально-экономические проблемы влияния научно-технического прогресса на становление работников нового типа // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 137 - 141.

160811. Намятова Л. Е., Пыхова И. А. Снижение общественных затрат труда - необходимое условие функционирования хозрасчетного механизма // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 30 - 38. - Библиогр.: 5 назв.

160812. Нестерова Д. В. Политэкономическое обоснование нового механизма управления трудом // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 22 - 30. - Библиогр.: 16 назв.

160813. Сабельникова О. В. Модели рыночного социализма и некоторые вопросы совершенствования хозяйственного механизма // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 103 - 108. - Библиогр.: 9 назв.

160814. Татаркин А. И. Экономическая основа и цели хозрасчетного функционирования социалистического предприятия // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 4 - 10. - Библиогр.: 18 назв.

160815. Федотов В. А. Сущность и развитие социалистической собственности на современном этапе // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 80 - 91. - Библиогр.: 14 назв.

160816. Харитоновна И. В. Научно-технический прогресс и распределительные отношения // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 80 - 89. - В огл. авт.: Харитоновна Н. В.

160817. Шарипова И. Л. Формы реализации личной собственности в социали-

стическом хозяйственном механизме // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 91 - 95.

### 6.3 История экономической мысли

160818. Боголепов М. Государственный контроль: Ст. из энцикл. словаря "Гранат" рус. библиогр. ин-та, т. 16 // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 32 - 37. - Библиогр.: 8 назв.

160819. Татарникова С. Забытое имя: К 120-летию со дня рождения С. Н. Прокоповича: [Ученый-экономист] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 40 - 42: портр.

160820. Хмелевский Н. Н. Теория трудовой стоимости: генезис развития и современные взгляды // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 132 - 144. - Библиогр.: 9 назв.

### 6.4 Мировая экономика

160821. Родионов А. СССР и азиатско-тихоокеанское экономическое сотрудничество // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 15 - 17.

### 6.5 Экономика социалистических стран (общие работы)

160822. Батизи Э. Э. Взаимные экономические связи стран Восточной Европы в новых условиях // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 104 - 110.

160823. Богатова Е. Р. Рыночноориентированные реформы в странах Восточной Европы и Азии: логика и проблемы // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 116 - 131.

### 6.5.1 Экономика СССР

160824. Адушев П. И. Оценка социально-экономического потенциала АПК района // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 24 - 38.

160825. Арасланова И. Н., Милашевич А. К. О хозрасчетных материальных стимулах ускорения НТП // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 13 - 120.

160826. Баяндина В. А. Развитие арендных отношений и перспективы ускорения НТП // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 90 - 98.

160827. Белкин М. О твердом рубле и товарах на полках // Сов. профсоюз. - 1991. - № 6. - С. 12 - 13.

160828. Бирюкова Т. Б., Лисовская В. В. Самофинансирование как рычаг перехода к полному хозрасчету // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 38 - 42. - Библиогр.: 5 назв.

160829. Бобринецкий В. К. Аспекты терминологии в городском кадастре // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 21 - 25.

160830. Ганин О. Б. Хозрасчетные формы разрешения внутренних противоречий научно-технического прогресса // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 98 - 106.

160831. Головин С. Д. Мифы и реалии "теневой экономики" // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 84 - 94.

160832. Задорожный В. Н. Конверсия предприятий оборонного комплекса // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 21 - 30.

160833. Иванов С. Л., Ушкалов И. Г. Макроструктура занятости и уровень экономического развития в СССР и странах Восточной Европы // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 74 - 87. - Библиогр.: 7 назв.

160834. Конотопов М., Сметанин С. Зеркало для перестройки: [О новом витке развития командной экономики] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 10-11, 14-16.

160835. Куцина В. Н., Бляхман Л. С. Издержки производства в условиях ускорения научно-технического прогресса // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 64-68.

160836. Левин А. Черный ящик теневой экономики // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 36-39.

160837. Михеев Д. Р. Об истоках и путях преодоления затратного механизма // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 41-48.

160838. Никитин С. М., Глазова Е. С., Степанова М. П. В поисках путей выхода из кризиса: "шоковая терапия" // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 6-17.

160839. Никитина В. В. Проблемы совершенствования стимулов к технологическому обновлению производства в новых условиях хозяйствования // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 141-148.

160840. Никифорова Ю. В. Современное положение и направления развития кооперации // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 101-106.

160841. Пермяков Г. В. Тенденции развития технического базиса в условиях современного хозяйственного механизма // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 48-63.

160842. Сергеев А. М. Обновление основных производственных фондов предприятий в условиях полного хозрасчета и самофинансирования // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 52-57.

160843. Спиридонов В. А. Принцип создания отдельных подсистем городского кадастра // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 16-21.

160844. Ханин Г. От кризиса к катастрофе: Экон. обозрение // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 188-203.

160845. Чириков В. Л., Дудкина И. М. Сущность и характеристика рынка // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 23-24.

160846. Шевцов А. В. Акционирование экономики. Роль брокерских фирм // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 18-30.

#### 6.5.1.2 Специальные экономики СССР

160847. Гнутов В. А. СП: взгляд изнутри: [Беседа с генеральным дир. Рос. союза совмест. предпринимательства В. А. Гнутовым / Записали Ю. Нечаев и Н. Огаркова] // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 25-28.

160848. Григорьева И. А. Снижение себестоимости как фактор оздоровления финансово-экономического состояния предприятия: вопросы оценки и анализа // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 37-44.

160849. Кочерин Е. А. Система контроля и внутреннего хозрасчета предприятия (объединения) // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 3-31.

160850. Макаров А. В. Предприятие и территория: принципы и организация взаимодействия // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 3-20.

160851. Мелкий бизнес за рубежом и перспективы создания малых предприятий в СССР / Б. Г. Киселев, А. П. Завьяльский, А. Н. Марюшин, А. А. Мазуров // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 3-6.

160852. Мурунова Л. В. Новые ориентиры деятельности предприятий: желе-

590141

საგარეო უწყველი  
0603576  
ბიბლიოთეკა

мые и действительные результаты // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 31 - 35.

160853. Пасхавер А. И. Критерии эффективности и поведение предприятий в условиях коллективной собственности // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. № 4. - С. 21 - 28.

160854. Соломин Д. Е. Из опыта совместной производственной деятельности [предприятий] // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 39 - 41.

#### 6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

160855. Митин А. Зачем рынку СТК? // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 26 - 30.

160856. Перевалов Ю. В. Предплановое обоснование совершенствования организационной структуры управления предприятием // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 78 - 86.

160857. Поляков А. Ф. Демократизация и совершенствование организационных форм и методов управления в агропромышленном комплексе // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 172 - 181. - Библиогр.: 5 назв.

160858. Смирнова Е. А. Метод количественной оценки близости организационных структур управления // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 87 - 92.

160859. Тагиров А. Х. Эластичность организационных структур управления научно-техническим прогрессом в новых условиях хозяйствования // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 34 - 41.

160860. Чичигин Е. В. Производственное самоуправление при различных формах хозяйствования // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. - Свердловск, 1991. - С. 63 - 68.

#### 6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

160861. Суменков М. С. Системный подход в планировании территориально-промышленного комплекса // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 10 - 15.

#### 6.5.1.2.3 Экономика труда

160862. Богомоллов Ю. П., Добрынина Л. В. Региональный аспект профессиональной занятости населения // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 96 - 103.

160863. Гаваев Н. Т. Производительность труда и заработная плата в условиях полного хозрасчета и самофинансирования в АПК // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 39 - 68. - Библиогр.: 22 назв.

160864. Пихтов А. Радость созидания: [О творч. труде] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 79 - 84.

160865. Сергеева Г. П., Чижова Л. С. Актуальные вопросы регулирования занятости [в условиях рыночной экономики] // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 88 - 95.

160866. Столяров Е. С., Базыль Т. М., Столярова Г. И. Ответственность хозрасчетной бригады // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 66 - 71.

160867. Тарабаева Н. М. Некоторые вопросы совершенствования организации

социалистического соревнования // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 72 - 75.

160868. Юркин А. В. Вопросы оценки занятости работников АПК в условиях совершенствования механизма хозяйствования // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 93 - 104.

#### 6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

160869. Акимова А. Н. Некоторые аспекты деятельности Сбербанка // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 54 - 56.

160870. Блинов И. В., Синельников С. Г. Проблемы стабилизации денежного обращения на современном этапе экономической реформы // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 53 - 65.

160871. Воробьев Г., Дахаев Р. Визит в МЕНАТЕП: [Беседа с пред. Правления Межбанк. объедин. МЕНАТЕП Г. Воробьевым и руководителем группы упр. активами Р. Дахаевым] // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 68 - 71. - Рез. англ., с. 126.

160872. Жагель И. Валютный рынок: без края и без правил: [Пробл. конвертируемости рубля] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 14 - 16.

160873. Курохтин И. В. Банк проявляет инициативу: [Из опыта работы Луган. обл. упр. Госбанка СССР] // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 37 - 38.

160874. Новиков А. Н. О компенсации потерь по сбережениям // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 52 - 54.

160875. Селюнин В. Как оздоровить финансы // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 209 - 211.

160876. Смыслов Д. В. О сущности и назначении денег в современном хозяйственном механизме // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 42 - 51.

#### 6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

160877. Бараулин А. Первые шаги навстречу друг другу: [О торг.-экон. сотрудничестве СССР и Чили] // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 20 - 22.

160878. Горшков А. О развитии отношений СССР с МВФ и МБРР // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 31 - 35.

160879. Осадчук Е. И. Новый этап экономического взаимодействия между СССР и странами Восточной Европы: [Беседа с зам. министра внеш. экон. связей СССР Е. И. Осадчуком / Записал Ю. Нечаев] // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 12 - 15.

160880. Ревенков В. И. Внутренние факторы перспективного экспорта советского газа // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 37 - 40.

160881. Чанаки Э. Назревшие проблемы советско-венгерской торговли: [Ст. из Венгрии] // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 111 - 115.

160882. Шамрай Ю. Расчеты в торгово-экономических связях СССР со странами Восточной Европы // Внеш. торговля. - 1991. - № 8. - С. 6 - 10.

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

160883. Байрамов Д. Б., Шлычкова В. В., Рутгайзер Е. М. Особенности перехода Туркменской ССР к рыночной экономике // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. - 1991. - Вып. 2. - С. 75 - 80.

160884. Букатынский А. Пустые прилавки... это надолго?: [О мерах перехода к рынку в Респ. Молдова] // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 41 - 46.

160885. Гимади И. И. Вопросы применения имитационной алгоритмической

модели в комплексном планировании развития области [Свердловской области] // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях.

— Свердловск, 1991. — С. 103—108.

160886. Егоров С. Г. Особенности перспективного планирования производства товаров народного потребления на предприятиях крупного города: [На прим. Свердловска] // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. — Свердловск, 1991. — С. 55—61.

160887. Лезина М. Л., Бадыкова Н. Х. Конечный продукт республиканского АПК: [На прим. ТССР] // Изв. АН СССР. Сер. экон. — 1991. — № 4. — С. 44—52.

160888. Максименко А. В., Новикова И. Н. Новое качество экономического роста экономики: Регионал. аспект упр. НТП [Перм. обл.] // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. — Пермь, 1990. — С. 12—20.

160889. Малей М. Д. На пороге приватизации: [Беседа с пред. Ком. по упр. гос. имуществом РСФСР М. Д. Малеем / Записал А. Сперанский] // Сов. профсоюзы. — 1991. — № 7. — С. 8—10.

160890. Суханов С. А. Совершенствование структуры управления основного звена промышленности Урала // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. — Свердловск, 1991. — С. 83—86.

160891. Экономическая реформа и социально-экономическое развитие Сибири: [Публ. материалов III Всесоюз. конф. "Соц.-экон. развитие Сибири и задачи науки", Новосибирск, 1989—1990] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Регион: экономика и социол. — 1991. — Вып. 2. — С. 3—41. — Продолж. Начало: Вып. 1.

#### 6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

160892. Басс Л., Виноградов В. Восточная Европа: разгосударствление и приватизация внешнеэкономических связей // Внеш. торговля. — 1991. — № 8. — С. 28—30.

160893. Ганюшкин В. Кто сегодня в Польше пан: [Пробл. экон. реформы и приватизации] // Новое время. — 1991. — № 31. — С. 20—23.

160894. Гарсиа Оливерас, Х. "Социализм на Кубе — наше частное предприятие": [Беседа с пред. Торг. палаты Кубы Х. Гарсиа Оливерасом / Записал А. А. Сухостат] // Латин. Америка. — 1991. — № 6. — С. 26—29.

160895. Грелик М. Наблюдение за процессом внедрения хозяйственной реформы в ПНР: [Ст. из Варшавы] // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. — Свердловск, 1991. — С. 91—95.

160896. Дворжецки З., Людвичиньски А. Изменение содержания работы директора предприятия в Польше: [Ст. из Польши] // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. — Свердловск, 1991. — С. 97—100.

160897. Марек М. Отношение руководящих кадров предприятий Польши к хозяйственной реформе: [Ст. из Польши] // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. — Свердловск, 1991. — С. 87—90.

(См. также № 160833, 160879, 160881-82)

#### 6.6 Экономика развивающихся стран

(См. № 160877)

#### 6.7 Экономика капиталистических стран

160898. Зайбт В. Что несет кооперации объединение Германии?: [Ст. из Германии] // Сов. потреб. кооп. — 1991. — № 6. — С. 44—47.

160899. Коломийцев В. "Новая бедность" — не миф: [О перспективах стран ЕЭС] // Сов. профсоюзы. — 1991. — № 7. — С. 100—101.

160900. Коул М. Х. Совершенствование качества внутреннего аудита в

транснациональных корпорациях: [Ст. из США] // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 113-116.

160901. Лэмсон Р. Д. Успешное развитие мелкого бизнеса: [Ст. из США] // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 150-155.

160902. Мадиссон В. В. Некоторые проблемы управления рабочими коллективами на капиталистическом производстве: концепция менеджмента и рабочая альтернатива // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 96-103.

160903. Мушинский В. О. Институт участия в управлении капиталистическим предприятием: Фрагм. из кн. "Альтернативы, или Запад, который подает нам пример", [подгот. к печати в изд-ве "Междунар. отношения"] // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 113-120.

## 7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

### 7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

160904. Имяреков С. М. Влияние внутреспубликанских и межреспубликанских миграционных потоков на демографическую ситуацию села МАСССР // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 117-146. - Библиогр.: 6 назв.

160905. Фащевский Н. И. Совершенствование механизма управления расселением населения // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 119-124. - Библиогр.: 9 назв.

## 8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

### 8.1 Общие вопросы

160906. Завтур А. Политические партии и общественные организации // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 3-12.

160907. Киструга И. Гражданское общество и гражданское согласие // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 18-24.

160908. Реформы в СССР и политическая культура: взаимозависимость и взаимодействие: "Круглый стол" [на тему "Преобразования в СССР и опыт Запада"] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 4. - С. 3-58.

160909. Чобу Е. Демократия и политика // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 12-18.

160910. Юрченко В. М. О проекте программы по политологии // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 91-93.

### 8.2 Международные отношения

160911. Глинкин А. Н. Постконфронтационная эпоха: новые вызовы // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 3-13.

160912. Кудимов Ю. Наконец - то, СТАРТ!: Ист. договор подписан - 20 лет спустя: [К итогам сов.-амер. переговоров о контроле над вооружениями] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 14-16.

160913. Мир, в котором мы живем: [По материалам обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Междунар. жизнь"] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 131-147.

160914. Ореха М. Нам брошен вызов: [О месте СССР в будущей Европе: Беседа с пред. Учредит. комис. Европарламента, министром иностр. дел Испании М. Ореха / Записал С. Муравьев] // Новое время. - 1991. - № 32. -

160915. Рогачев И. И. Решения Совета Безопасности ООН в отношении кризиса в районе Персидского залива // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 40 - 45.

160916. Смольников С. В. Слагаемые лидерства: [О месте и роли государства на междунар. арене] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 13 - 23.

160917. Федосов Г. И. Ценности, которые принадлежат всем: К итогам симпозиума СБСЕ в Кракове [май - июнь 1991] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 5 - 12.

160918. Хайлэнд У. "Военная доктрина рухнула. Больше некого сдерживать": [О значении подписанного в Москве Договора о сокращении стратегических наступательных вооружений: Беседа с гл. ред. амер. журн. "Форин афферс" У. Хайлэндом / Записал Е. Русаков] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 18 - 19.

### 8.3 Современное политическое положение социалистических стран (общие работы)

160919. Зайцев Н. Г. Перемены в СССР и странах Восточной Европы и их воздействие на Латинскую Америку // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 14 - 19.

#### 8.3.1 Современное политическое положение СССР

160920. Ковалев А. А., Себенцов А. Е. Тени прошлого на дороге в будущее: [О новых тенденциях в развитии сов. о-ва] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 46 - 60.

160921. Кукевич А. Защити, БТР, хуторскую бабусю?: Пестрые заметки на злобу дня: [О судьбе перестройки] // Неман. - 1991. - № 7. - С. 108 - 125.

##### 8.3.1.1 Внешняя политика СССР

160922. Казначеев А. А. Старые отношения разрушены. А затем?: [О взаимоотношениях между СССР и странами Вост. Европы] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 24 - 30.

160923. Николаенко В. Д. Новое открытие Русской Америки: [О развитии сов.-амер. отношений в связи с празднованием 250-летия Рус. Америки] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 78 - 81.

160924. Пумпянский А. То, что доктор прописал...: [О новой атмосфере взаимоотношений между СССР и США] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 16 - 18.

(См. также № 160959)

##### 8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

160925. Бутенко А. Кто на свете всех легче?: [О внутриполит. обстановке в СССР] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 21 - 27.

160926. Дубинская С. Конец 4-го Управления: Новый подход к надоевшей теме [привилегий в сов. о-ве] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 46 - 49.

160927. Ковалев С. А. Крот истории роет незаметно: [К оценке полит. ситуации в стране: Беседа с нар. депутатом России С. А. Ковалевым / Записала Е. Королькова] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 19 - 21, 24.

160928. Мартошов С. О целях далеких и близких: [Пробл. реформирования сов. обществ.-полит. системы] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 162 - 164.

160929. Муравин В. Три пути перестройки в СССР // Москва. - 1991. - № 6. - С. 145 - 151.

160930. Орфенов А. Путь из "черной дыры": [Об экон. и полит. моделях выхода из кризиса] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 36 - 40.

160931. Шакина М. Родится ли "союз умных людей"? [О полит. жизни страны] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 10 - 11.

160932. Явлинский Г. Последние рубежи: [Из выступления на заседании "круглого стола" "Перестройка в СССР: вчера, сегодня, завтра", созв. независимым ун-том "Вашингтон - Париж - Москва" и др., Москва, апр. 1991] // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 212-215.

#### 8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

160933. Бичаускас Э. Убийство на таможе в Мядиникае: [Беседа с постоян. представителем Литов. респ. в Москве Э. Бичаускасом / Записал А. Чудодеев] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 4-5.

160934. Вердиян И. Террористы ли армяне? // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 87-98.

160935. Дидусенко А. Жизнь нынче стоит дешево...: [О кровавых событиях на литов. таможе в Мядиникае] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 5-6.

160936. Карабахский узел: Зона конфликта глазами междунар. правозащитников и рос. парламентариев: [Ст.] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 4-7. - Содерж.: Леди Коке говорит о бесправии / И. Лагунина; Депутаты России предлагают свой план / В. Шейнис.

160937. Минкин А. Еврей: [О евр. нации в СССР] // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 112-126.

160938. Никитин Н. Суверенное право...: О "коренных" и "некоренных" народах и обновлении нашей федерации // Москва. - 1991. - № 6. - С. 122-144. - Окончание. Начало: № 4.

160939. Плотников В. К. Как достать рукой до звезд?: [Беседа с пред. комис. по перспектив. развитию Москвы при президиуме Моссовета В. К. Плотниковым / Записала Т. Быковская] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 3-5.

160940. Попков В. От национального вопроса к правам наций: [На прим. респ. Молдова] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 164-166.

160941. Саидбаев Т. Между вчера и завтра: [Размышление о настоящем и будущем Узбекистана] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 3-12.

160942. Улубабян Г. Сумгаит: "Народу нужна вся правда" // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 95-105.

160943. Ясный Э. Прорабы народной смуты: [Портр. полит. деятелей Литвы А. Бразаускаса и К. Прунскине] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 75-80.

#### 8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

160944. Дидусенко А. На пороге черной дыры: [О развитии нац. конфликта в Югославии] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 18-19.

160945. Кучан М. Война еще не кончилась: [Беседа с президентом Словении М. Кучаном / Записал Г. Сысоев] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 20-21.

160946. Млечин Л. Возвращение в дом, где разбивались сердца: [О переменах в полит. жизни Болгарии] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 24-26.

160947. Млечин Л. Партбилет туда и обратно: [О кризисе ком. режима в Болгарии] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 20-22.

160948. Новые измерения кризиса [в Югославии: Ст.] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 18-19. - Содерж.: Что пугает Европу / Г. Сысоев; В поисках утраченного равновесия / Р. Петкович (Югославия).

160949. Радев С. Взаимодействовать на новых основах: [Беседа с генеральным консулом Респ. Болгарии С. Радевым / Записал Б. Галин] // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 67-72.

(См. также № 160922)

#### 8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

160950. Вишневский А. А. Христианская церковь в системе политических отношений колониального общества (Гропическая Африка) // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 20 - 27.

160951. Гончарова Т. В. "Вернуть свое...": [Об обществ.-полит. движениях индейс. населения в странах Латин. Америки] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 30 - 39.

160952. Дабагян Э. С. Карлос Андрес Перес: его душа всегда с родиной: [Полит. портр. президента Венесуэлы] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 61 - 73.

160953. Майданик К. Л. Есть ли будущее у левых сил? [Латин. Америка] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 20 - 25.

160954. Филатов С. Аргумент - граната: [О попытках ислам. фундаменталистов захватить власть в Алжире] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 29.

(См. также № 160919)

#### 8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

160955. Ачкасов В. А., Ачкасова В. А. "Консервативная волна" и массовое сознание стран Запада // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 155 - 164.

160956. Весиканса Ю. Финляндия после выборов: [Ст. из Финляндии] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 74 - 77.

160957. Голованов Я. Девочка в самолете: [О "группах поддержки" и благотворительности в США] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 36 - 38.

160958. Деревицкий В. У нас и в Канаде: [Впечатления о поездке в страну] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 56 - 61.

160959. Максимычев И. Ф. Германия и мы // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 61 - 73.

160960. Пумпянский А., Решетняк Н. Отчаяние и нетерпение: [О полит. ситуации в ЮАР] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 27 - 29.

160961. Шипуло Т. И., Цвигун Т. А. Подходы ведущих политических партий ФРГ к женскому вопросу (70 - 80-е годы) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12, Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 4. - С. 59 - 71.

160962. Шлютер П. Дания перед вызовами 90-х годов: [Ст. премьер-министра Дании] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 31 - 38.

(См. также № 160923-24)

## 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

160963. Ионин Л. Это будет другая партия. В другой стране...: [О судьбе КПСС в связи с указом о департизации] // Новое время. - 1991. - № 31. - С. 6 - 8.

160964. Козлов В. Н. XIX Всесоюзная конференция КПСС: перестройка партии // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 141 - 149.

160965. Шакина М. Переживет ли КПСС департизацию? // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 6 - 8.

#### 9.2.2 История КПСС

160966. Абросимова Т. А. Определение тактики большевистской партии на 1-

й Петроградской конференции РСДРП(б) в 1917 г. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 3-8.

160967. Агарышев П. Г., Палецких Н. П., Решетин Г. В. Деятельность уральских партийных организаций по осуществлению социальной политики в годы Великой Отечественной войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 101-110.

160968. Анищенко В. С. Партийное руководство восстановлением сельского хозяйства в освобожденных районах: На материалах парт. орг. Карелии, Ленингр., Новгород. и Псков. обл. // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 94-100.

160969. Белозеров Б. П., Вишняков-Вишневецкий К. К. К вопросу об особенностях партийного руководства подготовкой инженерных кадров в годы войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 58-65.

160970. Бондаревская Т. П., Колесников А. Я. Вопросы партийного строительства в материалах общероссийских и петербургских конференций РСДРП периода подполья // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 4-14. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160971. Вазова Н. М. О роли партийных организаций в развитии стахановского движения в Сибири в советской литературе // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 49-54. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160972. Васецкий Н. "Амуры", "кролики" и Каин Коба: Малоизвест. факты из биограф. Л. Троцкого // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 92-99. - Продолж. следует.

160973. Веригин С. Г., Захаров И. З., Прибыльский Ю. П. Некоторые проблемы национальной политики партии в годы Великой Отечественной войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 111-121. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160974. Винокуров В. Я. Руководство партийных организаций Западной Сибири формированием кадров строителей в первый период Великой Отечественной войны // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 54-64. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160975. Востриков В. Н. Партийные организации Западной Сибири в авангарде социалистического соревнования на предприятиях тяжелой промышленности в годы четвертой пятилетки // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 70-78.

160976. Гуркина Н. К. Вопросы тактики на партийных конференциях периода реакции (1907-1910 гг.) // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 14-21. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160977. Гусейнов С. М. Борьба партийных организаций за спасение социалистической собственности на временно оккупированной территории Северного Кавказа // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 122-129.

160978. Данилов В. А. К вопросу об опыте борьбы партии большевиков против экономической контрреволюции (март - октябрь 1917 г.) // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 35-42.

160979. Дементьев Б. П., Якунцов В. И., Якунцов И. А. Партийно-политическая работа с индустриальными кадрами Урала в 1941-1945 гг. // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945

гг.) – Петрозаводск, 1990. – С. 49 – 57.

160980. Дроздов И. Д. Работа партийных организаций Западной Сибири по развитию творческой активности трудящихся на строительстве электростанций (1950 – 1965 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. Новосибирск, 1990. – С. 92 – 95.

160981. Дука О. Г. Партийное руководство общественно-политической и трудовой активностью речников Обь-Иртышского бассейна в годы Великой Отечественной войны (1941 – 1945 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 64 – 70.

160982. Жуков А. Ф. О сотрудничестве большевиков с левыми элементами мелкобуржуазных партий в Октябрьском вооруженном восстании // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 76 – 83.

160983. Зубиков Ю. М. Железнодорожники-большевики Петербурга-Петрограда в 1905 – 1917 гг. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 130 – 135.

160984. Иванов С. А. О делегате VI съезда РСДРП(б) от Псковской партийной организации [Г. Ю. Гее, 1898 – 1941] // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 140 – 142.

160985. Кандаловская М. И. Деятельность Кемеровской областной партийной организации по повышению роли периодической печати в коммунистическом воспитании молодежи в 1976 – 1980 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 156 – 159.

160986. Карант А. И. Из опыта партийного руководства общественными организациями Западной Сибири в развитии социалистического соревнования труженников сельского хозяйства в 1966 – 1970 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 124 – 129.

160987. Качакова Л. М. Руководство партийных организаций металлургической промышленности Западной Сибири техническим творчеством трудящихся в 1946 – 1947 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 78 – 84.

160988. Климин И. И. XIV партийная конференция о проблемах социалистического преобразования сельского хозяйства // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. – Л., 1990. – С. 114 – 130.

160989. Кобринцев П. Н., Макаревич А. Ф. К вопросу о перестройке промышленности на военный лад в условиях Великой Отечественной войны: На материалах КП Белоруссии // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941 – 1945 гг.) – Петрозаводск, 1990. – С. 35 – 42.

160990. Комаров А. Е. Деятельность партийных организаций Западной Сибири по вовлечению трудящихся в управление производством в ходе социалистического соревнования первых послевоенных лет // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 84 – 92.

160991. Комиссаренко Л. А. К освещению вопроса об объединенных организациях РСДРП в 1917 г. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. – 1990. – Вып. 26. – С. 15 – 22.

160992. Кондратьев Л. Р. Опыт Сиббюро ЦК РКП (б) по активизации первичных партийных организаций промышленных предприятий Западной Сибири (1925 – 1924 гг.): По материалам "Изв. Сиб. бюро ЦК РКП (б)" // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 21 – 31.

160993. Кононенко Т. В. Массовая агитация и ее роль в повышении трудовой и политической активности рабочего класса (1926 – 1929 гг.): [О деятельности парт. орг. Сибири] // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. – Новосибирск, 1990. – С. 31 – 38.

160994. Копанев Г. И. Разработка В. И. Лениным аграрной программы РСДРП(б) в 1917 г. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 70-76.

160995. Кудланов В. В. Партийное руководство социалистическим соревнованием нефтепереработчиков и нефтехимиков Западной Сибири в 1966-1975 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 129-134.

160996. Кушнарев Е. Н. Партийное руководство повышением производственной активности рабочих Сибири в ходе заключения коллективных договоров (1926-1929 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 38-44.

160997. Леванов Б. В., Васюкова В. В. В. И. Ленин об отношении партии большевиков к местному самоуправлению в период перерастания буржуазно-демократической революции в социалистическую // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 42-50. - Библиогр. в подстроч. примеч.

160998. Лейкин А. Я. Оппозиция на восьмой и девятой всероссийских партийных конференциях в 1919-1920 гг. // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 93-103.

160999. Лунев Б. В. Повышение воспитательной роли социалистического соревнования: [О деятельности парт. орг. Сибири в 1970-1980 гг.] // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 148-151.

161000. Лыков К. В., Чекмарев М. П. О закономерностях военно-политической деятельности КПСС в годы Великой Отечественной войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 4-9.

161001. Мальшева Е. М. Из опыта работы партии по совершенствованию социально-экономической взаимопомощи между городом и деревней (1941-1945 гг.) // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 85-93.

161002. Марченкова Л. В. Роль большевистской печати Петрограда в борьбе с экономической контрреволюцией на продовольственном фронте (октябрь 1917 - ноябрь 1918 гг.) // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 135-140.

161003. Михайленко В. В. Национальный вопрос на партийных конференциях дооктябрьского периода // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 61-78. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161004. Морозов В. Б. Работа петроградских большевиков по мобилизации профсоюзов на разгром мятежа Керенского - Краснова // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 83-90.

161005. Москвин А. А. Деятельность партийных организаций по руководству методическими советами на промышленных предприятиях Западной Сибири во второй половине 70-х гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 137-142.

161006. Мусавев А. Г. Партийное руководство всенародной борьбой в тылу врага на временно оккупированной территории Северо-Запада РСФСР в годы Великой Отечественной войны: Исторический обзор // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 10-18. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161007. Найбороденко Л. М. Партийное руководство подбором, расстановкой и воспитанием сельских комсомольских кадров Западной Сибири в 1966-1970 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 118-124.

161008. Науменко П. С. Партийное руководство движением наставников молодежи в 70-е гг.: По материалам пром. предприятий Зап. Сибири // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 134 - 137.

161009. Оборин Н. П. Деятельность партийных организаций Кузбасса по развитию творческой активности шахтеров при осуществлении электрификации угольной промышленности (1956 - 1965 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 101 - 108.

161010. Поляков Н. Е. Партийное руководство совершенствованием бригадных форм организации сельскохозяйственного труда в ходе социалистического соревнования комсомольцев и молодежи (1959 - 1965 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 109 - 114.

161011. Приймак Н. И., Боброва Е. К. VI (Пражская) Всероссийская конференция РСДРП: Состояние источников // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 21 - 53. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161012. Rogozin I. I. Борьба большевиков с кадетами за учащуюся молодежь в период двоевластия (март - июнь 1917 г.) // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 29 - 35.

161013. Семицкий В. И. Вопросы государственного и партийного строительства на VIII конференции РКП(б) // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 78 - 93.

161014. Смольников А. С. Мемуары как исторический источник изучения большевизации Северного фронта в 1917 г.: Изд. 1917 г. - первой половины 30-х гг. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 121 - 129. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161015. Соболев Г. Л. Седьмая (Апрельская) Всероссийская конференция РСДРП(б) о перспективах социалистической революции в России как составной части международной пролетарской революции // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 53 - 61.

161016. Солодкий В. И. Опыт партийных организаций связи Сибири по повышению трудовой и политической активности работников отрасли в 70-х - начале 80-х гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 142 - 148.

161017. Терещук А. В. Вопрос о состоянии обороноспособности СССР на XVIII Всесоюзной партконференции // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 131 - 140.

161018. Тот Ю. В. Петербургский комитет большевиков и вопрос о власти в начале марта 1917 г. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 9 - 15.

161019. Улитин С. Д. Коммунисты Петрозаводского государственного университета в Великой Отечественной войне (1941 - 1945 гг.) // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941 - 1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 135 - 142.

161020. Федюковская Э. В. К вопросу о составлении хроники партийных конференций // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 162 - 167. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161021. Хабибулина Р. Я. Проблема социалистической индустриализации СССР на XIV конференции РКП(б) // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 103 - 113.

161022. Черненкова Е. И. Партийное руководство творческой интеллигенцией в годы Великой Отечественной войны: На материалах парт. орг. Карелии // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941 - 1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 143 - 150.

161023. Чистякова Т. И. Большевики в солдатском клубе "Правда" // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 22-29.

161024-25. Чувев Ф. Сто сорок бесед с Молотовым: Из докум. дневника // Армия. - 1991. - № 13. - С. 57-62; № 14. - С. 50-56. - Продолж. Начало: "Коммунист Вооруж. Сил", 1990, № 20.

161026. Шадрин В. М. О ленинской политике привлечения полупролетарских слоев в социалистическое строительство: [Ист. опыт КПСС] // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 90-99.

161027. Шушкин Н. Н. Проблемы аграрной политики партии в годы войны // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 66-74.

161028. Яковлева Л. Ю. Некоторые вопросы партийного руководства трудовой активностью работников службы быта (1976-1980 гг.) // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 160-168.

### 9.2.6 Международная деятельность КПСС

161029. Худoley К. К. Роль XIX Всесоюзной партийной конференции КПСС в разработке внешнеполитической стратегии партии на современном этапе // Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС. - Л., 1990. - С. 150-162.

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

161030. Ахметов К. К. Трудно быть лидером: [О путях перестройки деятельности первич. парт. орг. Дзержинск. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 13-19.

161031. Бельгибаев С. Партийный комитет и Совет // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 36-40.

161032. Гетманчук В. ...Нельзя отложить на потом: Размышления о молодеж. политике [парт. орг. Брест. обл.] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 8-12.

161033. Исаев Б. Спешим помочь трудовому человеку: [Деятельность Павлодар. обл. парт. орг.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 4-8.

161034. Пивкин А. "Собственное" дело горкома: [О хозрасчет-коммерч. центре "Кадры" при Кентаус. горкоме КП Казахстана, Чимкент. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 9-12.

161035. Солтан И. Идти к людям, вернуть себе доверие: [О новых формах работы парт. орг. респ.] // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 31-38.

### 9.5 Коммунистические и рабочие партии капиталистических стран

161036. Кильдишев Ю. Г. Коммунистические партии развитых капиталистических стран в борьбе трудящихся за участие в управлении производством // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 91-96.

## 10 ПРОФСОЮЗЫ

### 10.2 Профсоюзы СССР

#### 10.2.1 История профсоюзов СССР

161037. Казаков Е. Э. Возрождение профсоюзов Сибири в 1919-1921 гг. // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 3-21.

161038. Та самая изначальная роль... Новые документы о первых профсоюзах России [1905 г. / Публ. и предисл. Е. Мартыновой] // Сов. профсоюзы. -

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

161039. Бочейко В. В. "Хочу - казнию, хочу - помилую" - на такой основе строят свои взаимоотношения с профсоюзами некоторые руководители. [Беседа с пред. Темрюк. райкома профсоюза работников АПК В. В. Бочейко, Краснодар. край / Записал А. Кондрашов] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 16 - 19.

161040. Макаркина С. П. Как лечить медицину: Профсоюз работников здравоохранения требует не допустить медицины, опас. для здоровья людей: [Беседа с пред. Моск. совета профсоюза работников здравоохранения С. П. Макаркиной / Записала С. Пилюгина] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 78 - 81.

161041. Мисник Б. Самый горячий цех России: Создан респ. профсоюз трудящихся горн.-металлург. пром-сти // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 11 - 13.

161042. Нужен ли профсоюз работников потребкооперации?: [Ст.] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 19 - 21. - Содерж.: Киев: разделиться, чтобы объединиться! / Г. Неежсал; Рига: расколоть один монолит ради создания другого? / У. Балтыньш.

161043. Островский И. "Сдаваться не намерены...": О том, как в Днепропетр. обл. профсоюзы защищают интересы сел. тружеников // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 44 - 47, 51.

161044. Шинкевич И. А. И тогда остановится поезд: [Беседа с пред. ЦК независимого профсоюза рабочих ж.-д. трансп. и трансп. стр-ва И. А. Шинкевичем / Записала Т. Арзанова-Пашкова] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 7. - С. 48 - 50.

#### 10.4 Профсоюзы развивающихся стран

161045. Глебов В. А. Профсоюзы в политической системе НДРЭ // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 14 - 19.

## 12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 12.2 Теория и история государства и права

161046. Алабина О. М. Сущность терминов "документ", "нормативный акт" и "нормативно-распорядительный документ" [в юридической литературе] // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 39 - 47. - Библиогр.: 7 назв.

### 12.3 Советское государство и право

161047. Исполнение законов: "Круглый стол" журн. "Сов. государство и право" // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 3 - 27. - Окончание. Начало: № 6.

#### 12.3.1 История государства и права СССР

161048. Жабокрицкий М. Ф. Записки чекиста / Публ. подгот. Б. Беленький, М. Жабокрицкая // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 84 - 90. - Продолж. следует.

161049. Кузнецова Н. Ф. Вопросы истории советского уголовного законодательства (Общая часть) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 30 - 39. - Продолж. Начало: № 3.

161050. Скрипилев Е. Сопровождение правозащитников 1938 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 70 - 73.

161051-52. Терсбилов В. И. Профессия - юрист: [Фрагм. воспоминаний] // Соц. законность. - 1991. - № 7 - С. 62-68; № 8. - С. 59-66. - Продолж. Начало: № 5.

### 12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

#### 12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

##### Советское строительство

161053. СССР. Верховный Совет. О введении в действие Закона СССР "О порядке разрешения коллективных трудовых споров (конфликтов)": Постановление Верхов. Совета СССР от 20 мая 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 40.

161054. СССР. Верховный Совет. Президиум. "О судах, прокуратуре, адвокатуре, нотариате и органах внутренних дел, действующих на особо режимных объектах": Указ Президиума Верхов. Совета СССР от 1 июня 1979 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 45-46.

161055. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О внесении дополнений в Основы законодательства Союза ССР и союзных республик об административных правонарушениях" от 6 марта 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 34.

161056. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О внесении изменений и дополнений в законодательные акты Союза ССР о труде" от 12 мая 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 39-43.

161057. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О порядке разрешения индивидуальных трудовых споров" от 11 марта 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 34-39.

161058. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О порядке разрешения коллективных трудовых споров (конфликтов)" от 20 мая 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 37-40.

161059. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О рассмотрении судом обращения прокурора, о признании правового акта незаконным и о внесении дополнений в Закон СССР "О Прокуратуре СССР" от 11 июня 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 3.

161060. Закон Российской Советской Федеративной Социалистической Республики "О внесении изменений и дополнений в Уголовный кодекс РСФСР и Кодекс РСФСР об административных правонарушениях" от 25 апреля 1991 г. // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 44-45.

161061. Дулов А., Тихиня В. Новая Конституция БССР: О пробл. ее разраб. // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 3-7.

161062. Закон Союза Советских Социалистических Республик о космической деятельности: Проект / [Авт. проекта В. С. Верещетин, Э. Г. Жукова, Е. П. Каменецкая] // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 60-70. - Рез. англ., с. 158.

161063. Закон СССР об основах общесоюзной политики развития науки и техники: Инициатив. проект / [Предисл. В. П. Рассохина] // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 70-82. - Рез. англ., с. 158.

161064. Златопольский Д. Л. Государственное единство Российской Федерации: некоторые проблемы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 3-13.

161065. Избирательные системы в СССР: поиск оптимальной модели / Е. К. Глушко, Е. Ю. Кобаренкова, В. А. Леванский, В. И. Лысенко // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 28-35. - Авт. указаны в подстроч. примеч. - Рез. англ., с. 158.

161066. Карапетян Л. Гарантия защиты конституции и прав человека: [О деятельности Ком. конституц. надзора СССР] // Соц. законность. - 1991. - № 8.

161067. Ковалев С. Новгородское вече в Москве: [О борьбе полит. курсов в парламенте России] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 10-12.

161068. Королев К. И. Правовые и политические вопросы деятельности Комитета Верховного Совета СССР по международным делам // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 82-89.

161069. Кошанов А. Переход к рынку и суверенитет республики // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 42-47.

161070. Лазарев Б. М. Об изменениях в правовом статусе Президента СССР // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 32-44. - Рез. англ., с. 159.

161071. Овсепян Ж. И. О некоторых аспектах концепции конституционной реформы в СССР // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 3-14. - Рез. англ., с. 159.

161072. Положение о Комитете при Президенте СССР по координации деятельности правоохранительных органов // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 41-42.

161073. Привалов Л. П. Манеры и парламентарии: [Беседа с чл. комис. по депутат. этике Верхов. Совета БССР Л. П. Приваловым / Записала Г. Мохнач] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 42-46.

161074. Сильченко Н. В. Границы деятельности законодателя // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 14-23.

161075. Тихомиров Ю. Стратегия законодательного развития // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 9-12.

161076. Тихомиров Ю. А. Закон и формирование гражданского общества // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 24-32.

#### 12.3.2.2 Административное право

161077. Алексеева Л. Тревожные судьбы: Предприятиям подростки сегодня не нужны. А преступ. миру?...: [О деятельности комис. по делам несовершеннолетних] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 94-98.

161078. Короткова Л. П. Основания ограничения дееспособности пьяниц и алкоголиков // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 125-128.

(См. также № 161054-55, 161060)

#### 12.3.2.4 Гражданское право

161079. Дерюга Н. Н. Жилищные права осужденных, содержащихся в местах лишения свободы: [В связи со ст. В. Н. Шпикина "Уголовный закон и право граждан на жилище" в журн. "Сов. государство и право", 1990, № 1] // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 146-148.

161080. Леонова Г. Б. Категория вещных прав в советском гражданском праве // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 72-79.

161081. Любарская Г. В собственности: квартира, дача, гараж, садовый домик...: [К применению Закона "О собственности в СССР"] // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 47-51.

161082. Немчинов Н. Какое жилое помещение можно считать освободившимся // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 54-56.

161083. Чурилов А., Григоренко В. Защитить права изобретателей и рационализаторов // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 32-34.

161084. Щеникова Л. В. Использование гражданско-правовых средств в деятельности музеев // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 83-88.

#### 12.3.2.6 Хозяйственное право

161085. Белов А. Защитить интересы советского инвестора // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 16-17.

161086. Типовой закон об иностранных инвестициях и осуществлении предпринимательской деятельности иностранными физическими и юридическими лицами / Комментарий Н. Г. Семилутиной // Сов. журн. междунар. права. - 1991. № 1. - С. 89-103.

### 12.3.2.7 Трудовое право

161087. Абалдуев В. А. Трудовые отношения на арендных предприятиях и при арендном подряде: проблемы правового регулирования // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 36-42.

161088. Глянец В. Трудовые отношения при переходе на аренду // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 50-54.

161089. Головина С. Ю., Шахов В. Д. Контрактная форма регулирования трудовых отношений // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 45-51.

161090. Никитинский В. И. Контракт в трудовом праве // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 52-59.

161091. Орловский Ю. П. Контракт и его роль в возникновении, изменении и прекращении трудового правоотношения // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 59-62.

161092. Хачатрян Г. В. Процедурные правоотношения в трудовом праве // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 61-65.

(См. также № 161053, 161056-58)

### 12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

#### Правовая охрана окружающей среды

161093. Андрейцев В. И. Экологическая экспертиза: проблемы организации и кодификации законодательства // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 94-103.

161094. Лозанский В. Р. О совершенствовании Основ водного законодательства // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 106-110.

161095. Самончик О. А., Мольков Ю. В. Аграрная реформа и задачи юридической науки: Обзор докл., выступлений и Рекомендации Всесоюз. конф. [Москва, февр. 1991] // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 129-136.

### 12.3.2.10 Сельскохозяйственное право

161096. Акманов С. С. Кредитные правоотношения агропромышленных формирований нетипичной структуры // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 43-48.

161097. Беляева З. С. Правовые проблемы "разгосударствления" колхозов // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 64-72. - Рез. англ., с. 159. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161098. Жариков Ю. Аренда земли и других средств сельскохозяйственного производства // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 47-50.

161099. Юшкова Л. Я. Организационно-правовые основы хозрасчета в ветеринарии // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 13-18.

### 12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

#### Исправительно-трудовое право

161100. Алипперов Х. Поощрительные нормы в борьбе с преступностью // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 25-27.

161101. Антонян Ю. Преступность женщин // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 18-22.

161102. Вородин С. В. Пути оптимизации выбора санкций при разработке проектов уголовных кодексов республик: Юрид. аспект // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 73-89.

161103. Демидов Ю. Что показали массовые беспорядки // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 27-28.
161104. Золотов Ю. Улучшить организацию борьбы с преступностью // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 22-23.
161105. Карпец И. И. Высшая мера. За и против // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 49-53. - Рез. англ., с. 158.
161106. Корабельников С. Уголовная ответственность за искусственное поднятие и поддержание высоких цен на товары народного потребления // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 53-54.
161107. Лузов Е. В. Конференция по проблемам преступности [Москва, янв. 1991] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 80-83.
161108. Лунеев В. В. Преступность в СССР: основные тенденции и закономерности // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 90-97.
161109. Мустафин В. Что там - в "зоне"? // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 22-23.
161110. Проселков А. Чтобы не было злоупотреблений: [О Законе СССР "Об усилении ответственности за спекуляцию, незаконную торговую деятельность и за злоупотребления в торговле"] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 54-55.
161111. Феокистов М., Решетников А., Сухов Е. Оправдан ли такой гуманизм?: [Вопр. борьбы с подростковой преступностью] // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 149-152.

(См. также № 161060)

#### 12.3.2.12 Правоохранительные органы

161112. Богданов В., Клемешев П. Следствию помог экстрассенс [Карел. АССР / Коммент. А. Ратинова, В. Волкова] // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 29-31.
161113. Исмаилов И. Законность в ИТУ: [Из практики прокурор. надзора] // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 18-21.
161114. Кармин А. Прокурорский надзор во внешнеэкономической деятельности // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 13-17.
161115. Масленникова Н. И. Компьютерное обеспечение аналитической работы судей // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 62-70.
161116. Мухунов А. Правовое положение народных заседателей // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 56-57.
161117. Сапунков В., Субботин Е., Червякова Е. Табель о рангах для прокуроров // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 35-36.
161118. Туякбаев Ж. Нужны срочные решения [о прокуратуре] // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 10-12.
161119. Фролов А. В., Григорьев В. Н. Специальное подразделение оперативного реагирования [в Прокуратуре СССР] // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 23-25. - Авт. указаны в примеч. ред.
161120. Читлов Д. Кадры прокуратуры Грузии // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 24-26.

(См. также № 161054, 161059, 161072)

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

161121. Арсланаев А. Предупреждение хищений: [Из опыта работы прокуратуры Ленин. р-на Махачкалы] // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 60-61.

161122. Байдуков В. А. О проблемах сбора доказательств при осуществлении правосудия по гражданским делам // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 110 - 112, 3-я с. обл.

161123. Безлепкин Б. Т. Проблемы уголовно-процессуального доказывания // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 98 - 105.

161124. Белоусов Р. П. Некоторые вопросы подведомственности трудовых споров судам // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 103 - 110. - Библиогр.: 13 назв.

161125. Воложанин В. П. Иск и предпосылки права на иск в уголовном процессе // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 35 - 42. - Библиогр.: 33 назв.

161126. Жилин Г. А. Роль подготовки гражданских дел к рассмотрению в суде второй инстанции в повышении эффективности кассационного производства // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 98 - 103. - Библиогр.: 8 назв.

161127. Зайцев И. М. Целевые установки гражданского судопроизводства // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 13 - 18. - Библиогр.: 6 назв.

161128. Замятин В. Почем нынче честь и достоинство?: [О нормах судеб. защиты чести и достоинства граждан] // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 13 - 15.

161129. Кайгородов В. Д. Реализация судебных решений об ограничении дееспособности граждан, злоупотребляющих спиртными напитками // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 92 - 98. - Библиогр.: 11 назв.

161130. Клячко Э. Тревоги правосознания... [О кризисе сов. правосудия / Комментар. Г. Резника] // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 170 - 187.

161131. Ковин В. Ф. Охраняемый законом интерес как предмет защиты в гражданском судопроизводстве // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 23 - 29. - Библиогр.: 11 назв.

161132. Козлов А. Ф. О сущности прокурорского надзора за исполнением законов в гражданском судопроизводстве // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 53 - 62. - Библиогр.: 7 назв.

161133. Козусев А. О розыске скрывшихся обвиняемых // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 51 - 53.

161134. Комлев В. О порядке прослушивания телефонных переговоров // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 54 - 55.

161135. Крашенинников Е. А. Совершенствование исковой формы защиты субъективных прав и охраняемых законом интересов // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 29 - 35.

161136. Кузнецов В. Ф. Конкретизирующая деятельность суда в исполнительном производстве // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 77 - 84. - Библиогр.: 21 назв.

161137. Куричев Ю. А. Доступность юридической помощи в гражданском судопроизводстве // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 70 - 77. - Библиогр.: 9 назв.

161138. Мастинский Я. Использование персональных компьютеров следовате-

лями // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 58 - 60.

161139. Никитин С. В. Взаимодействие судебных решений и иных правоприменительных актов // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 84 - 92. - Библиогр.: 14 назв.

161140. Осипов Ю. К. Вопросы подведомственности споров, возникающих из жилищных правоотношений // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 4 - 13. - Библиогр.: 20 назв.

161141. Селиванов А. А., Нимченко В. И. Рассмотрение в судах дел об административных правонарушениях: Вопр. теории и практики // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 53 - 59.

161142. Симкин Л. С. Судебная реформа: уроки исторического опыта: [Беседа с д-ром юрид. наук Л. С. Симкиным / Записал Н. Кондрашков] // Соц. законность. - 1991. - № 7. - С. 30 - 33.

161143. Ткачев Н. И. Некоторые аспекты гражданской процессуальной ответственности // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 18 - 23. - Библиогр.: 10 назв.

161144. Яковлева З. Цифры свидетельствуют: [Судеб. статистика] // Соц. законность. - 1991. - № 8. - С. 44 - 46.

161145. Ярков В. В. Проблемы осуществления судебной защиты в новых сферах трудовой деятельности // Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения. - Свердловск, 1990. - С. 42 - 53. - Библиогр.: 23 назв.

#### 12.3.2.14 Другие отрасли советского права

161146. Васильева А. Строка в новый Закон о библиотеках // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 32 - 33.

161147. Григорян Л. Контракт... кому станет лучше: [Правовые вопр. контракт. системы в журналистике] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 66 - 67.

161148. Котов А. И. Классификация нормативных актов в гражданской авиации СССР // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 31 - 39.

161149. Шкляр В. Н. Некоторые аспекты правового регулирования деятельности гражданской авиации // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 47 - 51.

(См. также № 161062-63, 162951)

#### 12.4 Государство и право зарубежных социалистических стран

161150. Сэнгэдорж Т. Сельскохозяйственная кооперация в МНР и ее правовые основы: [Ст. из Монголии] // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 142 - 145.

#### 12.5 Государство и право развивающихся стран

161151. Безбах В. В. Применение института приобретательной давности для ослабления социальной напряженности в аграрном секторе Бразилии // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 123 - 127.

161152. Бородин П. А. Некоторые теоретические проблемы соотношения государственной политики и права в развивающихся странах Тропической Африки // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 6 - 13.

161153. Волков Б. С. Основания ответственности по уголовному законодательству НДРЙ // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 76 - 83.

161154. Демин А. А. Права человека в административном процессе по зако-

подательству Колумбии // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 35 - 43.

161155. Еремян В. В. Законодательное регулирование вопросов местного самоуправления в Мексике // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 60 - 68.

161156. Ермакова Е. П. Роль суда в доказывании по гражданским делам в странах Латинской Америки: На прим. Колумбии, Панамы, Эквадора // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 127 - 132.

161157. Игнатов А. Н. Ответственность за преступления против личности по УК Уганды // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 69 - 75.

161158. Козочкин И. Д. Источники уголовного права Индии // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 90 - 97.

161159. Кулагин М., Хайтам С. Понятие и виды совместных предприятий по праву развивающихся стран // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 98 - 110.

161160. Минязева Т. Ф. Исполнение лишения свободы в НДРГ // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 83 - 90.

161161. Муромцев Г. И. О некоторых особенностях конституций в развивающихся странах Азии и Африки // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 27 - 35.

161162. Сарайкин Ю. В. Социальные функции трудового права развивающихся стран // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 118 - 123.

161163. Таралин Ю. Н. Органы административного контроля Китайской Народной Республики // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 79 - 83.

161164. Ульянников В. Г. Традиция и перспективы брачно-семейного регулирования в странах Арабского Востока // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 110 - 118.

161165. Штатина М. А. Роль политики и права в развитии государственной службы стран Латинской Америки // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 51 - 60. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161166. Шумский И. Н. Конституционное законодательство о партиях в странах Латинской Америки // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 43 - 51.

## 12.6 Государство и право капиталистических стран

161167. Волчихин В. Г. Система государственного контроля Японии // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 70 - 78.

161168. Зиммерман Дж. Прямая демократия в Соединенных Штатах Америки: опыт и проблемы: [Ст. из США] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 47 - 55.

161169. Капустин А. Я. Новые тенденции в развитии Организации американских государств // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 147 - 155.

161170. Козлов Е. Ю. Таможенное законодательство Германии и советско-германская торговля // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 103 - 111.

161171. Неизвестный В. А. О парламентских и государственных контрольно-ревизионных органах ФРГ // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 56 - 69.

161172. Николаев Ю. Н. Государственный контроль в развитых капиталистических странах // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 52 - 55.

161173. Олтеану О. М. Охрана окружающей среды в системе Европейского экономического сообщества: [Вопр. правового регулирования] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 22 - 29.

161174. Филимонов В. А. О правовом регулировании и практике прослушивания телефонных переговоров в уголовном процессе Германии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 55-60.

## 12.7 Международное право

161175. Абашидзе А. Х. Роль международно-правовой проблемы предотвращения дискриминации и защиты национальных меньшинств в создании нового международного правового порядка // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 139-146.

161176. Акерова А. А. Институт военных наблюдателей ООН (международно-правовой аспект) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 66-72. - Библиогр. в подстроч. примеч.

161177. Баранченко С. М. Правовое содержание принципа наибольшего благоприятствования индивиду // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 112-119.

161178. Барчукова Н. С. Правовые проблемы развития международных туристских связей // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 155-164.

161179. Беляев С. А. О концепции "европейского правового пространства" // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 120-124.

161180. Бетелл Н. Пытка: В подкомитет Европарламента по правам человека представлены материалы о зверских пытках, используемых шестью десятками полицейс. служб мира // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 39-40.

161181. Верещетин В. С., Жукова Э. Г., Каменецкая Е. П. Правовое регулирование полетов человека в космос: Опыт междунар. сотрудничества ученых // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 75-81.

161182. Губарев С. Н. Некоторые международно-правовые аспекты положения Гонконга // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 129-133.

161183. Кабатова Е. В. Кодификация международного частного права в странах Западной Европы // Сов. государство и право. - 1991. - № 8. - С. 121-128.

161184. Кузнецов М. Н. Некоторые особенности развития международного частного права // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 17-32.

161185. Лазарев М. И. Конверсия иностранных военных баз в гражданские объекты: [Вопр. междунар.-правового регулирования] // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 33-40.

161186. Ляхов Е. Г. Разработка и осуществление международных норм и стандартов в области уголовной юстиции // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 64-74.

161187. Малеев Ю. Н. Неприменение оружия к гражданским воздушным судам // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 58-63.

161188. Мартыненко Е. В. Традиционные подходы к проблеме защиты жертв войны и их связь с современным международным гуманитарным правом // Право и политика в развивающихся странах. - М., 1990. - С. 133-139.

161189. Мезенцев А. В. Международно-правовые проблемы понятия и сущности управления воздушным движением // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 78-85. - Библиогр.: 10 назв.

161190. Мезенцев А. В., Горелова Г. К. Разграничение воздушного пространства как составной элемент организации управления воздушным движением (Международно-правовые вопросы) // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 85-93. - Библиогр.: 6 назв.

161191. Петровский В. Ф. Международное право и современный мир // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 9-17.

161192. Пряничникова Т. Г. Паспорта на двусторонние соглашения СССР с зарубежными государствами о воздушном сообщении // Сб. науч. тр. / НИИ

гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 59-67.

161193. Пушкин С. М. СССР - Япония: можно ли при помощи права решить проблему "северных территорий"? [Вопр. междунар.-правового регулирования] // Сов. государство и право. - 1991. - № 7. - С. 104-119.

161194. Резник А. В. Формирование европейского правового пространства. Некоторые проблемы // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 45-49.

161195. Родионов К. С. Правовая природа и статус Интерпола // Сов. журн. междунар. права. - 1991. - № 1. - С. 50-57. - Библиогр. в подстроч. примеч.

## 13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

### 13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

161196. Гамс Э., Селиванов Ю. А слабых-то быют...: [К итогам воен. действий по освобождению Кувейта] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 73-75.

### 13.5 Вооруженные Силы СССР

161197. Есть где служить, но негде жить...: [Жил. пробл. в Вооруж. Силах СССР: Материалы обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Армия" / Подгот. к печати А. Трифонов] // Армия. - 1991. - № 13. - С. 31-47.

161198. Катусев А. Ф. Защитит ли закон человека с ружьем?: [Беседа с Гл. воен. прокурором СССР А. Ф. Катусевым: Материал к темам "Социал.-правовая защищенность военнослужащих: пробл. и пути разрешения", "Демократизация арм. жизни и укрепление правопорядка"] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 33-40.

161199. Макаренко В., Тренин Д. Пространство обороны: где предел?: [О перспективах сов. системы безопасности] // Новое время. - 1991. - № 32. - С. 13-15.

161200. Плешаков К. Если врага не оказывается, его придумывают: [О воен. доктрине СССР] // Новое время. - 1991. - № 33. - С. 8-10.

161201. Снежко В. Новые подходы к проблеме вековой: [Материал к теме "Пути обеспечения надеж. безопасности страны"] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 91-95.

161202. Шабанов В. М. Военный паритет - не игра в поддавки: Беседа с ген. армии В. М. Шабановым // Армия. - 1991. - № 13. - С. 12-20.

### 13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

161203. Алексеенков А. Е. Из опыта политической работы в пограничных и внутренних войсках охраны тыла Карельского фронта (1941-194 г.) // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 19-25.

161204. Афанасьев А. Афганистан: почему это произошло: [К истории ввода огранич. контингента сов. войск в страну] // Армия. - 1991. - № 13. - С. 69-72. - Окончание. Начало: "Коммунист Вооруж. Сил", 1991, № 12.

161205. Величко В. Могилевская битва - это второй Брест, только в гораздо больших масштабах [1941 г.] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 56-63.

161206. Дело № Р-24000 генерала Павлова Дмитрия Григорьевича [1897-1941: С публ. текста документов] // Армия. - 1991. - № 13. - С. 63-68. - Продолж. Начало: "Коммунист Вооруж. Сил", 1991, № 8.

161207. Дело № Р-24000 генерала Павлова Дмитрия Григорьевича [1897-1941: С публ. текста документов] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 57-67. - Окончание. Начало: "Коммунист Вооруж. Сил", 1991, № 8.

161208. Как принималось решение: [К истории ввода огранич. контингента сов. войск в Афганистан: Фрагм. из подготавливаемого к печати коллектив. тру-

да] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 40-52.

161209. Катусев А. Ф., Оппоков В. Г. Движение, которого не было: История власов. предательства // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 12-20. Продолж. Начало: № 4.

161210. Кочерга Л. К. Роль печати в воспитании воинов ПВО на революционных и боевых традициях в период защиты Ленинграда (1941-1945 гг.) // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 162-168.

161211. Ларинцев Р. И. Обломанные крылья люфтваффе: Авиационные дивизии вермахта на сов.-герм. фронте в 1942-1945 гг. // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 23-25.

161212. Рокоссовский К. К. Солдатский долг: [Воспоминания / Публ. В. Г. Оппокова] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 4-11. - Продолж. Начало: № 4, 1989.

161213. Светлишин Н. "Где Жуков - там победа": [Из воспоминаний о Г. К. Жукове] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 64-67. - Продолж. Начало: № 5.

161214. Грамбицкий Ю. А. Кексгольмец: [О воен. деят. Б. В. Адамовиче, 1870-1936] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 81-87: портр.

161215. Шешин А. Первый русский корабль "Орел": [Из истории рус. воен. флота] // Волга. - 1991. - № 6. - С. 181-191.

### 13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

161216. Моисеев Н. А. Меньше говорить о человеке - больше заниматься им!: [Беседа с нач. воен.-полит. упр. Н. А. Моисеевым: Материал к теме "Перестройка полит.-воспитат. работы - составная часть воен. реформы"] // Армия. - 1991. - № 14. - С. 8-15.

### 13.8 Вооруженные силы капиталистических стран

161217. Семенов С. Почему "солдаты удачи" учат русских: [О подгот. спец. назначения армии США] // Воен.-ист. журн. - 1991. - № 7. - С. 30-39.

## 14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

### 14.1 Наука. Науковедение

#### 14.1.2 История науки

161218. Колмогоров А. Н. Научные связи с Францией: [Пер. ст., опубли. в моск. газ. "Les nouvelles de Moscou" (1960 г.)] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 487-489.

161219. Кузичева З. А. Аниций Манлий Торкват Северин Боззий: [Римский ученый] около 480-около 525 гг. // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 72-74.

161220. Флоренский П. А. Черновик выступления на открытии студенческого математического кружка при Московском математическом обществе / Публ. и примеч. С. С. Демидова и др. // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 467-473. - Библиогр.: 5 назв.

161221. Юшкевич А. П. С. И. Вавилов об издании переписки Л. Эйлера: [С публ. текста письма ученого, 1946 г.] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 525-528.

#### 14.1.3 Науковедение

161222. Марков Б. В. Наука и ее социальная ориентация // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 44-56.

161223. Уваров М. С. Диалектика творческой дискуссии в науке: Методол. аспект // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Филос. и социол. исслед. - 1989. - Вып. 25. - С. 56-65. - Библиогр. в подстроч. примеч.

#### 14.2 Кибернетика

161224. Анисимов В. В., Атаджанов Х. Л. Диффузионная аппроксимация систем с повторными вызовами // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 3-8.

161225. Гармиз-И. В., Голота Я. Я., Соколюк В. Н. Методика создания оценочных карт с применением непрерывнозначной логики // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 97-103. - Библиогр.: 8 назв.

161226. Крак Ю. В. Об одном подходе к аналитическому построению уравнения движения манипуляционных роботов // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 82-88. - Библиогр.: 7 назв.

161227. Стрик Я. Асимптотический анализ сложной резервированной системы с восстановлением // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 132-135. - Библиогр.: 7 назв.

### 15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

#### 15.1 Общие вопросы

161228. Кац А. Я. Инвестиционная стратегия оптимального природопользования при геолого-экономической оценке месторождений с учетом фактора времени // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 41-51.

161229. Шейнин О. Б. К истории статистического метода в естествознании // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 384-408. - Библиогр.: 18 назв.

#### 15.2 Охрана окружающей среды

161230. Альхименко А. И., Фирфаров А. М. Экспериментальные исследования распространения нефтепродуктов в акватории при наличии ледового покрова // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 25-30.

161231. Антропогенное нарушение лесных экосистем Хэнтэя в Монголии / Ю. С. Чередникова, В. А. Кузьмин, Д. Зоео и др. // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 154-161. - Библиогр.: 12 назв.

161232. Аскеров А. А. Преподавание курса "Охрана окружающей среды" // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 62-64.

161233. Барышников Н. Б., Угенинов Г. Н., Седов Е. И. К оценке антропогенных нарушений режима водных объектов статистическими методами // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 23-25.

161234. Блануца В. И. Научный семинар по экологическому районированию "Экорайон-90" [Иркутск, окт.-нояб. 1990] // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 189-190.

161235. Бувевич Т. В., Пономарева С. И. Совершенствование хозяйственного механизма управления природопользованием как условие преодоления противоречий природопользования // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 58-66.

161236. Булатов В. И. Природоохранные проблемы долины Нижней Катунь // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 35-41. - Библиогр.:

161237. Горбунова К. А., Максимович Н. Г. Техногенное воздействие на закарстованные территории Пермской области // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 42-46.

161238. Дышаев А. Ю. Предплановое обоснование темпов экономического роста и объемов природоохранной деятельности в регионе // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 55-63.

161239. Загрязнение цезием-137 и стронцием-90 водных объектов на территории, подвергшейся воздействию выбросов аварийного блока ЧАЭС / С. М. Вакуловский, А. И. Никитин, В. Б. Чумичев и др. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 64-73. - Рез. англ.

161240. Зеленко В. П., Хлистунов В. В., Михеев О. В. Дистанционный лазерный измерительный комплекс для контроля атмосферы // Держсвообраб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 16-17.

161241. Карась А. Я., Удалова Г. П., Жуковская М. И. Влияние нефтяного загрязнения на поведение бокоплавов *Iammagus oseaicus* в тесте "открытое поле" // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 56-64. - Библиогр.: 15 назв.

161242. Козаченко Т. И., Язынина Р. А. Основные направления картографических исследований экологических проблем взаимодействия АПК и природной среды // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 5-11.

161243. Кухарь В. П. Нефтехимия и экология // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 379-385. - Библиогр.: 6 назв.

161244. Миграционные свойства радионуклидов выброса ЧАЭС в аграрно-радиоэкономическом аспекте / Е. П. Петряев, Г. А. Соколик, Т. Г. Иванова и др. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 26-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

161245. Николаев С. А. Антропогенное воздействие как фактор формирования ихтиоценозов малых рек // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 37-40. - Библиогр.: 5 назв.

161246. Новосадова Т. Г., Стручкова Н. Л. Сравнительная чувствительность гидробионтов к действию тяжелых металлов // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 52-56. - Библиогр.: 6 назв.

161247. О современной эколого-географической обстановке на Украине и методах ее изучения / В. Т. Гриневецкий, В. С. Давыдчук, А. М. Маринич и др. // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 29-35.

161248. Перспективные приборы для анализа газообразных углеводородов и спиртов в атмосфере: [Контроль загрязнений] / В. В. Козлов, В. А. Половинкин, А. Е. Смирнов, А. Т. Танклевский // Рацион. исполъз. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 58-60. - Библиогр.: 6 назв.

161249. Попович С. Ю., Устименко П. М. Охрана островных лесов на Доинецком краже // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 46-52. - Библиогр.: 9 назв.

161250. Пурдик Л. Н. Экология и география: взгляды ученых // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 177-181. - Библиогр.: 23 назв.

161251. Связь нефтяного загрязнения воды с аэрозолями приводного слоя атмосферы / Л. С. Ивлев, В. Г. Сирота, Б. А. Федосимов, В. П. Челибанов // Рацион. исполъз. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 51-55. - Библиогр.: 13 назв.

161252. Старцева А. И. Биотестирование донных осадков из различных районов Советского Союза с помощью метода замедленной флюоресценции // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 94-97.

161253. Степанько Н. Г. Производственно-ресурсные отношения как инстру-

мент экологической оценки территории // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 168 - 170.

161254. Токсикологическая оценка производных ДДТ / Е. Ю. Зотова, Л. А. Климова, В. В. Копейкин, Г. А. Урванцева // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 68 - 70. - Библиогр.: 5 назв.

161255. Хватков Е. Армянский регион: к стратегии экологического выживания, к стратегии разума // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 83 - 91.

161256. Шарафутдинов Р. Б., Федин В. И., Старцева Т. А. Обращение с радиоактивными отходами АЭС // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 74 - 75.

161257. Шеховцов А. А., Ованесянц А. М. Состояние загрязнения поверхностных вод суши на территории СССР в 1990 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 117 - 122.

161258. Шишкин А. И., Филимонова Н. С., Клоева С. П. Обоснование водоохраных мероприятий речного бассейна с использованием вероятностных методов // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 17 - 22.

161259. Юшкис А. З. Применение таксономических методов для оценки и прогнозирования эколого-экономического поведения основных территориальных субъектов в регионе // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 147 - 150.

## 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

161260. Боголюбов А. Н. Роберт Гук как преподаватель математики: [К биограф. англ. математика] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 373 - 383.

161261. Вершик А. М. О Глебе Павловиче Акилове: [Памяти математика] // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 41 - 46.

161262. Вершик А. М. О Ленинградском математическом обществе // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 4 - 8.

161263. Воспоминания о Г. П. Акилове (Ленинград, 50-е - 60-е годы) / А. И. Векслер, Д. А. Владимиров, Б. М. Макаров, В. П. Хавин // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 35 - 40.

161264. Гайдук Ю. М. Научные заслуги П. Боля [в развитии математики] в оценках его современников // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 120 - 137. - Библиогр.: 49 назв.

161265. Жмудь Л. Я. Пифагор как математик // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 300 - 325. - Библиогр.: 51 назв.

161266. Коблиц Э. Х. Новые материалы о С. В. Ковалевской: [Ст. из США] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 408 - 417. - Библиогр.: 38 назв.

161267. Люстерник Л. А. Воспоминания [советского математика (1899 - 1981)] / Публ. и вступ. ст. А. П. Юшкевича // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 503 - 522. - Библиогр.: 9 назв.

161268. Павлов А. М. Первая русская женщина - магистр математики: [О Л. Н. Запольской (1871 - 1943)] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 234 - 247.

161269. Решетняк Ю. Г., Кутателадзе С. С. Памяти профессора Акилова: [Математик] // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 5 - 6.

161270. Симонов Р. А. Древнерусское значение понятий, восходящих к термину "математика" // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 344-373. - Библиогр.: 66 назв.

161271. Тобис Р. О связи между советскими и немецкими математиками // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 417-430. - Библиогр.: 25 назв.

С. Александров и немецкая математика // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 417-430. - Библиогр.: 25 назв.

161272. Юшкевич А. П. Об избрании А. Н. Колмогорова иностранным членом Академии наук Института Франции // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 490-503. - Библиогр.: 9 назв.

### 16.2.2 Основания математики. Математическая логика

161273. Булитко В. К. Об  $1/n$ -наследственных множествах // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 3-11. - Библиогр.: 7 назв.

161274. Зайцев Е. А. Семантическая структура логики Дж. Пеано // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 146-157. - Библиогр.: 20 назв.

161275. Кричевский Р. Е. Лезвие Оккама и частичные булевы функции // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 88-95. - Библиогр.: 5 назв.

161276. Пиллигин С. Ю. Предельные множества областей в потоках // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 211-228. - Библиогр.: 15 назв.

### 16.2.3 Теория чисел

161277. Веснин А. Ю. Трехмерные гиперболические многообразия с общим фундаментальным многогранником // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 29-32. - Библиогр.: 8 назв.

161278. Колмогоров А. Н. О понятиях величин и числа / Публ. и примеч. А. М. Абрамова, В. М. Тихомирова // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 474-487.

161279. Славутский И. Ш. Очерк истории исследования арифметических свойств чисел Бернулли (Штаудт, Куммер, Вороной) // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 158-181. - Библиогр.: 130 назв.

### 16.2.4 Алгебра

161280. Артамонов В. А. Проективные метабелевы D-группы и супералгебры Ли // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 189-195. - Библиогр.: 12 назв.

161281. Вавилов Н. А. Подгруппы групп Шевалле, содержащие максимальный тор // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 64-109. - Библиогр.: 173 назв.

161282. Герасим И.-Х. И. К генезису теории Рэдеи уравнения  $x^2 - Dy^2 = -1$  // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 199-211. - Библиогр.: 43 назв.

161283. Демидов Е. Е. Квантовая группа  $GL_Q(n)$  и ее пространство флагов // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 69-70. - Библиогр.: 5 назв.

161284. Клещев А. С. 1-когомологии специальной линейной группы с коэффициентами в модуле срезанных полиномов // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 63-71. - Библиогр.: 10 назв.

161285. Михалев А. А. Свободные суперкольца Ли // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 107-111. - Библиогр.: 10 назв.

161286. Пинчук И. И. Об одном из способов построения тензорных моделей особых алгебр Ли // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 137-143.

161287. Протасов И. В. Функционально уравновешенные группы // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 87-91.

161288. Рыжиков В. В. Связь перемещивающих свойств потока с изоморфиз-

мом входящих в него преобразований // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 98-106. - Библиогр.: 6 назв.

161289. Скиба А. Н. О локальных формациях с ограниченным  $p$ -разложимым дефектом // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 63-69.

161290. Хабиров С. В. Псевдогруппы Ли преобразований на плоскости и их дифференциальные инварианты // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 151-159. - Библиогр.: 7 назв.

### 16.2.5 Геометрия

161291. Аграновский М. Л. О возмущениях спектра в проблеме Помпейю // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 47-57. - Библиогр.: 6 назв.

161292. Бабенко И. А. О кусочно-линейных особенностях проектирования эволюционных поверхностей // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 24-35.

161293. Березовская Ф. С., Медведева Н. Б. Асимптотика преобразования монотонии особой точки с фиксированной диаграммой Ньютона // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 156-177. - Библиогр.: 8 назв.

161294. Борисенко А. А. Геометрия кватернионных грассманианов // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 44-47.

161295. Бубякин И. В. О некоторых свойствах пятимерных комплексов двумерных плоскостей в проективном пространстве  $P^5$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 12-16.

161296. Бычков С. Н. Об особенностях метода исчерпывания // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 11-20. - Библиогр.: 10 назв.

161297. Вейль Г. Геометрические идеи Римана, их влияние и связи с теорией групп: [Публ. ст. нем. математика / Пер. и предисл. М. И. Монастырского и др.] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 250-290.

161298. Воронцов Н. Н. О диаграммах Кенигса - Ламерея для невырожденных действительных кривых второго порядка на проективной плоскости // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 48-51.

161299. Глизбург В. И. О некоторых сетях, построенных по псевдофокусам нормалей поверхности  $V_2$  в  $E_4$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 16-21.

161300. Гребенюк М. Ф. Аффинная связность, ассоциированная с  $H$ -распределением // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 21-24. - Библиогр.: 5 назв.

161301. Дулалаева Т. А. О паре гиперраспределений в проективном пространстве // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 24-28.

161302. Жарикова Л. А. К дифференциальной геометрии конгруэнций парабол в эквиаффинном пространстве // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 31-34.

161303. Иванов В. Г. Полная система инвариантов диады в четырехмерном псевдоримановом пространстве // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 34-36.

161304. Ивлев Е. Т. Об аффинных расслоениях  $A_{n,m}^r$  ( $r < n$ ,  $r < m$ ) // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 36-42.

161305. Корсакова Л. Г. Конгруэнция пар коник со специальными свойствами ассоциированных поверхностей // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 45-47.

161306. Лактионов С. А. О комплексах  $K_0$  2-плоскостей в  $P_n$  с тремя прямыми  $L_1^{\beta}$  // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 75-76.

161307. Малаховский В. С. О конгруэнциях орициклов и орисфер в пространстве Лобачевского // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 47-50.

161308. Малаховский Н. В. Нормализация проективных пространств и характеристические числа, порожденные семейством коллинеаций // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 50-56.

161309. Масагутова А. Ф. Конгруэнции и суперконгруэнции  $m$ -плоскостей эллиптического  $n$ -пространства // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 56-59.

161310. Матиева Г. О двойных линиях пары  $(f, \Delta_2)$  в евклидовом пространстве  $E_3$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 59-61.

161311. Мебония И. Д. Редукция сильно приводимых дифференциальных систем пятого порядка к структуре стабильной нелинейной связности // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 61-65.

161312. Медведев Ф. А. Роговидные углы в "Началах" Евклида и "Комментариях" Прокла // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 20-34. - Библиогр.: 26 назв.

161313. Михеев П. О. Об альтернаторах четвертого порядка три-ткани присоединенной к аналитической лупе // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 36-38. - Библиогр.: 8 назв.

161314. Москаленко Н. И. О поверхностях Вейнгартена  $V_p \in E_n$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 66-69.

161315. Оливе М. В. О приближенном решении одного уравнения Гамильтона - Якоби в окрестности инвариантной для соответствующей гамильтоновой системы окружности с особыми точками // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 136-137. - В огл. авт.: В. М. Оливэ.

161316. Попов Ю. И.  $H_1$ -распределения проективного пространства // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 69-85. - Библиогр.: 10 назв.

161317. Редозубова О. С. Пары  $T$  конгруэнций с данным расположением конгруэнции общих перпендикуляров // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 86-89.

161318. Рылов А. А. К геометрии отображения римановых многообразий пониженного ранга // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 90-93. - Библиогр.: 5 назв.

161319. Скрыдлова Е. В. Об одном классе вырожденных конгруэнций, порожденных линейчатой квадрикой и прямой // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 93-96.

161320. Таскараев А. Слабая сходимости функций множеств, связанных с интегралами поперечных мер Минковского, и их оценки // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 166-176.

161321. Трофимов В. В. Индекс Маслова в псевдоримановой геометрии // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 198-203. - Библиогр.: 5 назв.

161322. Худенко В. Н. К вопросу о фокальных образах многообразий коник в четырехмерном проективном пространстве // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 115-117. - Библиогр.: 5 назв.

161323. Чешкова М. А.  $\varphi$ -сопряженные алгебры деформации // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 98-100.

161324. Шевченко Ю. И. Общая фундаментально-групповая связность с точки зрения расслоений // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 100-105. - Библиогр.: 12 назв.

161325. Шмелева С. В. Об одном классе конгруэнций линейчатых квадратик с факальными поверхностями  $R$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 105 - 109.

161326. Щербак Е. А. Об одном специальном виде конгруэнций пар  $A_3$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 109 - 113.

161327. Юрова Е. П. Об одном классе конгруэнций квадратик с вырождающейся поверхностью центров // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 113 - 114.

#### 16.2.6 Топология

161328. Акилов Г. П. Введение в теорию категорий // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 7 - 34. - Прил.: Список печатных работ Г. П. Акилова.

161329. Алешников С. И. О метриках на гладком многообразии, связанных с динамическими полисистемами специального вида // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 5 - 8. - Библиогр.: 5 назв.

161330. Андреев Б. А. Отображения многообразий гиперквадрик, порожденные точечным соответствием // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 8 - 12. - Библиогр.: 7 назв.

161331. Ведерников С. В. Инвариантные условия, порожденные глобальными парами // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 12 - 17.

161332. Величко Н. В. Звездно полные пространства // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 7 - 12. - Библиогр.: 9 назв.

161333. Гордиенко Н. А. Понятие "дуби" в "Учении о протяженности" Г. Грассмана и его связь с современной линейной алгеброй // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 181 - 199. - Библиогр.: 6 назв.

161334. Гордон Е. И. Понятие относительной стандартности и л-монады Бен-виншхофена - Рихтера // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 58 - 62. - Библиогр.: 6 назв.

161335. Дас М. К. О некоторых конструкциях в теории гомологически локально связанных пространств // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 52 - 58.

161336. Дегтярь П. В. Интегрирование гамильтоновых систем в пространстве  $R^4$  методами комплексного анализа // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 58 - 68.

161337. Егоров А. И. Максимально подвижные метрические пространства линейных и гиперплоскостных элементов // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 28 - 31.

161338. Кары-Ниязов Ш. Ш. О бэровских изоморфизмах бэровских пространств несчетного веса // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 69 - 74. - Библиогр.: 8 назв.

161339. Киреева С. В. Об одном классе отображений в  $R_4$  // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 42 - 44.

161340. Колосов В. А. Эрмитажа алгебраическая К-теория и симплициальные объекты с внутренними симметриями // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 81 - 90. - Библиогр.: 8 назв.

161341. Михайличенко Г. Г. Некоторые следствия гипотезы о бинарной структуре пространства (в рамках теории физических структур) // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 28 - 35.

161342. Новак Е. Обобщенный индекс Маслова - Трофимова для некоторых семейств гамильтоновых алгебр Ли верхнетреугольных матриц // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 112 - 135. - Библиогр.: 9 назв.

161343. Нохрин С. Э. О совпадении  $\lambda$ -топологий // Исследования по функци-

ональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 86-90.

161344. Окунева Г. Г. Интегрирование гамильтоновых систем на отдельной изоэнергетической поверхности // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 140-142.

161345. Охезин В. П. Свойства типа неподвижной точки на произведении пространств и счетная компактность // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 91-97. - Библиогр.: 8 назв.

161346. Панов В. Г. Равномерные структуры, связанные с непрерывными функциями // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 98-106. - Библиогр.: 7 назв.

161347. Розендорн Э. Р. Некоторые вопросы теории отображений с применением к исследованию поверхностей отрицательной кривизны при пониженных условиях регулярности // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 171-191. - Библиогр.: 20 назв.

161348. Скупченко Е. С. Топологический инвариант интегрируемого случая Гесса // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 158-166. - Библиогр.: 5 назв.

161349. Таскараев А. Существование выпуклых гиперповерхностей, условная кривизна которых, есть сумма интегральных условных кривизн различных порядков // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 176-185.

161350. Тралле А. Е. О некоторых обобщенных симметрических пространствах нулевой эйлеровой характеристики // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 84-88. - Библиогр.: 14 назв.

161351. Цаненко В. П. Связность в многообразии гиперплоскостей, индуцированном гиперконгруэнцией // Дифференц. геометрия многообразий фигур. - 1990. - Вып. 21. - С. 96-98.

161352. Чатырко В. А. О бикompактах с несовпадающими размерностями // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 192-228. - Библиогр.: 9 назв.

161353. Шахматов Д. Б. Финальная компактность и сепарабельность в регулярных симметризуемых пространствах // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 196-220. - Библиогр.: 25 назв.

161354. Щербак И. Г. Краевые особенности с простым разложением // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 55-69. - Библиогр.: 8 назв.

161355. Юшкевич А. П. О двух письмах Л. Э. Я. Брауэра к Ж. Адамару: К биогр. П. С. Александрова и П. С. Урысона: [К истории становления сов. топол. шк.] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 522-525. - Библиогр.: 6 назв.

### 16.2.7 Математический анализ

161356. Агрест М. М. Некоторые соотношения для экспоненциально-интегральных функций Бесселя первого рода // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 67-69. - Библиогр.: 6 назв.

161357. Адамчик В. С., Килбас А. А. Асимптотика свертки Лапласа двух бесселевых функций // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 74-77. - Библиогр.: 8 назв.

161358. Аманов Р. А. Об одной задаче со смещением, связанной с гиперболическим уравнением второго порядка // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 67-70.

161359. Арсланов Ф. Х., Насыров С. Р. О соединении достаточных условий однолиственности аналитических функций, обобщающем условие Беккера // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 78-79. - Библиогр.: 5 назв.

161360. Ахиев С. С., Эфендиев С. Н. О постановке и фундаментальном решении одной нелокальной задачи для гиперболического уравнения третьего по-

рядка // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. – Баку, 1990. – С. 35–38.

161361. Ашуров Р. Р. О суммируемости кратных тригонометрических рядов Фурье // Мат. заметки. – 1991. – Т. 49, вып. 6. – С. 12–18. – Библиогр.: 6 назв.

161362. Базарханов Д. Б. Наилучшие квадратурные формулы для несобственных интегралов на некоторых классах дифференцируемых функций // Мат. заметки. – 1991. – Т. 49, вып. 6. – С. 132–134. – Библиогр.: 7 назв.

161363. Бардин Б. А. Об асимптотических решениях гамильтоновых систем при резонансе первого порядка // Прикл. математика и механика. – 1991. – Т. 55, вып. 4. – С. 587–593. – Библиогр.: 15 назв.

161364. Бибиков Ю. Н. Построение инвариантных торов систем дифференциальных уравнений с малым параметром // Тр. Ленингр. мат. о-ва. – 1990. – Т. 1. – С. 26–53. – Библиогр.: 17 назв.

161365. Бобылева Т. Н. Соотношения теории типа Миндлина – Макнивена для пьезокерамических цилиндров, учитывающие влияние электрической составляющей сопряженного типа // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. – М., 1991. – С. 36–43.

161366. Воробьев С. В., Новак В. И. Об оценке погрешности решения уравнения теплопроводности методом квазиобращения // Исследования по функциональному анализу и топологии. – Свердловск, 1990. – С. 13–16.

161367. Гасамов К. К., Юсубов Ш. Ш. Об оптимальности особых управлений в системах типа Гурса – Дарбу // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. – Баку, 1990. – С. 44–47. – Библиогр.: 5 назв.

161368. Гойхман В. Э. О дополнении к одному результату Беннета и Калтона // Исследования по функциональному анализу и топологии. – Свердловск, 1990. – С. 17–27. – Библиогр.: 5 назв.

161369. Гурьянова К. Н., Клименко Е. В. Некоторый аналог суммирования по Миттаг – Леффлеру // Исследования по функциональному анализу и топологии. – Свердловск, 1990. – С. 28–33.

161370. Гусейнов М. М. Об ограниченности решений начально-краевой задачи для нелинейного уравнения Шредингера при  $t \rightarrow +\infty$  // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. – Баку, 1990. – С. 56–58. – Библиогр.: 5 назв.

161371. Гусейнов Т. Г. О некоторых особенностях решений задачи оптимального управления с сингулярным возмущением // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. – Баку, 1990. – С. 59–61.

161372. Давыдов О. В. О приближении функций класса  $C(\epsilon)$  подпоследовательностями сумм Валье – Пуссёна // Мат. заметки. – 1991. – Т. 49, вып. 6. – С. 33–41. – Библиогр.: 12 назв.

161373. Демидов С. С. "Закон непрерывности" Г.-В. Лейбница и понятие непрерывности функции у Эйлера // Ист.-мат. исслед. – 1990. – Вып. 32/33. – С. 34–39. – Библиогр.: 13 назв.

161374. Джафаров А. Н. Некоторые условия существования равновесных по Нэшу позиционных стратегий в бескоалиционных линейно-квадратичных играх многих лиц // Известия вузов. Математика. – 1991. – № 4. – С. 80–82. – Библиогр.: 8 назв.

161375. Добровольский В. А. О рукописном фонде А. М. Ляпунова по теории обыкновенных дифференциальных уравнений // Ист.-мат. исслед. – 1990. – Вып. 32/33. – С. 74–90. – Библиогр.: 8 назв.

161376. Доброхотов С. Ю., Кричевер И. М. Многофазные решения уравнения Бенджамина – Оно и их усреднение // Мат. заметки. – 1991. – Т. 49, вып. 6. – С. 42–58. – Библиогр.: 21 назв.

161377. Исаков Н. М. С-свойство и аппроксимативно дифференцируемые функции // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 59-62.

161378. Искендеров И. Т., Ахмедов Н. К. О поведении решений некоторого класса нелинейных псевдопараболических уравнений в неограниченных областях по  $t$  // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 64-66.

161379. Калоджеро Ф. Почему некоторые системы уравнений с частными производными одновременно широко применимы и интегрируемы? // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 65-116. - Библиогр.: 28 назв.

161380. Калякин Л. А. Метод срачивания в задаче о длинноволновой модуляции нелинейных плоских волн с дисперсией // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 3-41. - Библиогр.: 30 назв.

161381. Касьянов Е. Ю., Копаев А. В. О решении задачи Дирихле для некоторых многомерных областей методом воспроизводящих ядер // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 17-20.

161382. Кобилов А. Я. Нелинейные эллиптические уравнения бесконечного порядка в областях, принадлежащих полупространству // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 42-67. - Библиогр.: 24 назв.

161383. Кокурин М. Ю. Об одном подходе к коррекции несовместных вариационных неравенств // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 16-24. - Библиогр.: 14 назв.

161384. Коршунов М. К. Обобщение функции в анализе без актуальной бесконечности // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 75-80. - Библиогр.: 17 назв.

161385. Кулиев Г. Ф. Задача граничного управления для гиперболического уравнения // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 52-55.

161386. Кытманов А. М. О числе вещественных корней систем уравнений // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 20-23.

161387. Лысенко В. И. Дифференциальные уравнения в работах А. И. Лекселя // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 39-52. - Библиогр.: 25 назв.

161388. Мамуня Л. А. Об определении краевых условий в некоторых нелинейных задачах // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 62-68.

161389. Марданов М. Дж. О необходимых условиях оптимальности второго порядка в системах с запаздываниями при наличии фазовых ограничений // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 39-43.

161390. Маринов М. С. Об интегральных представлениях голоморфных функций от одной или нескольких матриц // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 24-28. - Библиогр.: 12 назв.

161391. Мармерштейн И. И., Шнайман В. А. Построение устойчивого численного алгоритма решения омега-уравнения // Тр. Гидрометeorол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 50-53.

161392. Мартынюк А. Н. Мультипликативный интеграл и элементарные решения некоторых дифференциальных уравнений // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 97-107. - Библиогр.: 7 назв.

161393. Марченко В. А. Задача Коши для уравнения Кортевега - де Фриза с неубывающими начальными данными // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 168-212.

161394. Математическая модель управления неравномерностью сухого травле-

ния / Г. А. Чечко, И. В. Медведев, Н. И. Ходаковский, В. Н. Склесовой // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 48-52.

161395. Мельник В. Н. Теоремы существования и единственности обобщенного решения для одного класса нестационарных задач связанной электродупругости // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 24-32. - Библиогр.: 12 назв.

161396. Михайлов А. В., Шабат А. Б., Соколов В. В. Симметричный подход к классификации интегрируемых уравнений // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 213-279. - Библиогр.: 69 назв.

161397. Мокейчев В. С., Евлампиев Н. П. О решении на полуоси дифференциально- $Q$ -разностного уравнения // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 44-47. - Библиогр.: 5 назв.

161398. Мощевитин Н. Г. О невозвращаемости интеграла условнопериодической функции // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 138-140. - Библиогр.: 7 назв.

161399. Назаров С. А., Пламеневский Б. А. Задача Неймана для самосопряженных эллиптических систем в области с кусочно-гладкой границей // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 174-211. - Библиогр.: 21 назв.

161400. Намазов Г. К., Исмаилов А. И. Классическое решение одномерной обратной задачи для нелинейного уравнения третьего порядка // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 26-29.

161401. Намазов Г. К., Сваричевская Н. А. Об одной обратной краевой задаче для полупланичного псевдопараболического уравнения // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 22-25.

161402. Ньюэлл А., Табор М. Интегрируемость // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 117-158. - Библиогр.: 44 назв.

161403. Остапенко В. В. Представление разложимой функции в виде суммы функций, зависящих от меньшего числа аргументов // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 148-152.

161404. Петров Ю. П. Из истории вариационного исчисления и теории оптимальных процессов // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 53-74. - Библиогр.: 24 назв.

161405. Плесьяк А. А. К теории суммирования двойных рядов методами Эйлера // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 107-115. - Библиогр.: 7 назв.

161406. Поляков П. Л., Хенкин Г. М. Интегральные формулы для решения  $\delta$ -уравнения и задачи интерполяции в аналитических полиэдрах // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 130-170. - Библиогр.: 51 назв.

161407. Попова Н. Я., Пикус Д. Л. Об одном обобщении проблемы Римана, принадлежащем И. А. Лаппо-Данилевскому // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 90-94.

161408. Ризун В. И. Метод систем функций и его применение // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 26-31. - Библиогр.: 15 назв.

161409. Ройтберг Я. А., Сердюк В. А. Теория разрешимости в обобщенных функциях эллиптических задач с параметром для общих систем уравнений // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 229-258. - Библиогр.: 17 назв.

161410. Сеницкий Ю. Э. Многокомпонентное обобщенное конечное интегральное преобразование и его приложение к нестационарным задачам механики // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 57-63. - Библиогр.: 8 назв.

161411. Стернин Б. Ю., Штатов В. Е. О преобразовании Фурье - Маслова

в пространстве многозначных аналитических функций // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 107-118. - Библиогр.: 9 назв.

161412. Сулейманов Р. И. Оценка типа Викмана - Валирона для решений дифференциальных уравнений с частными производными // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 86-90.

161413. Фараджев А. С. Вторая краевая задача для вырождающегося эллиптического уравнения второго порядка // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 62-63.

161414. Филимонова Л. А. Необходимое дифференциальное свойство границы абсолютной сходимости тройного ряда Дирихле // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 131-143.

161415. Худавердиев К. И., Алиев Ч. И. Исследование решения почти всюду многомерной смешанной задачи для одного класса нелинейных псевдопараболических уравнений // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 8-13.

161416. Худавердиев К. И., Эгамов Н. Исследование периодического [по времени] решения почти всюду многомерной краевой задачи для нелинейных гиперболических уравнений // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 14-21. - Библиогр.: 6 назв.

161417. Худавердиев Ф. К. Исследование многомерной смешанной задачи для системы нелинейных гиперболических уравнений // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 71-81. - Библиогр.: 5 назв.

161418. Чистяков В. В. О свойствах решений полулинейных параболических уравнений второго порядка // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 70-107. - Библиогр.: 21 назв.

161419. Шамилов А. Х. Вопросы разрешимости одной специальной краевой задачи для эллиптических уравнений // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 30-34. - Библиогр.: 7 назв.

161420. Шелкович В. М., Южаков А. П. Структура одного класса асимптотических распределений В. К. Иванова // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 70-73. - Библиогр.: 7 назв.

161421. Щербаков Е. А. Электростатическая функция Грина для уравнения Трикоми и гомеоморфные решения ассоциированной с ним вырождающейся эллиптической системы // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 60-66. - Библиогр.: 12 назв.

161422. Эрколали Н., Сиджиа Э. Д. Свойство Пенлеве и интегрируемость // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 159-167. - Библиогр.: 7 назв.

161423. Эфендиев С. Н. О фредгольмовости одной нелокальной краевой задачи для гиперболического уравнения четвертого порядка // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 82-85.

161424. Ягубов М. А., Байрамов А. П. Необходимые условия оптимальности в процессах, описываемых дифференциальным включением типа Гурса // Красные задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 48-51. - Библиогр.: 8 назв.

#### 16.2.8 Функциональный анализ

161425. Александрович И. Н., Рощупкина О. Н. Интегральный оператор Римана для нестационарных процессов в осесимметричном случае // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 16-22.

161426. Альперин М. И. Полнота пространства  $C_\lambda(X)$  // Исследования по

- функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 4-6.
161427. Арефьев В. Н. О гладкости решений гиперболических уравнений второго порядка с разрывными коэффициентами // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 3-11. - Библиогр.: 10 назв.
161428. Белавкин В. П. Псевдоевклидово представление условноположительных отображений // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 135-137. - Библиогр.: 7 назв.
161429. Будак А. Б., Денисов В. Н. О некоторых свойствах спектральной функции оператора Штурма - Лиувилля с разрывными коэффициентами // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 19-28. - Библиогр.: 6 назв.
161430. Бэслер И., Даугавет И. К. О приближении нелинейных операторов полиномами Вольтерра // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 53-64. - Библиогр.: 7 назв.
161431. Векслер А. И. Погружение решеточных конусов в векторные решетки // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 3-9. - Библиогр.: 6 назв.
161432. Веселов А. П. Что такое интегрируемое отображение // Интегрируемость и кинстические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 44-64. - Библиогр.: 53 назв.
161433. Грудский С. М. Матричные сингулярные интегральные операторы с бесконечным индексом: [Сообщ.] 2 // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 69-72. - Библиогр.: 8 назв.
161434. Ефремов Д. В., Шубин М. А. Спектральные асимптотики эллиптических операторов типа Шредингера на пространстве Лобачевского // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 3-32. - Библиогр.: 49 назв.
161435. Забрейко П. П., Назаров В. И. О гладкости решений линейных дифференциальных уравнений в банаховых пространствах // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 9-16. - Библиогр.: 8 назв.
161436. Иванов В. В. Линейные эволюционные уравнения и полугруппы-распределения // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 63-70.
161437. Кацаран Т. К. Применение метода подобных операторов при изучении спектральных свойств дифференциальных операторов типа Штурма - Лиувилля // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 72-75. - Библиогр.: 5 назв.
161438. Кащенко С. А. Исследование устойчивости решений линейных параболических уравнений с близкими к постоянным коэффициентами и малой диффузией // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 128-155. - Библиогр.: 21 назв.
161439. Ковалев П. И. Параметризуемые подмножества банаховых пространств // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 83-84.
161440. Колдунов А. В. Обобщенные дедекиндовы пополнения, порожденные изотонными операторами // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 78-87. - Библиогр.: 5 назв.
161441. Коркина Л. Ф., Рекант М. А. О свойствах дробных степеней замкнутого оператора // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 44-55. - Библиогр.: 10 назв.
161442. Коркина Л. Ф., Цзвэнсурэн Ц. Об ограниченности дробных степеней замкнутого оператора // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 56-68. - В огл. 2-й авт.: Цзвэнсурэн Ц.
161443. Кудрявцев С. Н. Об аппроксимациях функциональных компактов кусочно-полиномиальными поверхностями в пространствах гладких функций // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 72-81. - Библиогр.: 6 назв.
161444. Кусраев А. Г., Кутателадзе С. С. Булевозначное введение в теорию

векторных решеток // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 96-123.  
Библиогр.: 51 назв.

161445. Лопарев В. В. О плотных подкольцах в пространствах непрерывных функций // Исследования по функциональному анализу и топологии. Свердловск, 1990. - С. 81-83.

161446. Мазья В. Г., Соловьев А. А. О граничном интегральном уравнении задачи Неймана для области с пиком // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 109-134. - Библиогр.: 11 назв.

161447. Маламуд М. М. К вопросу об операторах преобразования для обыкновенных дифференциальных уравнений // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 68-97. - Библиогр.: 23 назв.

161448. Малиогин С. А. О векторной проблеме моментов Гамбургера // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 124-141. - Библиогр.: 12 назв.

161449. Мисюркеев И. В., Непомнящих Ю. В. Критерий полной непрерывности оператора Урысона // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 32-42. - Библиогр.: 16 назв.

161450. Павленко В. Н. Метод монотонных операторов для уравнений с разрывными нелинейностями // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 38-45. - Библиогр.: 12 назв.

161451. Парфенов О. Г. Оценки сингулярных чисел ганкелевых операторов // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 82-86. - Библиогр.: 8 назв.

161452. Печенцов А. С. Следы для одного класса сингулярных дифференциальных операторов // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 221-231. - Библиогр.: 7 назв.

161453. Полонский Ю. А. Некомпактная версия теоремы Шоке - Бишопа - де Лю // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 45-48. - Библиогр.: 9 назв.

161454. Попова В. В. Некоторые свойства множества неподвижных точек операторов вполне медленного роста // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 116-119.

161455. Пчелова А. З. Функционально независимые инварианты коприсоединенного представления полупрямой алгебры Ли  $A(\Phi)$ ,  $\Phi \in \mathbb{O}^1 \oplus \mathbb{O}^2$  // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 143-152.

161456. Рожков В. И., Попов А. М. Периодические решения разностных схем Рунге - Кутты // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 92-97. - Библиогр.: 5 назв.

161457. Свойство пересечения в теории радикалов топологических алгебр / В. И. Арнаут, К. И. Бейдар, С. Т. Главацкий, А. В. Михалев // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 178-188. - Библиогр.: 17 назв.

161458. Севрюк М. Б. Линейные обратимые системы и их версальные деформации // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 33-54. - Библиогр.: 33 назв.

161459. Тихомиров В. М. Эдвард Хелли: [Об исслед. австр. математика по функц. анализу] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 137-145. - Библиогр.: 15 назв.

161460. Толстоногов А. А. О свойствах интегральных решений дифференциальных включений с  $m$ -аккретивными операторами // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 119-131. - Библиогр.: 15 назв.

161461. Троицкая С. Д. О спектре оператора, порожденного задачей С. Л. Соболева в случае конической области // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 185-197. - Библиогр.: 8 назв.

161462. Устинов Г. М. О подпространствах существования в  $C(Q, X)$  // Ис-

ледования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 127-130. - Библиогр.: 5 назв.

161463. Хамидова Т. А. Описание пространства анизотропных рисовых потенциалов в терминах конструкций типа Стрихарца // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 76-79. - Библиогр.: 10 назв.

161464. Хорькова Н. Г. О  $\mathcal{U}$ -спектральной последовательности эволюционных уравнений // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 145-148.

161465. Худавердиев В. К. И., Алиев С. Дж. Исследование решения почти всюду многомерной смешанной задачи для одного класса дифференциальных уравнений третьего порядка с нелинейной операторной правой частью // Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными. - Баку, 1990. - С. 3-7.

161466. Ценцов А. Г. Обобщенные решения экстремальных задач и конечно-аддитивные меры // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 144-151. - Библиогр.: 16 назв.

161467. Чарушников В. Д. Теоремы продолжения и следа в классах периодических обобщенных функций // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 49-53.

161468. Ченцов А. Г. К вопросу об асимптотической эквивалентности релаксаций экстремальных задач // Изв. вузов. Математика. - 1991. - № 6. - С. 53-60. - Библиогр.: 26 назв.

161469. Шамасев И. И. Оператор, дизъюнктивный гомоморфизм, операторам Магарам и интегральным операторам // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 154-159. - Библиогр.: 7 назв.

#### 16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

161470. Барго С. В. Некоторые вероятностные неравенства и центральная теорема в функциональных пространствах // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 8-16. - Библиогр.: 9 назв.

161471. Борисенко А. Д. О предельном поведении решения интегро-дифференциального уравнения // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 16-25. - Библиогр.: 8 назв.

161472. Браверман М. Ш. О последовательностях независимых устойчивых случайных величин с различными показателями // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 25-31. - Библиогр.: 5 назв.

161473. Великоиваненко А. И. Одномерные и многомерные распределения типа Пойа // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 31-40. - Библиогр.: 6 назв.

161474. Гирко В. Л. Асимптотика собственных чисел эмпирических ковариационных матриц: [Сообщ.] 1 // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 40-48. - Библиогр.: 5 назв.

161475. Гуцин А. А., Мишура Ю. С. Неравенства Дэвиса и разложение Ганди для дупараметрических сильных мартингалов: Ч. 3. // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 49-56. - Ч. 1: Вып. 42, 1990. - Библиогр.: 6 назв.

161476. Доверительные границы, содержащие основную распределенную массу значений генеральной совокупности: [Сообщ.] 1 / Ю. И. Петунин, Л. А. Мамуня, А. А. Минько и др. // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 115-118. - Библиогр.: 8 назв.

161477. Дороговцев А. А. Стохастические интегралы по гауссовским случайным мерам // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 56-63. - Библиогр.: 10 назв.

161478. Заика И. В., Ядренко М. И. Однородные и изотропные случайные меры // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 63-67.

161479. Качуровский А. Г. Ограниченность флуктуации в статистической эргодической теореме // Оптимизация. - 1990. - Вып. 48. - С. 71-77.

161480. Ковалева А. С. О построении последовательных приближений метода возмущений для систем со случайными коэффициентами // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 612-619. - Библиогр.: 12 назв.

161481. Козаровицкий Е. Л. О некоторых условиях устойчивости цепей Маркова // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 67-72.

161482. Козаченко Ю. В., Рязанцева В. В. Условия ограниченности и непрерывности в терминах мажорирующих мер случайных процессов из некоторых пространств Орлича // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 72-79. - Библиогр.: 7 назв.

161483. Козаченко Ю. В., Стадник А. И. О сходимости некоторых функционалов от гауссовских векторов в пространствах Орлича // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 80-87.

161484. Майборода Р. Е. Об оценивании параметров переменных смесей // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 87-92.

161485. Мирзахмедов М. А., Турсунов Т. Г. О скорости сходимости эмпирического процесса, построенного по выборке случайного объема // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 92-96.

161486. Моклячук М. П. Минимаксная фильтрация линейных преобразований стационарных процессов // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 96-105. - Библиогр.: 6 назв.

161487. Моклячук М. П., Татаринцов С. В. О минимаксной фильтрации однородных случайных полей // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 105-115. - Библиогр.: 7 назв.

161488. Музычук О. В. Применение матричных цепных дробей к анализу стохастических систем с полиномиальной нелинейностью // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 620-625. - Библиогр.: 6 назв.

161489. Пиуновский А. Б., Хаметов В. М. Оптимальное управление случайными последовательностями при ограничениях // Мат. заметки. - 1991. - Т. 49, вып. 6. - С. 143-145. - Библиогр.: 9 назв.

161490. Рязанов В. В. Аналитическое моделирование гиббсовских систем // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 24-35. - Библиогр.: 18 назв.

161491. Сахо Л. М. Локальные времена одного класса случайных полей // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 118-125. - Библиогр.: 8 назв.

161492. Солнцев С. А. О стохастической устойчивости линейных схем суммирования при мультипликативных возмущениях // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 126-132.

161493. Шило Л. В. Одна теорема об оценке среднего стационарного случайного поля // Теория вероятностей и мат. статистика. - 1991. - Вып. 44. - С. 135-140.

## 16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

161494. Мальх А. Е. О решении некоторых задач теории соединений // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 211-234. - Библиогр.: 37 назв.

161495. Меленцов А. А. Доказательство одного комбинаторного тождества // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 84-85.

## 16.2.11 Прикладная математика

161496. Макаров В. В. О топологических свойствах группы автоматных перестановок // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 91-97. - Библиогр.: 6 назв.

161497. Мегрецкий А. В., Якубович В. А. Сингулярная стационарная нелинейная линейно-квадратичная задача оптимального управления // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 134-174. - Библиогр.: 33 назв.

161498. Мередов А. М. К устойчивости в среднем решений разностных уравнений // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 78-82.

161499. Михалочкин Н. А., Гелетуха В. В. Дисперсионная и корреляционная матрицы оптимальной стохастической системы // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 88-94. - Библиогр.: 6 назв.

161500. Михалочкин Н. А., Гелетуха В. В. Синтез линейной стохастической дифференциальной системы для оптимальной двухступенчатой обработки информации // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 94-101. - Библиогр.: 9 назв.

161501. Мубаракзянов Р. Г. К  $\epsilon$ -моделированию поведения вероятностных автоматов // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 48-57. - Библиогр.: 5 назв.

#### 16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

161502. Амаижаев Г. Г. Дискретный аналог гладких функций // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 4-24.

161503. Анисютин Б. М. Влияние округлений на численное решение уравнения Пуассона // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 3-8. - Библиогр.: 5 назв.

161504. Ашыралыев Ч. Вариационный метод решения видоизмененной смешанной краевой задачи для аналитических функций // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 9-20.

161505. Барвинок А. И., Вершик А. М. Полиномиально вычислимая аппроксимация семейств полуалгебраических множеств и комбинаторная сложность // Тр. Ленингр. мат. о-ва. - 1990. - Т. 1. - С. 8-26. - Библиогр.: 15 назв.

161506. Воеводин А. Ф. Об устойчивости условий тома для разностной краевой задачи Стокса // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 88-100.

161507. Войцеховский С. А., Макаров В. Л., Рыбак Ю. И. Оценки скорости сходимости разностной аппроксимации задачи Дирихле для уравнения Гельмгольца с коэффициентом из "негативного" пространства // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 3-11.

161508. Данилин А. Р. Об устойчивости методов регуляризации задачи управления относительно конечномерных аппроксимаций // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 34-43. - Библиогр.: 18 назв.

161509. Карачун В. Я. Цифровая обработка сигналов с помощью функций Шпаудера // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 75-77.

161510. Косолапов В. Н. Почти линейный метод решения одномерной двухфазной задачи Стефана // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 59-66.

161511. Ляшенко Б. Н. Аппроксимация собственных значений нелинейной по параметру сингулярной задачи Штурма-Лиувилля // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 11-16.

161512. Макаров Л. В. Оценка точности алгоритма решения задачи идентификации с нелинейностью типа Урысона // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 22-26.

161513. Мамуня Л. А. Численно-аналитическое решение одной нелинейной задачи фильтрации газа // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 68-71.

161514. Мельник В. Н. Исследование разностной схемы для связанной задачи

динамической электроупругости в классах обобщенных решений // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 123-133. - Библиогр.: 6 назв.

161515. Остапенко В. В. О повышении порядка аппроксимации разностных схем на разрывных решениях // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 122-135. - Библиогр.: 12 назв.

161516. Погорелов Д. Ю. Итерационные методы исследования параметрически возбужденных линейных динамических систем // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 602-611. - Библиогр.: 8 назв.

161517. Пчельникова Г. В. Некоторые алгоритмы для решения задачи Штейнера // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 152-157.

161518. Скляр С. Н., Алтынникова Л. А. Об устойчивых аппроксимациях по времени в параболических задачах // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 134-145. - Библиогр.: 7 назв.

161519. Танана В. П., Табаринцева Е. В. Об одном обобщении метода квазиобращения // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 120-126. - Библиогр.: 9 назв.

161520. Хапко Р. С. Численные решения первой краевой задачи для телеграфного уравнения на незамкнутых контурах // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 57-62. - Библиогр.: 8 назв.

161521. Шулиманов П. А. Аппроксимация на полуоси целых функций рациональными функциями // Исследования по функциональному анализу и топологии. - Свердловск, 1990. - С. 152-156.

### 16.3 Механика

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

#### 16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

161522. Андреев А. С. Об исследовании частичной асимптотической устойчивости // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 539-547. - Библиогр.: 18 назв.

161523. Баскаков В. А., Бобряшов А. В. Отражение ударного импульса свободной поверхностью упругопластического тела // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 148-157. - Библиогр.: 12 назв.

161524. Вуйичич В. А., Козлов В. В. К задаче Ляпунова об устойчивости по отношению к заданным функциям состояния // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 555-559. - Библиогр.: 12 назв.

161525. Игнатьев А. О. О неустойчивости положения равновесия линейного осциллятора с переменными параметрами // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 701-703. - Библиогр.: 5 назв.

161526. Иртегов В. Д. Подмногообразия инвариантных многообразий стационарных движений и их свойства // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 626-633. - Библиогр.: 8 назв.

161527. Карапетян А. В. Качественное исследование динамики волчка на плоскости с трением // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 698-701. - Библиогр.: 6 назв.

161528. Ковалев А. М. Ориентированные многообразия и управляемость динамических систем // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 639-646. - Библиогр.: 8 назв.

161529. Мэй Фунсян. Об одном методе интегрирования уравнений движения неголомомных систем со связями высшего порядка: [Ст. из Китая] // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 691-695. - Библиогр.: 9 назв.

161530. Пайффер К. Об обращении теоремы Лагранжа - Дирихле: [Ст. из Бельгии] // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 548-554. - Библиогр.: 19 назв.

161531. Сосницкий С. П. Об устойчивости равновесия консервативных систем // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 560-564. - Библиогр.: 7 назв.

161532. Тхай В. Н. Обратимость механических систем // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 578-586. - Библиогр.: 15 назв.

161533. Фидлин А. Я. Об усреднении в системах с переменным числом степеней свободы // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 634-638. - Библиогр.: 7 назв.

#### 16.3.4 Механика сплошных сред

161534. Аманбаев Т. Р., Ивандаев А. И. Распространение волн в трехфазных смесях газа с частицами и каплями // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 74-81. - Библиогр.: 16 назв.

161535. Антипов Ю. А., Моисеев Н. Г. Точное решение плоской задачи для составной плоскости с разрезом, пересекающим линию раздела сред // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 662-671. - Библиогр.: 8 назв.

161536. Балюнов А. А., Мольченко Л. В. Численное решение нелинейной задачи о движении длинной прямоугольной пластинки в переменном магнитном поле // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 37-42.

161537. Букреев В. И., Гаврилов Н. В., Гусев А. В. Внутренние волны в пикноклине при движении крыла над барьером // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 68-74. - Библиогр.: 7 назв.

161538. Вайн О. Теория электродиффузионных измерений трения в микродисперсных жидкостях. Приближение диффузионного слоя // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 123-126. - Библиогр.: 5 назв.

161539. Варламов Е. В., Федоров А. В. Распространение стационарных замороженных и дисперсных ударных волн в аэровзвезях с учетом плавления // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 20-26.

161540. Вихревое динамо в спиральной турбулентности / С. С. Моисеев, К. Р. Оганян, П. Б. Руткевич и др. // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 280-332. - Библиогр.: 36 назв.

161541. Глазнев В. Н. О механизме обратной связи в автоколебаниях при натекании сверхзвуковой недорасширенной струи на плоскую преграду // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 59-63. - Библиогр.: 8 назв.

161542. Голуб В. П. Об одном подходе к построению определяющих уравнений в теории ползучести // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 166-172. - Библиогр.: 12 назв.

161543. Гольдштейн Р. В., Житников Ю. В., Морозова Т. М. Равновесие системы разрезов при образовании на них областей налегания и раскрытия // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 672-678. - Библиогр.: 8 назв.

161544. Гончарова О. Н. Разрешимость нестационарной задачи для уравнений свободной конвекции с вязкостью, зависящей от температуры // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 35-38. - Библиогр.: 11 назв.

161545. Горшков Г. Ф., Усков В. Н., Ушаков А. П. Автоколебательный режим взаимодействия недорасширенной струи с преградой при наличии сверхзвукового спутного потока // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 50-58. - Библиогр.: 9 назв.

161546. Гриднев Н. П. Изменение структуры и улучшение аэродинамических характеристик сверхзвукового обтекания тел за счет выдува из них струи газа с частицами // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 47-50.

- Библиогр.: 5 назв.

161547. Гузев М. А. К теории распространения волновых фронтов в нелинейных слоистых средах // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 63-67. - Библиогр.: 9 назв.

161548. Демидков С. В. Определение параметров электромагнитного импульса, управляющего процессом распада проводящей немагнитной струи // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 82-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

161549. Джаикбаев А. М., Исаев С. А. О параболической аппроксимации диффузионной модели неоднородной жидкости // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 27-40. - Библиогр.: 11 назв.

161550. Евзеров И. Д. Приближенная схема для связанной задачи термоупруго-вязко-пластичности // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 41-48. - Библиогр.: 5 назв.

161551. Запрягаев В. И., Солотчин А. В. Трехмерная особенность структуры течения в сверхзвуковой недорасширенной струе // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 42-47. - Библиогр.: 14 назв.

161552. Канель Г. И., Уткин А. В. Динамика области кавитации при отражении импульса сжатия от границы раздела двух сред // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 23-26.

161553. Каподанно П. Устойчивость движущегося в жидкости твердого тела, содержащего жидкость: [Ст. из Франции] // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 572-577. - Библиогр.: 6 назв.

161554. Колышкин И. Н., Эндер А. Я., Эндер И. А. Неизотропные решения уравнения Больцмана // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 54-63. - Библиогр.: 8 назв.

161555. Конотоп Т. В., Тригуб В. Н. Исследование гиперзвукового обтекания малых пространственных неровностей в пограничном слое на поверхности охлажденного тела // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 65-75. - Библиогр.: 10 назв.

161556. Крюков Н. Н., Крижановская Т. В. Осесимметричная деформация биметаллических оболочек вращения в закритической области // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 52-56. - В огл. 2-й авт.: Крижановский Т. В. - Библиогр.: 8 назв.

161557. Кудрявцев А. Н., Соловьев А. С. Устойчивость вязкого сжимаемого слоя сдвига с перепадом температур // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 88-95. - Библиогр.: 15 назв.

161558. Ломонос Л. Н. Первая основная задача об осесимметричном напряженном состоянии шара с эллипсоидальной полостью // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 42-48. - Библиогр.: 6 назв.

161559. Назаров С. А. Осреднение красных задач в области, содержащей тонкую полость с периодически изменяющимся сечением // Тр. Моск. мат. о-ва. - 1990. - Т. 53. - С. 98-129. - В огл. авт.: Назаров С. Н. - Библиогр.: 28 назв.

161560. Назаров С. А. Проявление пространственной структуры поля напряжений в окрестности угловой точки тонкой пластины // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 653-661. - Библиогр.: 15 назв.

161561. Перлин П. И., Штернис А. З. К определению коэффициента интенсивности напряжений в плоской задаче теории упругости / П. И. Перлин, А. З. Штернис [1] // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 679-684. - Библиогр.: 10 назв.

161562. Радченко В. П. Энергетический вариант одноосной теории ползучести и длительной прочности // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 172-179. - Библиогр.: 38 назв.

161563. Редников А. Е., Рязанцев Ю. С. К вопросу о нестационарном движении капли под действием капиллярных и массовых сил // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 28-35. - Библиогр.: 6 назв.

161564. Русаков Ю. С. Экспериментальные исследования структуры и массообмена турбулентного вихревого кольца // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 107-113. - Библиогр.: 11 назв.

161565. Сенашев С. И., Чугунов В. А. Инвариантные решения уравнений вязкопластичности и решение задачи о винтовом движении бингамовской жидкости между соосными цилиндрами // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 95-102. - Библиогр.: 8 назв.

161566. Степанов Г. Ю. О статье Б. А. Луговцова "Определение основных параметров течения в центробежной форсунке с помощью законов сохранения": [Журн. "Прикл. механика и техн. физика", 1989, № 2] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 102-105.

161567. Твардовский В. В. Псевдомакротрещина в анизотропном теле // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 685-690. - Библиогр.: 10 назв.

161568. Терегулов И. Г., Сибгатуллин Э. С., Низамеев В. Г. Определение несущей способности многослойных композитных цилиндрических оболочек, подкрепленных шпангоутами, статическим методом // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 146-150.

161569. Эмануилов О. Ю. О некоторых задачах оптимального управления, связанных с системой Навь-Стокс // Тр. семинара им. Петровского / Моск. ун-т. - 1991. - Вып. 15. - С. 108-127. - Библиогр.: 11 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

161570. Александр Михайлович Прохоров : [Физик]: К семидесятипятилетию со дня рождения / Н. Г. Басов, Ф. В. Бункин, В. Г. Веселаго и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 895-896.

##### 16.4.3 Теоретическая физика

161571. Антановский Л. К. Симметризация уравнений фазовых превращений // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 101-110. - Библиогр.: 12 назв.

161572. Балк А. М., Захаров В. Е. Устойчивость колмогоровских спектров слабой турбулентности // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 417-472. - Библиогр.: 50 назв.

161573. Вашакидзе Ш. И. Суперсимметрия и аномалии в N-1 O-10. Теория // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 86-94. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 6 назв.

161574. Зельников М. И., Муханов В. Ф. Спектр гравитационных волн в сценарии двойной инфляции // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 201-204. - Библиогр.: 11 назв.

161575. Иванова Т. А. Солитоны некоторых моделей теоретической физики и уравнения Эйлера // Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах. - М., 1991. - С. 71-81. - Библиогр.: 9 назв.

161576. Калашников О. К. Непертурбативный инфракрасный предел поляризованного тензора глюонов при  $T \neq 0$  // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 185-188. - Библиогр.: 6 назв.

161577. Надарейшвили Т. П. Соотношение между релятивистскими и нереля-

тивистскими связанными состояниями в квазипотенциальной модели // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 127-155. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 12 назв.

161578. Одинцов С. Д., Шапиро И. Л. Конечность  $2dZ$  индуцированной гравитации по теории возмущений // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 205-207. - Библиогр.: 5 назв.

161579. Чкареули Дж. Л. Ароматные космические струны // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 193-196. - Библиогр.: 12 назв.

161580. Шугрин С. М. Об уравнениях диссипативной галилеевой и лоренцевой гидродинамики // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 67-87. - Библиогр.: 7 назв.

#### 16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

161581. Данилов М. Ф. Влияние процессов ветвления на свечение канала разряда при пробое в резонансном поле // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 10-13. - Библиогр.: 13 назв.

161582. Кузьмина Л. К. К решению сингулярно возмущенной задачи об устойчивости // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 594-601. - Библиогр.: 15 назв.

161583. Наумов В. А. Топологические фазы для системы трех смешанных дираковских нейтрино в среде переменной плотности // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 189-192. - Библиогр.: 5 назв.

161584. Собчук В. С. О геодезическом отображении Риччи 4-симметрических римановых пространств // Известия вузов. Математика. - 1991. - № 4. - С. 69-70.

#### 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)

161585. Грубич А. О., Луговская О. М. Анализ условий наблюдения ДИО в экспериментах по измерению угловых распределений излучения // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 60-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

161586. Зуев В. В., Петрова А. И. Влияние изменения скорости движения поглощающей излучение молекулы на точность расчета полуширин и сдвигов спектральных линий по УАТКФ модели // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 667-668. - Рез. англ.

161587. Преобразование поляризации рентгеновского излучения при поверхностной дифракции / А. А. Андриянчик, В. Г. Барышевский, И. Я. Дубовская, А. Н. Каминский // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 51-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

161588. Творогов С. Д., Федосеев В. Г., Югай К. Н. Распространение амплитудно-модулированного лазерного излучения в газе двухуровневых атомов // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 625-630. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

#### 16.4.7 Физика элементарных частиц

161589. Ачасов Н. Н., Кожевников А. А. Распады тяжелых кваркониев, нарушающие правило OZI // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 197-200. - Библиогр.: 7 назв.

161590. Бегелури Г. А., Курдгеландзе Д. Ф. Спин-ассоциаторное взаимодействие - слабое взаимодействие частиц // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. -

С. 156 – 181. – Рез. груз., англ. – Библиогр.: 15 назв.

161591. Исследование деформации пучка коллимированных медленных частиц при прохождении в веществе / Ю. А. Батусов, И. Ф. Гришашвили, М. Д. Инджия и др. // Тр. Тбил. ун-та. – 1990. – 296. – С. 13–24. – Рез. груз., англ.

#### 16.4.8 Ядерная физика

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

161592. Дифракция ядерного  $\gamma$ -излучения на многослойной синтетической структуре / А. И. Чумаков, Г. В. Смирнов, С. С. Андреев и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1991. – Т. 54, вып. 4. – С. 220–223. – Библиогр.: 15 назв.

#### 16.4.9 Атомная и молекулярная физика

161593. Альтман И. С., Насер И. Лэмбовский сдвиг во внешнем поле, задаваемом граничными условиями // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 36–39. – Библиогр.: 7 назв.

161594. Затовский А. В., Колесниченко Е. З. Подвижность спиновой метки в капельной модели макромолекулы // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 83–87. – Библиогр.: 11 назв.

161595. Меликишвили З. Г., Алимов Д. Т., Ильков Ф. А. Наблюдение запрещенных по орбитальному моменту двухфотонных резонансов при трехфотонной ионизации атома стронция // Тр. Тбил. ун-та. – 1990. – 296. – С. 182–187. – Рез. груз., англ.

161596. Перельман Н. Ф., Мосяк А. А. Динамический эффект Штарка и многофотонные сателлиты оптических линий атомов в стохастическом квазимонохроматическом электромагнитном поле // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. – Кишинев, 1991. – С. 31–48. – Библиогр.: 32 назв.

161597. Рязанов В. В. Стохастическое описание фазовых переходов второго рода // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 52–55. – Библиогр.: 10 назв.

161598. Стариков В. И., Михайленко С. Н. О новых резонансах в молекуле  $H_2O$  // Оптика атмосферы. – 1991. – Т. 4, № 6. – С. 576–583. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.

#### 16.4.10 Физика газов и жидкостей

161599. Бакарев А. Е., Гельмуханов Ф. Х., Синюков А. М. Радиационно-столкновительная генерация звука в парах метилового спирта // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1991. – Т. 54, вып. 4. – С. 216–219. – Библиогр.: 9 назв.

161600. Боков О. Г., Сидоров Н. К. Структурные характеристики простых жидкостей и оптические свойства молекул // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 98–108. – Библиогр.: 24 назв.

161601. Боков О. Г., Сидоров Н. К. Эффект Коттона – Мутона в жидкостях // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 108–113. – Библиогр.: 18 назв.

161602. Буньков Ю. М., Тимофеевская О. Д. Воздействие сверхтекучего противотока на домен с однородной прецессией намагниченности в  $He^3$  – В // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". – 1991. – Т. 54, вып. 4. – С. 232–237. – Библиогр.: 11 назв.

161603. Влияние вертикального размера образца на величину гравитационного эффекта вблизи критической точки двойных растворов / Б. Абдикаримов, А. Д. Алехин, Л. А. Булавин, Н. Ю. Лопухович // Физика жид. состояния. – 1991. – Вып. 19. – С. 55–59. – Библиогр.: 6 назв.

161604. Гейнц Ю. Э., Землянов А. А. Модель деформации и разрушения

крупных водных капель под действием излучения  $\text{CO}_2$ -лазера // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 618-624. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

161605. Звелиндовский А. В. О флуктуациях плотности жидкости в сферической полости // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 3-7. - Библиогр.: 12 назв.

161606. Зинченко Д. П., Пинкевич И. П. Нелинейное рассеяние света с ускорением частоты в нематических жидких кристаллах // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 141-144. - Библиогр.: 5 назв.

161607. Ильин К. И. Неустойчивость состояний равновесия жидких кристаллов // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 111-121. - Библиогр.: 6 назв.

161608. Иткин А. Л., Колесниченко Е. Г. Влияние возбуждения внутренних степеней свободы кластеров на кинетику конденсации // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 120-122.

161609. Иткин А. Л., Колесниченко Е. Г. Мономолекулярная модель конденсации и аналитический метод ее исследования // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 122-123. - Библиогр.: 9 назв.

161610. Линева В. А., Сугаков В. И., Шияновский С. В. Физические свойства облученных жидких кристаллов // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 122-134. - Библиогр.: 33 назв.

161611. Пинкевич И. П., Решетняк В. Ю. Релаксация поля директора в ограниченной ячейке жидкого кристалла // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 134-140. - Библиогр.: 7 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)

161612. Авербух И. Ш. Квантовые скачки в одиночном атоме: когерентные явления // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 24-31. - Библиогр.: 13 назв.

161613. Аладьев С. И. О диффузионной кинетике при росте кристаллов из газовой фазы // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 26-28. - Библиогр.: 8 назв.

161614. Алиев А. С., Али-заде М. З., Ибаев Г. И. Оптические свойства халькогенидов галлия (II) и индия (III) // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1172-1175. - Библиогр.: 5 назв.

161615. Барьяхтар В. Г. Феноменологическая теория релаксационных процессов в магнетиках // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 6-43. - Библиогр.: 19 назв.

161616. Басалаев Ю. М., Польшгалов Ю. И., Поплавной А. С. Температурная зависимость энергетических уровней в полупроводниковых соединениях  $\text{A}^{\text{III}}\text{B}^{\text{IV}}\text{C}_2^{\text{V}}$  // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 952-954. - Библиогр.: 20 назв.

161617. Белова И. В. Расчет напряжений, вызванных неравномерным распределением примеси при направленной кристаллизации в отсутствие силы тяжести // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 21-29. - Библиогр.: 6 назв.

161618. Боднарь И. В. Твердые растворы  $\text{CuGa}_{1-x}\text{In}_x\text{S}_2$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1369-1374. - Библиогр.: 12 назв.

161619. Бочкарев В. В., Седлецкий О. А. Кинетика спада остаточной фотопроводимости в модели высокоомных включений в низкоомную матрицу со статистическим распределением ширины проводящих каналов // Кинетические про-

цессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 118-123. - Библиогр.: 5 назв.

161620. Бочкарев В. В., Седлецкий О. А. Температурная зависимость высоты дрейфовых барьеров в полупроводниковом материале с остаточной проводимостью // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 123-126.

161621. Виткина Ц. З., Трухан В. М. Магнитная восприимчивость и некоторые особенности химической связи в сплавах системы  $ZnP_2-CdAs_2$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1353-1356. - Библиогр.: 10 назв.

161622. Влияние водорода на некоторые физические свойства легированных монокристаллов кремния / Дашевский М. Я., Корляков Д. Н., Кузнецов Г. Д., Перфильев В. В. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1345-1348. - Библиогр.: 5 назв.

161623. Влияние переходных металлов на ЭПР и свойства сфалеритного нитрида бора / Шипило В. Б., Рудь А. Е., Аниченко Н. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1440-1445. - Библиогр.: 8 назв.

161624. Влияние условий получения на структурные и электрофизические свойства монокристаллических пленок  $Pb_{0,95}Sn_{0,05}Se$  / Варской Б. Н., Вольницев А. Б., Подгасв С. Ю. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1389-1392.

161625. Внутренние упругие деформации в кремнии / Кустов В. Е., Критская Т. В., Трипачко Н. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1116-1118. - Библиогр.: 9 назв.

161626. Высокотемпературные слои Si, выращенные из молекулярного пучка в вакууме / Кузнецов В. П., Андреев А. Ю., Кузнецов О. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1337-1341. - Библиогр.: 25 назв.

161627. Высокотемпературная сверхпроводящая фаза в системе  $Fe_{1-x}S$  / Г. А. Петраковский, Г. В. Лосева, Н. И. Киселев и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 224-227. - Библиогр.: 9 назв.

161628. Гаврилова Н. Д., Лотоцов А. М., Шагина Н. М. Метастабильное температурное поведение пирокоэффициента и удельного сопротивления кристаллов диглицидинитрата и тригидроселенита натрия ниже точки Кюри // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1517-1521. - Библиогр.: 17 назв.

161629. Герман А. И., Чайковский И. А. Теория поглощения звука в неоднородных полупроводниках с учетом пространственной дисперсии // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 48-64. - Библиогр.: 23 назв.

161630. Гладкий С. В., Саунин И. В. Массоперенос при выращивании пленок  $Pb_{1-x}Sn_xTe$  из газовой фазы // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1407-1412. - Библиогр.: 10 назв.

161631. Годжаев Э. М., Зейналов Г. И., Курбанов М. М. Тепловое расширение и среднеквадратичное динамическое смещение атомов в твердых растворах  $Pn_{1-x}Dy_xS_2$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1535-1536. - Библиогр.: 9 назв.

161632. Жукова Л. А., Попель С. И., Марфина Е. Л. Электрографическое исследование аморфных вакуумных конденсатов системы  $Sb-Ge$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1428-1432. - Библиогр.: 12 назв.

161633. Загидулин Р. В., Щербинин В. Е. Магнитное поле поверхностного

дефекта в ферромагнитной пластине // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 33-39.

161634. Закономерности изоморфизма в двойных системах из компонентов с99211 структурой тетрагональной вольфрамовой бронзы / Мехтиева Р. З., Девдяканова Р. У., Степовой Г. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1483-1487. - Библиогр.: 10 назв.

161635. Инфракрасные колебательные моды в кристаллах моноклинной модификации  $ZnP_2$ ,  $ZnAs_2$  и  $CdP_4$  / Сырбу Н. Н., Хачатурова С. Б., Заднипру И. Б., Стратан Г. И. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 783-791. - Библиогр.: 9 назв.

161636. Калинушкин В. П., Юрьев В. А., Мушин Д. И. Крупномасштабные скопления электрически активных дефектов в монокристаллах фосфида индия // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 798-806. - Библиогр.: 18 назв.

161637. Кащенко В. М., Щербаков А. П. Стандартные образцы диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 91-92.

161638. Козыренко В. Н., Сергеев А. Д. Топологические парциальные структурные факторы аморфного кремния // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1119-1122. - Библиогр.: 7 назв.

161639. Корляков Д. Н. Влияние германия на диффузию кислорода в монокристаллическом кремнии // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1333-1336. - Библиогр.: 9 назв.

161640. Костилова К. П. Энергия дефектов упаковки и пластическое течение в карбиде кремния в интервале температур 20-1200°C // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1218-1221. - Библиогр.: 7 назв.

161641. Коэффициент распределения иницирующей примеси и ее влияние на электросопротивление нитридных кристаллов кремния / Щетилин А. А., Небольсин В. А., Козенков О. Д. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1342-1344. - Библиогр.: 8 назв.

161642. Левин Е. М., Пустовит А. В., Марковский А. А. Слабый ферромагнетизм в кристаллах с переменной валентностью церия  $CeMn_{2-x}Si_{2+x}$  // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 228-231. - Библиогр.: 7 назв.

161643. Левинтович И. Я., Котосонов А. С. Теплопроводность кристаллитов изотропных углеродных материалов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1419-1423. - Библиогр.: 11 назв.

161644. Левченко А. А., Межов-Деглин Л. П., Штинов И. Е. Движение отрицательных зарядов и вакансии в параводороде // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 238-240. - Библиогр.: 5 назв.

161645. Магнитная восприимчивость и термоэдс узкощелевых полупроводников  $Pb_{0.82}Sn_{0.18}Se$ , легированных марганцем / Лашкарев Г. В., Бродовой А. В., Радченко М. В., Мисюра И. В. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 950-952. - Библиогр.: 8 назв.

161646. Марков А. А. К вопросу о прочности стекла: [Публ. ст. рус. ученого, 1903 г. / Публ. и примеч. О. Б. Шейнина] // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 451-467. - Библиогр.: 9 назв.

161647. Многоквантовые процессы в локальных системах с участием многих колебательных мод / А. В. Белоусов, В. А. Каверский, В. Н. Чеботарь, Т. В. Тишкова // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 3-23. - Библиогр.: 16 назв.

161648. Модуляционные спектры теллурида висмута / Олешко Е. В., Велио-

лин Э. И., Кахраманов С. Ш., Мазепа Л. М. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1398-1401. - Библиогр.: 6 назв.

161649. Мошников В. А., Томаев В. В. Электрохимическая обработка кристаллов на основе селенидов и теллуридов свинца и олова // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 769-772. - Библиогр.: 7 назв.

161650. Особенности структуры и состава системы кремний-фторгидридная пленка / Бендерс Р. Б., Витола И. А., Калнач Я. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1349-1352. - Библиогр.: 8 назв.

161651. Особенности электронной структуры Co, Ni-тиошпинелей / Кеслер Я. А., Смирнов С. Г., Похолок К. В., Витинг Б. Н. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1162-1165. - Библиогр.: 18 назв.

161652. Перлин Е. Ю. Когерентные и переходные явления в полупроводниках в поле сверхкоротких световых импульсов // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 64-85. - Библиогр.: 99 назв.

161653. Преобразование  $F_2^-$  и  $F_3^-$  центров в  $\gamma$ -облученных кристаллах LiF / Н. Н. Васильев, А. Л. Протасяня, Л. Ф. Роздьяловская и др. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 98-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

161654. Сафронов Е. Ю., Синявский Э. П. Лазерно-индуцированное поглощение звука в полупроводниках в квантующем магнитном поле // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 943-945.

161655. Синявский Э. П., Сафронов Е. Ю. Кинетические процессы в полупроводниках с примесными потенциалами нулевого радиуса в магнитном поле // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 86-109. - Библиогр.: 29 назв.

161656. Слободян В. З., Раденич Е. И., Гавалешко Н. П. Электронная структура и степень ионности алмазоподобных полупроводников в приближении метода кристаллических функций компонентов // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 919-922. - Библиогр.: 9 назв.

161657. Соколова Н. А., Темеров В. Л. О наследовании дефекта затравки в монокристаллах  $Y_2Fe_2O_7$  при выращивании из барьеро-боратных растворов-расплавов // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1325-1326.

161658. Структура и оптические свойства поликристаллического селенида цинка / Аксеновских А. Я., Брызгалов А. Н., Мусатов В. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1176-1179.

161659. Сурков В. В. Кумуляция электрического поля при захопывании пор [при разрушении ионных кристаллов] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 19-22.

161660. Термостимулированные фазовые переходы в аморфных пленках  $Sb_{40}S_{60-x}I_x$  / Нартиш Я. И., Крумина А. Я., Озолиньш Г. В., Тетерис Я. А. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1537-1538.

161661. Устойчивость пленок халькогенидов систем Ge-As(Sb)-S(Se,Te) к низкотемпературному термоциклированию / Дукин В. В., Кладов Г. К., Курнов И. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1365-1368. - Библиогр.: 11 назв.

161662. Уточнение температурной зависимости ширины запрещенной зоны в  $AgInSe_2$  / Алиев В. А., Мехрабов А. О., Фомин Н. В., Чапанова Л. М. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1385-1388. - Библиогр.: 10 назв.

161663. Фотостимулированные превращения в пленках InSe / Стахира И. М., Балицкий А. И., Оныськив А. Б. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.

- 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1381-1384. - Библиогр.: 10 назв.

161664. Черныш Л. В., Броль Р. Н., Билошицкий П. В. Биэлектронно-примесный комплекс в магнитном поле // Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах. - Кишинев, 1991. - С. 110-118. - Библиогр.: 22 назв.

161665. Электретный эффект в многокомпонентных твердых растворах на основе цирконата-титаната свинца / Панченко Е. М., Трусов Ю. А., Загоруйко В. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1497-1500. - Библиогр.: 10 назв.

161666. Электропроводность сульфида кадмия при давлениях выше 25 ГПа / Бабушкин А. Н., Бабушкина Г. В., Урицкий З. И., Кобелев Л. Я. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1147-1150. - Библиогр.: 12 назв.

161667. Эпитаксия  $In_xGa_{1-x}As$  из молекулярных пучков на подложках из {100} InP / Дворянкин Г. Г., Дворянкин В. Ф., Петров А. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1136-1141. - Библиогр.: 11 назв.

#### 16.4.12 Физика плазмы

161668. Ананин С. И. О структуре водородных компрессионных плазменных потоков в магнитоплазменном компрессоре // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 3-9. - Библиогр.: 30 назв.

161669. Буланов С. В., Сахаров А. С. Индуцированная фокусировка электромагнитного излучения в кильватерной плазменной волне // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 208-211. - Библиогр.: 10 назв.

161670. Павлов В. А. Магнитозвуковая ударная волна в неоднородном потоке плазмы // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 13-19. - Библиогр.: 6 назв.

161671. Черноусенко В. М., Куклин В. М., Панченко И. П. Структуры в неравновесных средах // Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов. - Киев, 1990. - С. 333-416. - Библиогр.: 131 назв.

161672. Чутов Ю. И., Кравченко А. Ю., Пикож В. В. Расширение плазменных ступок в нейтральном газе // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 31-37. - Библиогр.: 5 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)

##### 16.5.2 Теоретическая астрономия. Небесная механика

161673. Рубановский В. Н. О ветвлении и устойчивости относительных равновесий спутника - гиростата // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 565-571.

161674. Сахокия И. Д., Суликашвили Р. С. Треугольные точки либрации и их устойчивость в ограниченной круговой плоской задаче трех тел // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 695-698.

161675. Синицын Е. В. Эволюция и резонанс во вращательном движении вязкоупругой планеты на эллиптической орбите // Прикл. математика и механика. - 1991. - Т. 55, вып. 4. - С. 647-652. - Библиогр.: 12 назв.

##### 16.5.3 Астрометрия

161676. Вахабов С. А. Проективные преобразования в трактате ал-Бируни об астролябиях // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 339-344.

## 17 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

### 17.4 Неорганическая химия

161678. Взаимодействие замещенных фторapatитов с фосфорной кислотой / Гречкин С. В., Виттинг Б. Н., Лазорьяк Б. И., Архангельский И. В. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1298 - 1301. - Библиогр.: 6 назв.

161679. Влияние отжига на структуру и свойства экструдированных материалов на основе твердых растворов халькогенидов сурьмы и висмута / Чижевская С. Н., Иванова Л. Д., Свечникова Т. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1194 - 1199. - Библиогр.: 11 назв.

161680. Евдокимов И. В., Викторов В. В., Ковель М. С. Термические превращения гидроксидов алюминия с различной предысторией // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 28 - 33. - Библиогр.: 11 назв.

161681. Квантов М. А., Тарабанов Г. А. О влиянии добавки  $Bi_2O_3$  на спекание ZnO различной реакционной способности // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1548 - 1549.

161682. Новое соединение  $NiSiP_4$  и его структура / Ильницкая О. Н., Брусков В. А., Завалий П. Ю., Кузьма Ю. Б. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1311 - 1313.

161683. О синтезе хлорфторидных комплексов сурьмы (V) в жидкой фазе / А. С. Окунев, И. Л. Козлов, А. П. Орлов, В. Б. Щавелев // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 147 - 153. - Библиогр.: 26 назв.

161684. Перетрухин О. В., Заходякина Н. А., Хомутов Н. Е. Кинетические параметры процесса окисления молибдена в воде и влажной атмосфере // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 156 - 158.

161685. Радиационные дефекты в  $\alpha-LiIO_3$  / Головей А. Д., Семенов С. В., Сафонов Ю. Н., Исаенко Л. И. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1290 - 1293. - Библиогр.: 10 назв.

161686. Сабо Е. П., Титаренко Ю. Д. О роли собственных оксидных фаз в механизме структурообразования экструдированного PbTe // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1204 - 1207. - Библиогр.: 7 назв.

161687. Синтез и структура  $LiCaAlF_6$  / Исхакова Л. Д., Чарушникова И. А., Голота А. Ф., Трунов В. К. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1302 - 1306. - Библиогр.: 14 назв.

161688. Структурный переход типа  $2H-TaS_2 \rightarrow 2H-MoS_2$  в процессе интеркалирования подородом  $2H-NbSe_2$  / Куликов Л. М., Аксельруд Л. Г., Семенов-Кобзарь А. А., Антонова М. М. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1186 - 1189. - Библиогр.: 7 назв.

161689. Термические превращения гексамолибденогаллатов щелочноземельных металлов и аммония / Л. Г. Максимова, В. А. Логвиненко, Л. В. Тумурова, Г. В. Гаврилова // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 5 - 11. - Библиогр.: 12 назв.

### 17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

161690. Абдинова А. Б., Кафарова С. Р., Ахундова А. А. Сококонденсация алцимочевин и фенола с формальдегидом // Исследования в области синтеза и

превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 3-4.

161691. Аминометилирование алкилгидроксариалалкисульфидов / М. Яхлеф, М. Р. Байрамов, Н. Н. Юсубов, Р. А. Гусейнова // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 70-72.

161692. Аминосульфенгалогениды в синтезе несимметричных диастереомерных сульфамато-сульфидов: [Письмо в ред.] / А. Г. Кутателадзе, Н. В. Зык, О. В. Дениско, Н. С. Зефирова // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 659-661.

161693. Аммонолиз циклических имидов ароматических кислот / И. А. Архипова, В. З. Габдракипов, И. Д. Шалабаева, Б. А. Жубанов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 621-628. - Библиогр.: 9 назв.

161694. Арцыбашева Ю. П. О -Нитрены: современное состояние вопроса // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 55-69. - Библиогр.: 49 назв.

161695. Ахмедов А. И., Магеррамов М. Н., Гасанов Ф. П. Синтез некоторых сложных эфиров на базе технических ароматических кислот // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 17-20. - Библиогр.: 6 назв.

161696. Ахмедов В. М., Садыкова С. А. Димеризация пропилена в присутствии W-содержащих комплексных катализаторов // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 5-7.

161697. Бакланов М. В., Фролов А. Н. Фотоциклизация о-галогенарилгетероаминов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 638-649. - Библиогр.: 10 назв.

161698. Березин Б. Д., Петров О. А., Хелевина О. Г. Комплексообразование ацетата цинка с новым водорастворимым порфирином - окта(п-сульфофенил)тетраазапорфином в водно-органических растворителях // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1124-1129. - Библиогр.: 15 назв.

161699. Борисенкова С. А. Новые аспекты гетерогенного катализа фталоцианинами реакции окисления тиолов // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 391-408. - Библиогр.: 32 назв.

161700. Бородкин Г. И., Шакиров М. М., Шубин В. Г. Активность и "селективность" в процессах карбокатийного 1,2-сдвига арильных групп. Вырожденная перегруппировка 1-(Х-фенил)-1,2,3,4,5,6-гексаметилбензолониевых ионов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 455-468. - Библиогр.: 33 назв.

161701. Буткус Э. П., Белините Б. Й. Ацилирование енаминов циклогексана хлорангидридом β-хлорпропионовой кислоты - новый метод получения производных бициклонона: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 658-659.

161702. Валяева В. А., Корнев В. И., Хохрякова Т. Н. Разнолигандные комплексы лантана (III) с 4-(2-пиридилазо)резорцином и 2-гидроксиэтиламинодиуксусной кислотой в водном растворе // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1135-1138. - Библиогр.: 14 назв.

161703. Василев В. А., Новиков А. Н., Федяйнов Н. В. Теплоемкость и плотность растворов ароматических карбоновых кислот и бензола в N-метилпирролидоне при 298,15 К // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 5-11. - Библиогр.: 11 назв.

161704. Влияние эффектов замещения в концевых группах лигандов на стабилизацию занятых молекулярных орбиталей в трис-β-дикетонатах алюминия по фотоэлектронным и рентгеновским эмиссионным данным. Ацетилацетонат и пивалоилтрифторацетонат алюминия (III) / Вовна В. И., Шека О. Л., Чередниченко А. И., Юматов В. Д. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1058-1060. - Библиогр.: 5 назв.

161705. Галкин В. И., Салхов Р. Д., Черкасов Р. А. Стерический эффект: проблема количественной оценки и проявления в реакционной способности элементоорганических соединений // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1617-1644. - Библиогр.: 202 назв.

161706. Гидрирование ароматических нитросоединений на растворимых металл-полимерных катализаторах / Э. А. Караханов, М. В. Клюев, Л. В. Терешко и др. // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 312-317. - Библиогр.: 5 назв.

161707. Глуховцев М. Н. Фторабензол ( $C_6H_5F$ ) 8 $\pi$ -электронная "гетероароматическая" молекула // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 425-431. - Библиогр.: 28 назв.

161708. Глуховцев М. Н., Симкин Б. Я., Минкин В. И. Протонированные борол и алюминол. Плоская конфигурация связей тетракоординированных атомов бора и алюминия // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 444-450. - Библиогр.: 22 назв.

161709. Глуховцев М. Н., Симкин Б. Я., Минкин В. И. Стабилизация структур передгидро[л]аннуленов  $C_n$ . Передгидро[3]аннулен  $C_3$  // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 432-443. - Библиогр.: 33 назв.

161710. Дворникова К. В., Платонов В. Е., Якобсон Г. Г. Получение полифторбензотригалогенидов взаимодействием октафтортолуола и его производных с галогенидами алюминия. Синтез полифторстильбенов и декафторголана // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 609-618. - Библиогр.: 22 назв.

161711. Демлов Э. Ф. Новые аспекты химии дигалокрбенов: [Ст. из ФРГ: Пер. с англ.] // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 92-117. - Библиогр.: 49 назв.

161712. Демлов Э. Ф. Принципы и последние достижения межфазного катализа: [Ст. из ФРГ: Пер. с англ.] // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 117-146. - Библиогр.: 60 назв.

161713. Дзвинчук И. Б., Лозинский М. О. Относительная устойчивость гетерокольца и конфигурации 2,3-дигидро-1,4-бензодиксин-2-олов, замещенных в положениях 2 и 3 метильными и фенильными группами // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 649-654. - Библиогр.: 13 назв.

161714. Диольные фосфолипиды: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 498-505. - Содерж.: 2. Синтез диольных фосфатидных кислот и их тиоаналогов / Е. Н. Расакина, Д. А. Предводителев, Г. Г. Козлова, Э. Е. Нифантьев. - Библиогр.: 22 назв.

161715. Естифо Е., Байрамов М. Р., Юсифов Н. Н. Некоторые химические превращения п-изопропенилфенола // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 43-45.

161716. Ирецкий А. В., Росянова Т. С., Данилина Л. И. Комплексные соединения родия с 2-цианоэтилдифенилфосфином // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1110-1114. - Библиогр.: 17 назв.

161717. Исследование аддуктообразования дишвалоилметанатов РЗЭ с эпоксидами и кетонами в растворах методом дифференциальной калориметрии / Абдуллин И. Р., Вульфсон С. Г., Казакова Э. Х., Верещагин А. Н. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1139-1141. - Библиогр.: 6 назв.

161718. Исследование взаимодействия 2,4,4'-триаминобензанилида с соляной кислотой / Г. Л. Тудоровская, Н. В. Новожилова, Л. С. Федорова и др. // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 36-44. - Библиогр.: 11 назв.

161719. Исследование комплексообразующих свойств конденсированных ароматических и гетероциклических о-хинонмонооксимов с переходными элементами / Г. Карнишаускайте, А. Матуленене, Л. Жукаускайте и др. // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 85-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 5

назв.

161720. Ищенко А. А. Строение и спектрально-люминесцентные свойства полиметиновых красителей // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1708-1743. - Библиогр.: 231 назв.

161721. Каталитическое окисление ненасыщенных альдегидов пероксидом водорода / З. Г. Пих, Н. И. Космина, В. Я. Самарик, А. А. Шерedyko // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 322-328. - В огл. 2-й авт.: Космина Н. И. - Библиогр.: 7 назв.

161722. Киселев М. Ю. Реакционная способность соединений ряда метилциклопропана // Современ. пробл. орган. химий. - 1991. - Вып. 10. - С. 186-208. - Библиогр.: 94 назв.

161723. Коваль И. В. Успехи химии пергалогенметансульфенилгалогенидов // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1645-1679. - Библиогр.: 232 назв.

161724. Кожина Л. Ф., Хмелев С. С., Сиванова О. В. Синтез и исследование комплексов празеодима и тулин с хлорфосфозано III // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 44-47. - Библиогр.: 5 назв.

161725. Колдобский А. Б., Лунин В. В. Синтез и реакция Дильса-Альдера диметилгидразона дивинилкетона // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 533-536.

161726. Комарова Е. Н., Вязгин А. С., Дрозд В. Н. Взаимодействие солей винилидендитиолов с  $\alpha$ -галогенпроизводными акриловой кислоты // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 483-487. - Библиогр.: 8 назв.

161727. Комплексообразование хлорного железа с 1,2,4-триазол-3-тионами / Тржидинская Б. В., Чипанина Н. Н., Домнина Е. С. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1083-1087. - Библиогр.: 15 назв.

161728. Кондуктометрическое изучение комплексообразующих и селективных свойств бис-(*o*-дизетоксифосфинил)-фениловых эфиров олигоэтиленгликолей по отношению к катионам щелочных металлов в безводном ацетонитриле / Евреинов В. И., Вострокнугтова З. Н., Тарнопольский Б. Л. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1045-1054. - Библиогр.: 39 назв.

161729. Коптелов Ю. Б. Строение и свойства соединений ряда бицикло[1.1.0]бутана // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 208-237. - Библиогр.: 120 назв.

161730. Кухарев Б. Ф. Реакция N-метилциклогексанспиро-2-оксазолидина с окисью пропилена: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 662.

161731. Лебедь В. И. Влияние сольватации ионов и молекул на термодинамические характеристики диссоциации карбоновых кислот в водно-органических растворителях // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 34-43. - Библиогр.: 18 назв.

161732. Лебедь В. И., Фраж Салех Эддин, Эль Вахаби Абделатиф. Поверхностные и объемные свойства растворов уксусной и бензойной кислот в смесях вода - изопропиловый спирт, вода - ацетон // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 105-107.

161733. Магеррамов А. М. Органические производные солей трехвалентного йода - как новые реагенты для функционализации олефинов // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 49-51.

161734. Мамедов М. А., Сулейманова Э. Т. Непрерывный процесс получения 5-метилнорборнена-2 // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 350-354. - Библиогр.: 14 назв.

161735. Новиков М. С., Хлебников А. Ф. Илиды в реакциях карбенов с азот- и кислородсодержащими соединениями // Современ. пробл. орган. химий.

- 1991. - Вып. 10. - С. 69-92. - Библиогр.: 78 назв.
161736. О получении 2-фенилиндола, 2-фенилхинолина и 2-фенилимидазо[1,2- $\alpha$ ]пиридина / Н. С. Простаков, Б. Н. Анисимов, А. А. Обыкновенный, А. В. Варламов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 628-631. - Библиогр.: 8 назв.
161737. О реакции 2,5-дихлор-3-N,N-диметиламино-4,4-диметокси-5-пропадиен-ил-2-циклопентенона со вторичными аминами: [Письмо в ред.] / Г. А. Толстиков, С. А. Исмаилов, Е. В. Прищепова, М. С. Мифтахов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 656-657.
161738. О региоселективности присоединения теголов к 1-R-3-метилбидиклобутанам / В. А. Васин, В. В. Разин, И. Ю. Болушева и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 541-551. - Библиогр.: 20 назв.
161739. О структуре продуктов взаимодействия 2,3-диметокси-5-метил-1,4-гидрохинона с нониловым спиртом на высококремнеземистом алюмосиликате / А. И. Кожухова, Т. М. Филиппова, Е. А. Обольникова и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 619-621. - Библиогр.: 7 назв.
161740. Окислительная конверсия пропана в олефины  $C_2 - C_3$  на марганец-содержащих катализаторах в присутствии HCl / А. Х. Мамедов, С. Р. Мирзабекова, С. А. Джамалова, В. С. Алиев // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 335-341. - Библиогр.: 10 назв.
161741. Окислительное превращение циклогексановых углеводородов на биметаллцеолитных катализаторах / Х. М. Алимарданов, Э. Т. Сулейманова, А. Т. Шахтагинская и др. // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 342-349. - Библиогр.: 13 назв.
161742. Оценка возможности  $C^\alpha - C^\beta$ -фрагментации  $\alpha$ -монокзамещенных  $\beta$ -дикарбонильных соединений с помощью спектров ЯМР  $^{13}C$  / Ю. Н. Поливин, Р. А. Караханов, В. Н. Постнов, А. П. Харчевников // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 531-533. - Библиогр.: 6 назв.
161743. Плоткин В. Н. Изомерные превращения производных циклопропена // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 165-186. - Библиогр.: 58 назв.
161744. Производные 5(6)-аминобензимидазола, содержащие пространственно-затрудненные фенольные группировки / Н. Ю. Соколова, В. А. Кузнецов, А. В. Гарабаджи и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 631-638. - Библиогр.: 10 назв.
161745. Реакции алленов с 1,1-дихлорэтаном и бутиллитием / К. А. Лукин, А. Ю. Масунова, С. И. Кожушков и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 488-492. - Библиогр.: 9 назв.
161746. Реакция фосфитов с полигалогеналканами / В. М. Исмаилов, М. М. Гантаева, Ш. Т. Ахмедов, Л. Г. Мамедова // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 46-48.
161747. Рыженко Л. М., Шебаддова А. Д. 2-Тиокумарин - новый лиганд в комплексах платины (II) и палладия (II) // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1106-1109. - Библиогр.: 11 назв.
161748. Семенов В. П., Оглоблин К. А. Молекулярные перегруппировки 1,2,3-триазиолонов // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 5-55. - Библиогр.: 160 назв.
161749. Синтез ароматических карбонатов: [Письмо в ред.] / Н. Т. Чанышев, Р. Ф. Мавлютов, Р. Ф. Иштеев и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 661-662. - Библиогр.: 5 назв.
161750. Синтез и ферментативное расщепление D,L-3-фтораланина / И. И. Герус, Ю. Л. Ягупольский, В. П. Кухарь и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 537-541. - Библиогр.: 14 назв.
161751. Синтез некоторых замещенных 1,3-оксазалидинов / А. Б. Алиев, В.

М. Мамедова, С. А. Новрузов, М. М. Гуссейнов // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 11-13.

161752. Синтез оксалатодиаминопалладия (II) / Н. Я. Рогин, С. А. Козлова, Н. В. Якимова и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 35-38. - Библиогр.: 6 назв.

161753. Синтезы на основе моноаллилового эфира гидрохинона / Л. М. Гюльахмедов, С. Балде, Ш. Т. Ахмедов и др. // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 40-42.

161754. Строение аммиаката меди (II) с 2-(п-аминобензолсульфамидо)-5-этил-1,3,4-тиадиазолом / Биюшкин В. Н., Герасимов В. И., Неверов В. А. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1115-1123. - Библиогр.: 25 назв.

161755. Структурные исследования в ряду фурфуралькетонот. Молекулярная структура 2-(5-метил-2-фурфурилен)циклопентанона / Н. Т. Комягин, А. И. Яновский, Ю. Т. Стручков, А. П. Кривенько // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 551-555. - Библиогр.: 9 назв.

161756. Структурные особенности комплексов металлов с  $\beta$ -аминовинилиминами и формазанами / Гарновский А. Д., Курбатов В. П., Липунова Г. Н., Сигейкин Г. И. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1011-1024. - Библиогр.: 121 назв.

161757. Структурные эффекты в перегруппировках карбокатионов: вырожденная перегруппировка 1-(Х-фенил)-1,2-диметилаценафтиленониевых ионов / Г. И. Бородин, В. А. Бушмелев, Ш. М. Наги и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 468-483. - Библиогр.: 41 назв.

161758. Термическая циклизация производных дегидролиналола: [Письмо в ред.] / М. Б. Эрман, Г. В. Черкаев, С. Е. Гулый, В. Б. Мочалин // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 655-656.

161759. Фосс Ю., Стрелов Т., Адвидья Г. Синтез 1,3-дихлордистиробицикло[1.1.0]бутанов методом электрохимического восстановления: [Ст. из ФРГ] // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 238-253. - В огл. 3-й авт.: Адвидья Г. - Библиогр.: 28 назв.

161760. Химия diazodicarbonyльных соединений: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 505-521. - Содерж.: 9. Конформационный анализ пространственно-затрудненных 2-диазо-1,3-дикетонот / В. А. Николаев, В. В. Попик, И. К. Коробицына. - Библиогр.: 33 назв.

161761. Цианоацетилен и его производные: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 521-525. - Содерж.: 12. Алкоксипроизводные третичных цианоацетиленовых спиртов / Р. Н. Кудякова, Ю. М. Скворцов, А. Г. Малькина и др. - Библиогр.: 7 назв.

161762. Цианоацетилен и его производные: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 526-530. - Содерж.: 13. Взаимодействие 3-гидрокси-3-метил-2-пентинитрила с аминспиртами / Ю. М. Скворцов, А. Г. Малькина, Л. В. Соколянская и др. - Библиогр.: 11 назв.

161763. Электронное строение некоторых  $\beta$ -кетоиминот / П. П. Гринцевич, В. И. Вовна, Н. Е. Петраченко и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 450-454.

161764. Юсифов Ч. А. Синтез и превращение 4-метилтетрагидро  $\beta, \beta^1$ -дихлордизетилфалата // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 67-69.

161765. Ягупольский Ю. Л., Савина Т. И., Рожкова З. З. Ди(фторсульфонил)феноксисульфонилметан и оксосульфониевые имиды на его основе // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 492-498.

(См. также № 161836, 161925)

### 17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

161766. S-Алкиниловые эфиры тиокислот фосфора как ингибиторы холинэстеразы и перспективные физиологически активные вещества / Бресткин А. П., Вихрева Л. А., Годовиков Н. Н. и др. // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1744-1776. - Библиогр.: 44 назв.
161767. Бензимидазолалкилсульфоновые кислоты: синтез и противоирусная активность / Ю. В. Бадеев, О. К. Поздеев, В. Б. Иванов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
161768. Выделение, синтез и фармакологические свойства метаболитов пропионилнорэпинокса гетероциклов / В. К. Даукшас, П. Г. Гайдялис, Э. Б. Удренайте и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 14-16. - Библиогр.: 7 назв.
161769. 3-Гидроксиэтилэтирование индолов и синтез аскорбинов / И. Л. Плихтяк, И. В. Ярцева, Л. Г. Александрова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
161770. Кухарь В. П., Соломонов В. А. Алифатические фторсодержащие аминокислоты // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1680-1707. - Библиогр.: 120 назв.
161771. Махсумов А. Г., Атаходжаева М. А. Синтез и антимикробная активность  $\gamma$ -бромпропаргиловых эфиров карбаматов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 47-48. - Рез. англ.
161772. Молекулярные перегруппировки неоклолена в кислых средах. К вопросу о влиянии природы среды на преимущественное направление многоступенчатых карбокатионных перегруппировок / Т. М. Хоменко, Д. В. Корчагина, Ю. В. Гатилев и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 570-599. - Библиогр.: 37 назв.
161773. Молекулярные перегруппировки  $\alpha$ -окисей неоклолена в суперкислотах / Т. М. Хоменко, Д. В. Корчагина, Ю. В. Гатилев и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 599-609. - Библиогр.: 11 назв.
161774. Озонолиз алкенов и изучение реакций полифункциональных соединений: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 555-558. - Содерж.: 43. Синтез (1R, 3R)(+)-дис-1-ацетоксиметил-3-изопропенил-2,2-диметилциклобутана - полового феромона виноградного мучнистого червеца (*Planococcus citri*) и его (1S, 3S)(-)-дис-энантиомера / В. Н. Одинокоев, О. С. Куковинцев, Л. А. Исакова и др. - Библиогр.: 8 назв.
161775. Простаноиды: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 559-565. - Содерж.: 38. Тандемный подход к формированию новых серосодержащих простагландиноподобных структур / Г. А. Толстиков, М. С. Мифтаков, Я. Л. Вельдер и др. - Библиогр.: 17 назв.
161776. Простаноиды: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 3. - С. 565-570. - Содерж.: 39. Левоглюкозенон в синтезе простагландинов и их аналогов. Купратный подход / Г. А. Толстиков, Ф. А. Валеев, А. А. Гареев и др. - Библиогр.: 22 назв.
161777. Ряховский В. В., Агафонов С. В., Косырев Ю. М. Особенности синтеза пептидов, содержащих аминокислоты // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1817-1836. - Библиогр.: 90 назв.
161778. Синтез и биологическая активность аминокетильных производных пиррола и индола / М. В. Мезенцева, И. Н. Нестерова, И. С. Николаева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
161779. Синтез и биологическая активность 1,2,5-триметил-4-N-арилимино[амино]- и 4-[N-арил-N-этоксикарбонил]аминопиперидинов / В. В. Кузнецов, Ю. И. Наумов, Л. И. Минаев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. -

С. 24 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

161780. Синтез и биологические свойства производных 4-амино-3-циано-1,2-дигидроспиро[нафталин-2,1'-циклогексана] / А. И. Маркосян, М. Г. Оганисян, Р. А. Куроян и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 18 - 20. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

161781. Синтез и биологические свойства 3-феноксихромонов и 3-фенокси-4-гидрокси-7-метоксикумарина / С. А. Васильев, М. С. Лукьянчиков, Г. И. Молчанов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 34 - 38. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

161782. Синтез и биологическое изучение сополимеров акриловой кислоты с N-винилпирролидоном / А. С. Иванова, А. Д. Дасаева, Ю. М. Демин и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 49 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

161783. Синтез и гепатопротекторная активность 5-карбамоил- и 5-ацетилзамещенных 2-алкилтио-6-метил-4-арил-3-циано-1,4-дигидропиридинов / А. А. Краузе, А. Г. Одынец, А. А. Веррева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 40 - 43. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

161784. Синтез и изучение противомикробной активности некоторых производных 1,2,3-триазолов / К. М. Каримкулов, А. Д. Джурасев, А. Г. Махсумов, Н. Аманов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 40 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

161785. Синтез и исследование вирусингибирующего действия азотсодержащих производных адамантана / Ю. Н. Климочкин, И. К. Моисеев, Г. В. Владыко и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 46 - 49. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

161786. Синтез и противовирусная активность производных 2-метил-3-этоксикарбонил-5-[5-нитропиримидил-4]оксиндола / Н. И. Микерова, Е. К. Панишева, И. С. Николаева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 35 - 36. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

161787. Синтез и противовирусная активность серосодержащих производных адамантана / Ю. Н. Климочкин, И. К. Моисеев, О. В. Абрамов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 49 - 51. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

161788. Синтез и противомикробная активность фурансодержащих пиразолинов / М. К. Братенко, С. Е. Дейнека, Н. Г. Продаичук и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 23 - 24. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

161789. Синтез и противоопухолевая активность солей O-метилфагаронина и его структурного аналога - хлорметилата С-норбензо[С]фенантридина / Н. М. Сазонова, И. И. Левина, И. А. Безруков и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 31 - 34. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

161790. Синтез и противотуберкулезная активность производных бензотисно[2,3-д]пиримидина / М. В. Капустина, О. Ю. Амелькин, И. А. Харизоменова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 38 - 39. - Рез. англ.

161791. Синтез и радиозащитные свойства производных оксолиновой кислоты / Н. В. Котельникова, Т. С. Леонова, И. В. Анкудинов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 42 - 44. - Рез. англ.

161792. Синтез и свойства 1, 4-бензолдикето- и 1, 4-бензолмонокетодикарбоновой кислот и их производных / Д. Н. Исмаев, У. М. Азизов, М. К. Нуруллаева, С. И. Искандаров // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 56 - 59. - Рез. англ.

161793. Синтез и утеростимулирующая активность производных 1-диалкиламино-3-алкокси-2-пропанола / Л. М. Зайцев, Ю. В. Короткий, И. И. Красавцев, М. О. Лозинский // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 51 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

161794. Синтез и физиологическая активность 1-[2-полифторалкил-1-йодэтил]си-

латранов / М. Г. Воронков, В. П. Барышок, Э. Э. Кузнецова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

161795. Синтез и фунгицидная активность замещенных 4-аминопиперидинов и 4-аминотетрагидропиперидинов / Т. К. Мандал, И. Г. Мобю, В. В. Кузнецов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 28-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

161796. Синтез некоторых амидов 2-оксо-1-оксаспиро[4,5]-декан-4-карбонной кислоты и их биологическая активность / Р. А. Куроян, С. А. Погосян, Н. П. Григорян и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 54-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

161797. Синтез, противовирусная активность и взаимодействие с ДНК производных 2-диалкиламиноэтил-5-[пиримидил-2оксин]идола / Н. И. Фадеева, Е. К. Панишева, А. Н. Фомина и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

161798. Тихонов В. П. Исследование смешанолигандного комплексообразования Со (II) с  $\alpha$ -аминокислотами. Разделение энантиомеров в спектрах ГМР // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1094-1100. - Библиогр.: 12 назв.

(См. также № 161818)

### 17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

161799. Акперов О. Г., Акперов Э. О. Сополимеризация гептена-1 с малеиновым ангидридом // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 25-27.

161800. Гамбарова С. А., Ахмедов В. М., Тагиева Г. Б. Олигомеризация гексана-1, катализируемая продуктами взаимодействия  $Al(C_2H_5)_3$  с хлорсодержащими соединениями // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 37-39.

161801. Гасымова Ш. З. Олигомеризация этилена под действием нанесенных комплексных катализаторов // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 32-33.

161802. Максимов Ю. М., Кхалдун М., Подловченко Б. И. Электрохимические свойства полимерных клеток, полученных электрохимически иницируемой полимеризацией N,N-диметил- и N,N-диэтиланилина // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 699-705. - Библиогр.: 11 назв.

161803. Математическое моделирование экстракционных равновесий в системе полимерный аэрауи-эфир - ион металла / Лишинский В. Л., Николаева Л. С., Рахнянская А. А. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1025-1037. - Библиогр.: 17 назв.

161804. Ремизова Л. А., Балова И. А. Реакция прототропной изомеризации и ее применение в синтезе диацетиленов // Современ. пробл. орган. химии. - 1991. - Вып. 10. - С. 146-164. - Библиогр.: 58 назв.

161805. Свинцицкий Н. И., Алексеев А. Н. Диэлектрические свойства системы полиэтиленоксид - вода // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 118-122. - Библиогр.: 12 назв.

161806. Яковлева А. А., Колосницын В. С. Транспорт ионов в композиционных полимерных электролитах // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 772-774. - Библиогр.: 5 назв.

### 17.7 Аналитическая химия

161807. Абдурахманов Р. А. Некоторые возможности термоаналитических исследований при пониженном давлении и их аппаратурное оформление // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 63-69. - Библиогр.: 25 назв.

161808. Азизов А. А. Масс-спектрометрический анализ продуктов фотохимического хлорирования тетраметилсилана // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 21-24.

161809. Борисова Л. В. Развитие методов определения и аналитический контроль рения // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 41-44. - Библиогр.: 20 назв.

161810. Васильева Л. Н., Карпов Ю. А., Ширяева О. А. Современные методы определения рения // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 44-49. - Библиогр.: 15 назв.

161811. Воробьев А. Ф. Изучение пересольватации ионов в растворе калориметрическим методом // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 3-5.

161812. Морозова Т. Л. Изучение термического распада борсодержащих солей аминопиридинов // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 59-63. - Библиогр.: 5 назв.

161813. Панюшкин В. Т., Ващук А. В., Болотин С. Н. Оценка погрешностей определения констант равновесия методом ЯМР // Координац химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1042-1044. - Библиогр.: 7 назв.

161814. Френкель А. В., Каляя М. Л., Петухова Н. А. Совместное определение никотиновой и изоникотиновой кислот неводным потенциометрическим титрованием // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 82-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

### 17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

161815. Александров В. В., Кабакова Е. Н., Барежная Т. А. Шкалы ионных активностей в спирто-водных растворителях // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 95-100. - Библиогр.: 10 назв.

161816. Александров В. В., Уварова О. Н., Шихова Т. М. Зависимость термодинамических характеристик сольватации йодидов натрия и калия от состава растворителя вода-2-пропанол, вода - ацетон, 2-пропанол - ацетон // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 11-18. - Библиогр.: 13 назв.

161817. Алумаа А. Р. О хемосорбции органических соединений на висмуте // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 784-787. - Библиогр.: 14 назв.

161818. Амелин А. Н., Суэта В. А. Термохимия ионообменной очистки сахарных растворов // Теория и практика сорб. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 73-76.

161819. Андриевский Р. А., Анисимова И. А. Расчет диаграмм состояния псевдобинарных нитридных систем на основе TiN // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1450-1453. - Библиогр.: 17 назв.

161820. Антропов В. М., Плещев В. Г., Гарафутдинова Е. Н. Структурные и магнитные характеристики халькопирита при анионном легировании // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1533-1534.

161821. Ацтия Л. Ж., Диндуне А. П., Констант З. А. Продукты термического взаимодействия СаО с  $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$  // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1505-1510. - Библиогр.: 18 назв.

161822. Балдынова Ф. П., Максимова И. Н. Термодинамика ионных равновесий в растворах электролитов // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 153-156.

161823. Бацдур А. В., Виноградова Г. Б., Новоселов Н. П. Изучение строения первой сольватной оболочки ионов  $\text{Na}^+$  и  $\text{Cl}^-$  в водно-метанольной смеси методом Монте-Карло // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 69-77. - Библиогр.: 7 назв.

161824. Бараняк В. М., Калычак Я. М. Система Се-Cu-In // Изв. АН

СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1235-1238. - Библиогр.: 15 назв.

161825. Барбашева И. Е., Пшеничников А. Г., Астахов И. И. Электрохимические свойства никелевого электрода в растворах  $\text{LiCl}$  и  $\text{BaCl}_2$  // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 737-743. - Библиогр.: 9 назв.

161826. Батлуцкий В. П., Батяев И. М. Нефелоксетический эффект и строение координационного полиэдра  $\text{Ln}^{3+}$  в стеклообразных системах  $\text{AlBr}_3$ - $\text{ZnT}_2$  и  $\text{AlBr}_3$ - $\text{ZnCl}_2$ - $\text{MBr}$  // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1142-1145. - Библиогр.: 7 назв.

161827. Болотин Н. К., Шеломенцев А. М. Термодинамические параметры нормальных алканов с числом углеродных атомов от 5 до 100 // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 75-79. - Библиогр.: 6 назв.

161828. Булавин Л. А., Вербинская Г. Н., Кротенко В. Т. Одночастичный и коллективный вклады в коэффициент самодиффузии метилового спирта // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 40-43. - Библиогр.: 7 назв.

161829. Бурмакин Е. И., Шехтман Г. Ш., Коровенкова Е. С. Твердые литийпроводящие электролиты  $\text{Li}_{6-x}\text{Ge}_2-x\text{V}_x\text{O}_7$  и  $\text{Li}_{6-2x}\text{Ge}_2-x\text{Mo}_x\text{P}_7$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1514-1516. - Библиогр.: 5 назв.

161830. Бывальцев Ю. А., Хрипушин В. В., Куличенко С. И. Энтальпия растворения фенола в четыреххлористом углероде при 298,15 К // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 43-47. - Библиогр.: 10 назв.

161831. Варламов А. Г., Шириев А. А., Григорьев Ю. М. Термодинамический анализ состава конденсированных продуктов в системе  $\text{Si-N-C-H}$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1222-1225. - Библиогр.: 9 назв.

161832. Варламова Т. М., Ильин К. К. Растворимость компонентов тройной системы иодид натрия- $\text{N,N}$ -диметилформамид-ацетонитрил // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 143-146.

161833. Варнек А. А., Кузнецов А. Н., Петрухин, О. М. Расчет индексов экстракционной способности ряда нейтральных фосфорорганических реагентов в рамках метода функционала электронной плотности // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1038-1041. - Библиогр.: 16 назв.

161834. Вержбицкий Ф. Р., Сирятская Н. А. Влияние неравновесных состояний на кинетические характеристики полиморфного превращения хромата калия // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 69-75.

161835. Взаимодействие солей некоторых РЗЭ с солями бутиламинов / Е. Ф. Журавлев, Л. И. Старикова, Р. К. Гайфутдинова, Н. Е. Рассказова // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 130-134. - В огл. 4-й авт.: Рассказова Н. А.

161836. Влияние ближнего окружения активного центра на катализ жидкофазных окислительных процессов / А. В. Артемов, Э. Ф. Вайнштейн, Н. Н. Павлов, В. М. Линков // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 329-334. - Библиогр.: 9 назв.

161837. Влияние концентрационной неоднородности на внутренние напряжения в монокристаллах арсенида галлия / Задородный Н. С., Коваленко В. Ф., Мильвидский М. Г., Прохорович А. В. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1127-1130. - Библиогр.: 7 назв.

161838. Влияние ПАВ на температуру вспышки растворов системы циклогексанол-изопропиловый спирт-вода / Л. П. Филиппова, О. С. Кудряшова, Н. А. Башук, Л. В. Жуланова // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 147-151. - В огл. 3-й авт.: Н. А. Башук. - Библиогр.: 5 назв.

161839. Влияние силикатов металлов на пористую структуру и термическую стабильность оксида алюминия / Комаров В. С., Трофименко Н. Е., Ратько А. И., Машерова Н. П. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1458-1461. - Библиогр.: 6 назв.

161840. Влияние стехиометрических вакансий на поведение потолка валентной зоны в твердых растворах  $(\text{In}_2\text{Te})_x - (\text{HgTe})_{1-x}$  / Домашневская Э. П., Неврюева Е. Н., Грушка Г. Г. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 893-897. - Библиогр.: 9 назв.

161841. Волков А. А., Ханн В. С. О гидролизе  $\text{VH}_3$ -иона // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1413-1418. - Библиогр.: 13 назв.

161842. Гайбакия Д. С., Харито Э. Б., Гайбакия Р. Д. Препаративная тонкослойная хроматография элементов // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 82-88. - Библиогр.: 6 назв.

161843. Гайдидей Г. И., Кушниренко И. Я., Скрышевская М. Г. Влияние примесных ионов щелочно-галлоидных солей на либрационные колебания воды // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 79-83. - Библиогр.: 6 назв.

161844. Гайфутдинова Р. К., Мурза М. М. Термоаналитическое исследование соединений хлорида меди с некоторыми производными алкоксанилинов // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 33-36.

161845. Гетерогенное равновесие в системе водород -  $2\text{H}-\text{NbSe}_2$  / Куликов Л. М., Антонова М. М., Семенов-Кобзарь А. А., Аксельруд Л. Г. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1180-1185. - Библиогр.: 6 назв.

161846. Гидратация гексаметилфосфортриамида по методу молекулярной динамики. Геометрические аспекты / М. Г. Киселев, И. И. Вайсман, Ю. П. Пуховский, Ю. М. Кесслер // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 82-87.

161847. Гиндин Е. И., Костиков Ю. П., Рубальский Г. Д. Фазовые соотношения в системе  $\text{BaO}-\text{TiO}_2-\text{Ti}_2\text{O}_3$  в области, богатой  $\text{TiO}_2$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1475-1478. - Библиогр.: 6 назв.

161848. Дамаскин Б. Б., Тюрин В. Ю., Дяткина С. Л. Сoadсорбция катионов тетраметил- и тетрабутиламмония на границе ртуть/вода // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 691-698. - Библиогр.: 15 назв.

161849. Дворецкий Н. В., Степанов Е. Г., Юн В. В. Фазовая диаграмма системы  $\text{Fe}_2\text{O}_3-\text{Fe}_3\text{O}_4-\text{KFeO}_2$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1265-1268. - Библиогр.: 5 назв.

161850. Денисов Д. А. О расчете термодинамических функций систем заряженных твердых сфер разных диаметров // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 7-24. - Библиогр.: 23 назв.

161851. Денисов Д. А. Расчет коэффициентов расширения смешанных растворов, подчиняющихся правилу Здановского // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 165-174. - Библиогр.: 18 назв.

161852. Дегушева Л. Г., Юрченко Э. Н., Лазаренко Т. П. Определение константы равновесия щелочной деструкции кремневольфрамовой гетерополикислоты // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1078-1082.

161853. Дракин С. И., Альджонде Д. А., Соколов В. Б. Энтальпии растворения солей в смесях вода - аммиак // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 63-69. - Библиогр.: 14 назв.

161854. Елизарова И. Р., Поляков Е. Г., Полякова Л. П. Влияние кислородсодержащих примесей на механизм электрохимического поведения ниобия в расплавах  $\text{CsCl}-\text{KCl}-\text{NaCl}-\text{NbCl}_5$  // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 755-761. - Библиогр.: 20 назв.

161855. Журавлев А. Н., Авруцкая И. А. Влияние материала электрода на восстановление хлоруксусных кислот // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 766 - 769. - Библиогр.: 12 назв.

161856. Журавлева И. К., Журавлев Е. Ф., Черкасова Н. М. Фазовые равновесия в системе нитроэтан - этиленгликоль - цетиловый спирт // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 134 - 139. - Библиогр.: 5 назв.

161857. Журбина Т. А., Ким М. Х., Серазетдинов Д. З. Направленные превращения фосфатов в системах  $\text{NaH}_2\text{PO}_4 - \text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$  и  $\text{Na}_2\text{HPO}_4 - \text{CaHPO}_4$  при термической дегидратации // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1501 - 1504. - Библиогр.: 11 назв.

161858. Журинов М. XII Всесоюзное совещание по электрохимии органических соединений [Караганда, сент. 1990] // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 791 - 792.

161859. Зайнуллина Р. И., Бункин А. Ю., Миляев М. А. Выращивание кристаллов  $\text{Cr}_2\text{S}_6$  // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1531 - 1532. - Библиогр.: 6 назв.

161860. Иванов А. М., Кондратюк В. П. Кинетика изменения pH в процессе превращения гидрокарбоната кальция в карбонат и инкрустации солей жесткости // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 506 - 509. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

161861. Иванова Г. И., Пуртов А. И., Костин Л. П. Кинетика соосаждения соединения марганца (VII) катионным ПАВ в водных растворах // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 509 - 510, 577. - Рез. англ.

161862. Изменение термодинамических параметров в процессе сорбции ионов церия (III) / Н. В. Макаров, Н. И. Прошина, Н. М. Морозова, Г. В. Муромцева // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 64 - 68. - Библиогр.: 7 назв.

161863. Ильясов Т. М., Садыгов Ф. М. Фазовые равновесия в системе  $\text{Eu} - \text{As} - \text{Se}$  // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 114 - 119. - Библиогр.: 6 назв.

161864. Исследование ионообменного равновесия в системе  $\text{HSE} - \text{ThCl}_4 - \text{КФП-12}$  / Ю. П. Кудрявский, А. В. Белкин, В. В. Волков и др. // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 120 - 126.

161865. Кац Б. М. Кластерообразование воды, адсорбированной слабоосновным макропористым анионом АН-221 // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 45 - 50. - Библиогр.: 11 назв.

161866. Кварацхелия Р. К., Кварацхелия Г. Р., Жамиерашвили М. Г. Вольтамперометрия азотной кислоты в водно-диоксановых средах // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 787 - 789. - Библиогр.: 15 назв.

161867. Керн А. П., Ларина Т. В., Бондарев Н. В. Энтальпии растворения бензойной кислоты в смесях вода - диоксан при 298,15 К // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 53 - 57. - Библиогр.: 7 назв.

161868. Кинетика растворения теллурида свинца в щелочных растворах пероксида водорода / Данилова М. Г., Свешникова Л. Л., Ставицкая Т. А., Репинский С. М. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1393 - 1397. - Библиогр.: 11 назв.

161869. Количественные закономерности получения карбонатов в водно-щелочной среде / А. А. Комиссаренко, С. И. Орлов, А. Л. Чимишкян, М. В. Арапов // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 161 - 165. - Библиогр.: 12 назв.

161870. Кондрашов Ю. В., Соловьева З. А., Попова Е. Д. Изучение возможности соосаждения хрома с палладием из хромово-кислых электролитов //

Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 778 - 781. - Библиогр.: 12 назв.

161871. Конешова Т. И. Твердые растворы на основе  $\text{CuCr}_2\text{Se}_4$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1109 - 1115. - Библиогр.: 29 назв.

161872. Копилевич В. А., Концевой А. Л., Костенко А. Б. Термическая дегидратация  $\text{MnHPO}_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  и  $\text{MnHPO}_4 \cdot 1,3\text{H}_2\text{O}$  // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 16 - 24. - Библиогр.: 9 назв.

161873. Коржавина О. А., Попель П. С., Домашников Б. П. Область существования метастабильной коллоидной микронеоднородности в расплавах системы  $\text{Al} - \text{Ge}$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1424 - 1427. - Библиогр.: 9 назв.

161874. Косенко И. Н., Трофименко В. В., Лошкарев Ю. М. Стадии разряда-кристаллизации электроосаждения серебра из роданидного раствора в стационарных условиях // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 726 - 731. - Библиогр.: 7 назв.

161875. Котур Б. Я., Андрусак Р. И. Взаимодействие скандия и германия с кобальтом или никелем // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1433 - 1439. - Библиогр.: 19 назв.

161876. Красненко Т. И., Забара О. А., Фотиев А. А. Эффект Хедвала при деформационном полиморфном превращении // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 102 - 105. - Библиогр.: 11 назв.

161877. Красненко Т. И., Сирина Т. П., Фотиев А. А. Фазовые соотношения в системе  $\text{V}_2\text{O}_5 - \text{Fe}_2\text{O}_3 - \text{CaO} - \text{Na}_2\text{O}$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1279 - 1282. - Библиогр.: 6 назв.

161878. Кристаллическая и молекулярная структура комплекса  $\text{Gd}(\text{NO}_3)_3 \cdot 2\text{Phen}$  / Рыбаков В. Б., Захаров В. Н., Камышный А. Л. и др. // Коррдинац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1061 - 1064. - Библиогр.: 7 назв.

161879. Кузнецова Т. Ф., Соболенко Н. М. Пористая структура силикагеля, полученного при постоянном рН в присутствии цетилапиридинийхлорида // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1239 - 1242. - Библиогр.: 12 назв.

161880. Кузьминых В. А., Чикин Г. А. Интенсификация избирательной ионообменной сорбции по совокупности физико-химических факторов // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 28 - 44. - Библиогр.: 19 назв.

161881. Куприн В. П., Щербаков А. Б., Данилов Ф. И. О возможности прогнозирования адсорбционного поведения органических веществ с помощью ф-фактора // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 749 - 754. - Библиогр.: 25 назв.

161882. Левина И. М., Урезкова Э. В., Белюстин А. В. Очистка растворов  $\text{KH}_2\text{PO}_4$  с повышенным рН // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1283 - 1285. - Библиогр.: 6 назв.

161883. Лукашев Е. А. Диффузионная и кинетическая неустойчивость при массопереносе через жидкую мембрану // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 483 - 486. - Рез. англ.

161884. Мааруф С., Ермаков В. И. Термодинамические и кинетические характеристики протонного перехода в системах вода - уксусная кислота - электролит // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 108 - 116. - Библиогр.: 11 назв.

161885. Маслий А. И., Поддубный Н. П. Об условиях возникновения анодных зон на катодно-поляризованных объемно-пористых проточных электродах // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 744 - 748. - Библиогр.: 11 назв.

161886. Метастабильность и нестабильность твердых растворов на примере

модельной системы  $\text{TiO}_2\text{-SnO}_2$  / Галахов Ф. Я., Косулина Г. И., Полякова И. Г., Романов Д. П. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1269-1273. - Библиогр.: 8 назв.

161887. Мигаль В. П., Чугай О. Н. Диэлектрическая релаксация и тепловое расширение кристаллов  $\text{ZnSe}$ , легированного магнием // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1315-1317. - Библиогр.: 7 назв.

161888. Михайлин Б. В., Василёв В. А. К расчету термодинамических характеристик индивидуальных ионов в водных растворах // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 101-104. - Библиогр.: 11 назв.

161889. Мишустин А. И., Стольпин В. Ф. Метод расчета энергий Гиббса сольватации катионов металлов // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 27-33. - Библиогр.: 24 назв.

161890. Молодецкая И. Э., Козицкий С. В., Полищук Д. Д. Особенности структурообразования сульфида цинка в случае самораспространяющегося высокотемпературного синтеза // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1142-1146. - Библиогр.: 8 назв.

161891. Монаенкова А. С., Куанышбаев Т. Д., Воробьев А. Ф. Термохимия растворов галогенидов лития и калия в смесях диметилформамид - вода различного состава // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 47-53. - Библиогр.: 9 назв.

161892. Морозова Н. К. Собственно-дефектные структуры соединений  $\text{Zn B}^{\text{VI}}$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1375-1380. - Библиогр.: 16 назв.

161893. Наблюдение обратного изотопического эффекта при плазмохимическом разложении углекислого газа / М. А. Керимкулов, В. Н. Очкин, С. Ю. Савинов и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 212-215. - Библиогр.: 5 назв.

161894. Николаенко И. В. Компьютерное представление и моделирование термодинамических функций смещения в бинарных системах  $\text{3d-металл} - \text{P}_3\text{Z.M.}$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1208-1212. - Библиогр.: 6 назв.

161895. О фазовом составе аморфных пленок  $\text{GeO}_x$  / Багратишвили Г. Д., Нахуцишвили И. Г., Кацашвили М. Р., Джидиашвили Д. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1247-1250. - Библиогр.: 6 назв.

161896. О фазовом составе керамики из диоксида титана с добавками Nb и Ba / Гиндин Е. И., Квантов М. А., Козловская И. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1307-1309. - Библиогр.: 10 назв.

161897. Онорин С. А., Кудрявцев П. Г., Вольхин В. В. Структурообразование и ионообменные свойства смешанных оксидов в системе  $\text{Li}_2\text{O} - \text{Fe}_2\text{O}_3 - \text{Nb}_2\text{O}_5$  // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1479-1482. - Библиогр.: 13 назв.

161898. Орехова В. В., Рой И. Д. Электроосаждение сплава олово-никель со специальными свойствами. Ионные равновесия и природа разряжающихся частиц // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 714-719. - Библиогр.: 13 назв.

161899. Орехова В. В., Рой И. Д. Электроосаждение сплава олово-никель со специальными свойствами. Кинетические закономерности совместного и раздельного осаждения металлов // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 706-713. - Библиогр.: 11 назв.

161900. Орлов А. П., Щавелев В. Б., Блохин А. А. Взаимодействие пятихлористой сурьмы с фтороводородом в среде дифтортетрагидроэтана // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 120-125. - Библиогр.:

161901. Особенности магнитных свойств слоистого оксида  $\text{LiNiO}_2$  / Горшков В. С., Келлерман Д. Г., Переляев В. А., Швейкин Г. П. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1274-1278. - Библиогр.: 7 назв.

161902. Особенности сольватации анионов в смешанных растворителях / Ф. Воробьев, С. Н. Соловьев, А. Н. Белова, Доан Вьет Нга // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 87-91. - Библиогр.: 18 назв.

161903. Островский С. В., Островская Т. В., Золотухина Л. А. Исследование взаимодействия в системе карбонат кальция - гексафторкремниевая кислота // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 151-154.

161904. Параметрическая идентификация математических моделей динамики сорбции и ионообмена / А. Л. Бойко, В. В. Нагаев, А. М. Бумеров и др. // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 11-14.

161905. Парфенюк В. И., Парамонов Ю. А. Термодинамические характеристики сольватации индивидуальных ионов в смесях вода - ацетонитрил на основе метода вольтовых разностей потенциалов // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 781-784. - Библиогр.: 9 назв.

161906. Перельгин В. М., Перегудов Ю. С., Амелин А. Н. Калориметрическое исследование гидратации жидких ионитов // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 171-174.

161907. Перельгин И. С., Валеева А. А. Ион-ионные и ион-молекулярные взаимодействия в растворах тиоцианата лития в бинарном растворителе этилацетат-нитрометан // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 77-81. - Библиогр.: 6 назв.

161908. Перельгин И. С., Осипов В. С. Определение термодинамических характеристик ассоциации ионов в растворах тиоцианатов щелочных и щелочно-земельных элементов в диметилформамиде методом ИК спектроскопии // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 19-23. - Библиогр.: 5 назв.

161909. Петренко В. Е., Кесслер Ю. М., Зайцев А. Л. Сравнительный анализ способов описания термодинамического эксперимента с помощью теоретических разложений по концентрации // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 143-146. - Библиогр.: 9 назв.

161910. Петрий О. А. 41-е Сессия Международного электрохимического общества [Прага, авг. 1990] // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 790-791.

161911. Петров Б. И., Чукин В. М., Яковлева Т. П. Фазовые равновесия в тройной системе, вода - тиопирин -  $\alpha$ -бромфенилуксусная кислота // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 126-129. - Библиогр.: 10 назв.

161912. Пожарская О. Ю., Привалова Т. А. Исследование реакций комплексообразования ионов тербия (III) с анионами салициловой и 5-сульфосалициловой кислот в водных растворах // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1146-1149. - Библиогр.: 7 назв.

161913. Полимеры электропроводности, скорости испарения и параметров элементарной ячейки пированадатов стронция и кадмия / Красненко Т. И., Петров В. С., Кудрина Л. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1511-1513. - Библиогр.: 7 назв.

161914. Получение и некоторые свойства кристаллов  $\text{Cu}_2\text{CdGeS}_4$  / Филоненко В. В., Нечипорук Б. Д., Новоселецкий Н. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1166-1168. - Библиогр.: 5 назв.

161915. Попович Н. С., Слепцова Л. Б., Чебановский А. В. Система

- AgSbS<sub>2</sub> - AgBiS<sub>2</sub> // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1313-1315. - Библиогр.: 5 назв.
161916. Пополитов В. И. Кинетические особенности образования монокристаллов в гидротермальных условиях // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1151-1156. - Библиогр.: 8 назв.
161917. Порецкая Л. В., Анухин А. И., Коржуев М. А. Диаграмма состояния системы Bi-Se в области соединения Bi<sub>2</sub>Se<sub>3</sub> // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1190-1193.
161918. Применение данных ИК спектроскопии для приближенной оценки межатомных расстояний и валентных углов в комплексах ZnCl<sub>2</sub>L<sub>2</sub> и ZnCl<sub>2</sub>(L-L) / Коновалов Л. В., Крылов В. К., Ошорова В. К., Бургина Е. Б. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1130-1134. - Библиогр.: 35 назв.
161919. Природа каталитических центров медьсодержащего карбоксильного катионита СГ-1М в депротонированной форме / Н. А. Пропой, А. Н. Астанина, А. П. Руденко и др. // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 95-104. - Библиогр.: 10 назв.
161920. Простейшая кинетическая модель процесса флокуляции / В. Н. Кисленко, Ал. А. Берлин, М. А. Молдованов, С. Н. Колюшко // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 486-489. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
161921. Путьтин А. А., Шишкина Н. В. Фазовые равновесия в системе Mn-Al-C при 6ГПА и 1100К // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1541-1543. - Библиогр.: 5 назв.
161922. Рентгеноструктурное и спектроскопическое исследование комплекса PdCl<sub>2</sub> с 2-метил-5-винилтетразолом / Алиев З. Г., Гончаров Т. К., Грачев В. П. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1101-1105. - Библиогр.: 10 назв.
161923. Ряшенцева М. А. Современные пути развития и применения рения в качестве катализаторов // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 49-51. - Библиогр.: 27 назв.
161924. Свойства монокристаллов твердых растворов на основе селенида свинца в системах PbSe-CdSe(CdS) / Тетеркин В. В., Томашик З. Ф., Томашик В. Н., Олейник Г. С. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1539-1540. - Библиогр.: 7 назв.
161925. Сергиенко В. С., Борзунов В. К. Синтез и кристаллическая структура оксогалогенидного комплекса ванадия с циклическим полиэфиром 18-краун-6 // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1072-1077. - Библиогр.: 15 назв.
161926. Синегубова С. И., Клименко Г. Э. Изучение равновесия двух жидких фаз в тройных системах вода-0-ксилол-амиловый (гексильный) спирт при 25°С // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 138-143. - Библиогр.: 6 назв.
161927. Синтез и электропроводность слоистого антиферромагнетика CoGaInS<sub>4</sub> / Велиев Р. К., Джаббаров А. И., Гусейнов Г. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1169-1171.
161928. Слободин Б. В. Размерный фактор как критерий реакционной способности в системах M<sup>+</sup>VO<sub>3</sub>-M<sup>2+</sup>(VO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 75-81. - Библиогр.: 18 назв.
161929. Сборницкий В. И., Крапивный Н. Г. Электрохимическая экстракция абсорбированного водорода из металлов при контролируемом потенциале // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 732-736.
161930. Соловьев С. Н., Хекало Т. В. Определение термодинамических характеристик ассоциации электролитов в растворах на основе термохимических измерений // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С.

129 - 138. - Библиогр.: 20 назв.

161931. Сорбционное извлечение палладия ионитами вишпиридинового ряда и вольфраматом циркония / А. Г. Холмогоров, Е. В. Кухаренко, О. Н. Кононова и др. // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 68-73. - Библиогр.: 10 назв.

161932. Сравнительное изучение электронного строения ферроцена и его многопалубных аналогов методом ЧПДП / Чуйко А. А., Устюжанина Г. В., Покровский В. А., Белецкий И. П. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1088-1093. - Библиогр.: 20 назв.

161933. Структурные особенности желатиновых слоев на этапах их формирования и обработки системой растворитель+осадитель / Ю. П. Гомза, Ю. Б. Мельниченко, В. В. Шилов, Ю. Е. Кузилин // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 91-98. - Библиогр.: 10 назв.

161934. Сухарев Ю. И., Скуратович Л. П. Селективные характеристики оксогидрата циркония в случае сорбции аминов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1251-1255. - В огл. 2-й авт.: Скуратович Л. П. - Библиогр.: 6 назв.

161935. Сухарев Ю. И., Скуратович Л. П. Структурирование гелей оксогидрата циркония // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1465-1469. - Библиогр.: 6 назв.

161936. Термодинамические свойства водных растворов ферри-, ферроцианидов калия и их смесей / Г. И. Новиков, И. Б. Бутылина, А. А. Ситнов, Г. А. Гришаева // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 23-26.

161937. Тифлова Л. А., Горюшкин В. Ф., Монаенкова А. С. Энтальпия образования иона эрбия в бесконечно разбавленном водном растворе // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 92-95. - Библиогр.: 10 назв.

161938. Фазовые диаграммы системы  $Mn-Cr-O$  на воздухе / Ю. В. Голиков, Д. В. Бамбуров, В. Ф. Балакирев, В. И. Авдюков // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 95-102. - В огл. 1-й авт.: Голиков Ю. А. - Библиогр.: 16 назв.

161939. Фазовые равновесия в системе  $As_2O_5-PbO$  / Касенов Б. К., Шашанова Р. Б., Бейлина А. З., Малышев В. П. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1470-1474. - В огл. 4-й авт.: Малышев В. Б. - Библиогр.: 11 назв.

161940. Федяйнов Н. В., Цветков Н. И., Дракин С. И. Теплосемкости растворов ацетатов лития, рубидия и свинца в безводном метаноле // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 138-143. - Библиогр.: 11 назв.

161941. Ферапонтов Н. Б., Горшков В. И. Изучение динамики ионного обмена в конической противоточной колонне // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 15-22.

161942. Физико-химические свойства кобальтита гадолиния, легированного кальцием / Жук П. П., Хартон В. В., Тоноян А. А., Наумович Е. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1294-1297. - Библиогр.: 9 назв.

161943. Фрелих П. Органические ионообменники в трехфазном катализе: [Ст. из Германии] // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 104-110. - Библиогр.: 6 назв.

161944. Фролов Ю. Г., Насонова Г. И., Шмелькова О. И. Термодинамические свойства бинарных растворов некоторых хлоридов и нитратов щелочных металлов при температурах, отличных от стандартной // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 57-63. - Библиогр.: 6 назв.

161945. Ханларов Т. Г. Исследование кинетики сорбции ионов цинка карбоксильным сорбентом // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 61-63. - Библиогр.: 6 назв.

161946. Химические процессы при гидротермальном синтезе  $\gamma$ -оксигидроксида хрома (III) / Чехомова Л. Ф., Серeda В. П., Смирнов С. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1256-1260. - Библиогр.: 12 назв.

161947. Цитович И. К., Кошеленко Н. А. Исследование лигандной сорбции аммиака, мочевины и тиомочевины солевыми формами катионита КУ-2-8 в целях жидкостной хроматографии // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 89-95. - Библиогр.: 13 назв.

161948. Чертов В. М., Кагановский В. А. Влияние термической обработки на пористую структуру и фазовый состав никельсиликагелей // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1493-1496. - Библиогр.: 7 назв.

161949. Чертов В. М., Маковская Т. Ф., Кагановский В. А. Влияние условий получения на текстуру аэрогеля диоксида кремния // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1546-1547.

161950. Шапошник В. А., Праслов Д. Б. Функции мембран при электродиализе // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 77-82. - Библиогр.: 5 назв.

161951. Шилоткач Г. Д., Гильманшина С. И., Добренков Г. А. Адсорбция фенилаланина и тирозина на висмутовом и ртутном электродах // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 775-778. - Библиогр.: 11 назв.

161952. Шинкевич Л. А., Соцкая Н. В., Кравченко Т. А. Кинетические параметры стадийного окисления меди в редоксите // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 23-28. - Библиогр.: 8 назв.

161953. Шишин Л. П. Определение стандартных термодинамических характеристик образования хлоридных комплексов свинца (II) в растворах перхлората натрия с различной концентрацией и температурой // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 8. - С. 1065-1071. - Библиогр.: 12 назв.

161954. Шматко А. Г., Красноперов В. М., Фокина Р. Г. О возникновении потенциалов течения на пористых металлических электродах // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 762-765. - Библиогр.: 7 назв.

161955. Шгин А. П., Максимова Л. Г., Слободин Б. В. Изучение термических превращений порошкообразных смесей на основе трисульфида мышьяка // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 11-16. - Библиогр.: 10 назв.

161956. Электродиализ растворов в присутствии полиэлектролита / В. Д. Гребенюк, П. В. Перепелкин, В. М. Старов и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 490-495. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

161957. Электронное строение, химическая связь и спектральные свойства европия в  $Mg_2VO_2F$ /Рыжков М. В., Доценко В. П., Ефрюшина Н. П., Губанов В. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1522-1526. - Библиогр.: 11 назв.

161958. Электропроводность и диэлектрическая проницаемость концентрированных соляной, серной кислот и их смесей / В. В. Щербаков, В. И. Ермаков, Л. Я. Ершова и др. // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 117-119. - Библиогр.: 9 назв.

161959. Электрофизические и термоэлектрические характеристики хромитов лантаноидов в высокотемпературной области / Мицаев И. М., Тетерин Г. А., Зинченко В. Ф., Козлов В. Д. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1286-1289. - Библиогр.: 12 назв.

161960. Энтальпия и термокинетика протонирования и сорбции ионов меди

(II) карбоксильными катионитами / В. Д. Копылова, Н. В. Портных, А. И. Вальдман, Д. И. Вальдман // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. Вып. 21. - С. 51-57.

161961. Энтальпия и термикинетика сорбции ионов 3d-металлов иминодиуксусными полиамфолитами / В. Д. Копылова, В. Б. Каргман, А. И. Вальдман, Д. И. Вальдман // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 58-64. - Библиогр.: 5 назв.

161962. Юсиков Ю. А., Вабанлы М. Б., Гасанов Р. Ф. Термодинамические свойства и твердофазные равновесия в системе  $Pb-Ga-Te$  // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1402-1406. - Библиогр.: 11 назв.

161963. Южно Г. Д., Красноперова А. П., Лебедева Л. Т. Растворимость и термодинамика растворения перхлората цезия в водных растворах этиленгликоля // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 127-129. - Библиогр.: 10 назв.

161964. Якушева Н. А., Погадаев В. Г. Легирование арсенида галлия теллуром при жидкофазной эпитаксии из галлий-висмутовых расплавов // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1131-1135. - Библиогр.: 12 назв.

(См. также № 161684, 161698, 161703-04, 161706, 161712, 161731-32, 161741, 161743, 161759, 161763)

## 18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

### 18.2 Геодезия. Картография

#### 18.2.2 Геодезия

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

161965. Антипов И. Т., Лисицкий Д. В., Рожков А. Е. Автоматизированная информационная система крупномасштабная топографическая (АИС КТ) // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 73-84. - Библиогр.: 7 назв.

161966. Войславский Л. К., Шипулин В. Д. О содержании и структуре данных городского банка топографо-геодезической информации // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 108-111.

161967. Гладкий В. И. Современные проблемы топографо-геодезического обеспечения городов // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 3-16.

161968. Гладкий В. И., Груздев А. И. Выборочный анализ деятельности городских геодезических центров // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 37-47.

161969. Ключниченко В. Н. Особенности формирования производственной структуры создаваемых городских геодезических центров // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 33-36.

161970. Ключниченко В. Н. Эффективность создания городских геодезических центров // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 47-50.

161971. Перминов Л. П. Современные требования к производству крупномасштабных съемок // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 51-57. - Библиогр.: 6 назв.

161972. Система сбора топографической информации наземными методами съемок (СБОР-НС) / А. Н. Тимофеев, В. Г. Молин, В. А. Затеев и др. // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 91-96.

161973. Черкасов В. А. Метод определения квалификации исполнителя для выполнения топографо-геодезических работ // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геоде-

зии. - 1989. - Вып. 13. - С. 57-63. - Библиогр.: 7 назв.

161974. Шипулин В. Д., Войславский Л. К. Принципы классификации топографических объектов города // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 25-33. - Библиогр.: 5 назв.

### 18.2.3 Картография

(Военная картография - см. 13.3)

161975. Ермолаева Н. С. Математическая картография и метод Д. А. Граве решения задачи Дирихле // Ист.-мат. исслед. - 1990. - Вып. 32/33. - С. 95-120. - Библиогр.: 64 назв.

161976. Матерук А. Ю. Язык обмена картографическими структурами данных // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 111-122.

161977. Матерук А. Ю., Гладкий В. И. Система автоматизированного информационно-картографического обеспечения городов // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 103-108.

161978. Хлебникова Т. А. Технология сбора информации по аэрофотоснимкам для автоматизированного картографирования // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 84-90.

### 18.3 Геофизика

(Метеорология - см. 18.5.4.4; климатология - см. 18.5.4.5; океанология - см. 18.5.4.6; гидрология суши - см. 18.5.4.7; гляциология - см. 18.5.4.8)

#### 18.3.1 Общие вопросы

161979. Фурман М. Ш., Шостакович Б. С. Исследователь Сибири: [О Шостаковиче В. Б. проф., геофизике] // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 186-187.

#### 18.3.2 Физика недр Земли

161980. Александров В. К., Личиков О. А. О вариациях сейсмических скоростей // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 5-11. - Библиогр.: 18 назв.

161981. К вопросу о направлениях развития обработки данных ГИС на ЭВМ / В. З. Гарипов, В. Г. Рогожин, В. А. Горгун, С. Х. Кусембаев // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 28-32.

161982. Слепак З. М., Князев Е. А., Крейнин М. И. Алгоритм решения обратной задачи при гравитационном моделировании гетерогенных структур // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 82-89. - Библиогр.: 6 назв.

161983. Степанов А. В. Проявление сейсмической анизотропии на фоне импульсов прямых проходящих волн // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 12-17. - Библиогр.: 7 назв.

161984. Трофимов В. А. Способ сейсмических построений при неудовлетворительном качестве прослеживания верхнего опорного горизонта // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 3-4.

161985. Трофимов В. А., Балахнина Л. Д. Изучение скоростных неоднородностей в окско-башкирской толще и их учет при сейсмических построениях // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 18-22.

161986. Яковлев Г. Е., Ивлиев Л. А., Шабашвили Э. Е. Тензор осредненно-сопротивления Z-линейно осредненного электрического поля точечного источника постоянного тока в пространстве с одной плоской границей раздела двух сред // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 22-28. - Библиогр.: 5 назв.

## 18.4 Геология

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



### 18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

161987. Гранина Л. З., Карабанов Е. Б., Пампура В. Д. Железомарганцевые образования в Байкале // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 89–96. – Библиогр.: 25 назв.

161988. Ибрагимов Ш. З., Нурғалиев Д. К., Ясонов П. Г. Особенности термомангнитных кривых образцов гематита // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. – Казань, 1990. – С. 114–117.

161989. Нурғалиев Д. К., Петров С. И., Ясонов П. Г. О причинах изменчивости тепловых свойств песчаных пород // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. – Казань, 1990. – С. 117–119.

161990. Протасов Ю. И. Связи минералов в горных породах // Изв. вузов. Горн. журн. – 1991. – № 7. – С. 4–6.

161991. Роддугин В. К. Определение проводящих минералов в породе // Разведка и охрана недр. – 1991. – № 7. – С. 36.

161992. Слепак З. М., Успенский И. В. Результаты изучения латеральной изменчивости плотности пород по данным ГИС в пределах локальных структур Татарстана // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. – Казань, 1990. – С. 89–100. – Библиогр.: 5 назв.

161993. Хромова Н. Н. Уprungие свойства деформированных кристаллов кальцита // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. – 1991. – Т. 27, № 7. – С. 1488–1492.

### 18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

161994. Онищенко Ю. А. О теоретической методологии физики геологических структур // Уголь Украины. – 1991. – № 7. – С. 52–56. – Библиогр.: 10 назв.

161995. Применение эманационно-трекового метода при картировании тектонических нарушений / Н. Н. Киселев, В. И. Алехин, Н. Т. Николенко и др. // Уголь Украины. – 1991. – № 8. – С. 56–59.

### 18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

161996. Зосимович В. Ю. Пограничные олигоцен-миоценовые отложения Украины, Белоруссии и Прибалтики // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 109–111. – Библиогр.: 11 назв.

161997. Крахмальная Т. В. Гиппарионовая фауна новой эметовки и ее стратиграфическое значение // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 125–130. – Библиогр.: 6 назв.

161998. Лысенко О. Б. Аминостратиграфия и аминоксхронология: оценка, применение, проблемы // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 137–138.

161999. Пишванова Л. С. Зональные комплексы планктонных фораминифер и их значение для стратиграфии среднемиоценовых отложений юга СССР // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 112–115. – Библиогр.: 10 назв.

162000. Фисуненко О. П. Проблема времени в геологии и биостратиграфии // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 3–10. – Библиогр.: 12 назв.

162001. Шуменко С. И. К зональному делению меловых отложений Украины

по известковому нанопланктону // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 87-89.

162002. Щеголев А. К. Явление фазности развития растительного покрова (и его значение для стратиграфии) // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 10-15.

162003. Яновская Г. Г. Стратиграфический диапазон и коррелятивное значение спор морфорода *Duplexisporites* // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 139-140.

#### 18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

162004. Арский Ю. М., Борисович В. Т., Чайников В. В. Системы информации о полезных ископаемых в СССР и США // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 9-18.

162005. Астафьева М. П., Левина Э. В., Полуботко Л. Ф. Эффективность ГРП на месторождениях железных руд комплексного состава // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 3-8.

162006. Ахмедов Э. И., Алиева Х. М., Мирзаханова Х. Н. Реликтовые углеводороды нефтей месторождений нижне-куринской впадины // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 28-31.

162007. Божилев Л., Шелудько Т. Новые подходы к оценке экономической эффективности месторождений неметаллических полезных ископаемых: [Ст. из Болгарии] // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 18-21.

162008. Борисович В. Т., Рыжанова Е. В. Обоснование параметров ценности полиметаллических руд // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 21-30. - Библиогр.: 6 назв.

162009. Гольдман Е. Л. Платность ресурсов как фактор рационального использования запасов недр // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 30-34.

162010. Дегтярев В. В. Особенности геолого-экономического изучения групп сближенных месторождений // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 34-36. - Библиогр.: 5 назв.

162011. Жанакеев О. Т. Горно-экономическая оценка месторождений с низкой подтверждаемостью запасов // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 34-36.

162012. Кампо Кордеро М. Сравнительная геолого-экономическая оценка месторождений известняка Центрального района // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 101-106.

162013. Кобахидзе Л. П., Пулик Т. И. Денежная оценка природного ресурса как один из показателей кадастра месторождений // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 62-68.

162014. Кобахидзе Л. П., Трунина Т. Н. Классификации задач [по управлению минерально-сырьевыми ресурсами], решаемых на базе экономических кадастров // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 51-57.

162015. Кобахидзе Л. П., Трунина Т. Н. Примеры основных задач, решаемых

мых на базе промышленно-экономических кадастров // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 58 - 62.

162016. О возможностях гамма-спектрометрии при поисках скоплений природных битумов / М. Я. Боровский, Г. В. Виноходова, А. Д. Сурков и др. // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 72 - 77. - Библиогр.: 9 назв.

162017. Соколовский Ю. А. Принципы и критерии геолого-экономической оценки месторождений твердых полезных ископаемых // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 68 - 77.

162018. Тигунов Л. П., Медведев В. А. Геолого-экономическое моделирование месторождений разведки // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 85 - 90.

162019. Хайретдинов Р. Р., Хисметов Т. В., Нуретдинов Я. К. Применение ЯМК для прогнозирования характера насыщения и приточности карбонатных коллекторов в Удмуртской ССР: [Каротаж на нефть месторождениях] // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 46 - 51.

162020. Чайников В. В. Учет экономических последствий при геолого-экономической оценке техногенных месторождений // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 90 - 95.

162021. Эппельбаум В. М., Марьяхин З. М. Разработка информационного критерия эффективности комплексов разведочных средств с целью повышения надежности оценки месторождений // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 95 - 101. - Библиогр.: 5 назв.

#### 18.4.6 Геология полезных ископаемых

162022. Крутилин А. И., Моисеенко В. Г. О парадоксах образования железомарганцевых конкреций на дне океана // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 7 - 10. - Библиогр.: 9 назв.

162023. Маринин В. С., Кудряш А. П., Пашков В. В. Статистическая термодинамика сжиженного природного газа. Плотность компонентов СПГ // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 59 - 67. - Библиогр.: 15 назв.

162024. Маринин В. С., Пашков В. В., Кудряш А. П. Статистическая термодинамика сжиженного природного газа. Термодинамические характеристики компонентов СПГ // Физика жид. состояния. - 1991. - Вып. 19. - С. 67 - 75. - Библиогр.: 8 назв.

162025. Мухамаева Р. М., Нургалиев Д. К., Ясонов П. Г. Статистические методы анализа данных ВЭЗ [по месторождению карбонатного сырья] // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 77 - 82.

162026. Петруха Л. М. Закономерности распределения полезных компонентов в рудных телах медноколчеданных месторождений // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 11 - 14.

#### 18.4.7 Морская геология

162027. Барг И. М. Биостратиграфия шельфа Черного и Азовского морей // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 146 - 147.

### 18.5 Географические науки

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

### 18.5.1 Общие вопросы

162028. IX съезд Географического общества СССР [Казань, сент. 1990] / Б. М. Ишмуратов, К. Н. Мисевич, В. М. Парфенов, В. А. Снытко // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 188 – 189.

#### 18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

162029. Казаков В. Тайна холодного океана: Что же произошло с экипажем Леваневского?: [К исслед. причин гибели экспедиции С. А. Леваневского при попытке беспосадоч. перелета через Сев. полюс – в Америку в 1937 г.] // Волга. – 1991. – № 6. – С. 96 – 118.

162030. Тихомиров Е. Царские маршруты: Путешествия рос. самодержцев по голубым дорогам России // Реч. трансп. – 1991. – № 6. – С. 42 – 44.

### 18.5.4 Физико-географические науки

#### 18.5.4.1 Общая физическая география

162031. Глушко Т. А., Молчанова Л. В. Формирование природных комплексов побережий Южного Каспия // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 170 – 176. – Библиогр.: 8 назв.

162032. Тютошник Ю. Г. Идентификация, структура и классификация ландшафтов урбанизированных территорий // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 22 – 28. – Библиогр.: 19 назв.

162033. Упоров Г. А. Метод топохроноизоаномал и его применение для пространственно-временного анализа геофизических характеристик ландшафтов // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 133 – 138. – Библиогр.: 13 назв.

162034. Хосцяп А. В. Некоторые особенности высотной поясности и аридности ландшафтов Араратской котловины // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 76 – 82. – Библиогр.: 16 назв.

#### 18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология – см. 19.4)

162035. Борисенко Ю. А., Васильев А. Н. Палеобиогеохимические исследования на Украине, пути их дальнейшего развития и практического приложения // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 16 – 24. – Библиогр.: 10 назв.

162036. Боронин В. П. Палеомагнитные зоны татарского яруса в бассейне р. Вятка // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. – Казань, 1990. – С. 100 – 114.

162037. Иванов В. К. Условия жизни в морях повышенной солености в свете результатов изучения отложений раннепермского водосма Днепровско-Донецкой впадины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. – Киев, 1991. – С. 62 – 66. – Библиогр.: 15 назв.

#### 18.5.4.3 Геоморфология

162038. Алешин Г. В. Современные процессы экзогенного рельефообразования в высокогорье Хамар-Дабана // География и природ. ресурсы. – 1991. – № 3. – С. 68 – 76. – Библиогр.: 11 назв.

162039. Вольнский Р. И., Хомицкий В. В., Кудряшева И. Г. Теоретические и экспериментальные исследования динамики подводного склона отмелей берегов водохранилищ // Рациональн. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. – 1988. – Вып. 11. – С. 46 – 51. – Библиогр.: 9 назв.

#### 18.5.4.4 Метеорология

162040. Аномальные атмосферные процессы над Украиной и их прогноз с месячной заблаговременностью / В. Ф. Мартазинова, Т. А. Сологуб, Е. К. Иванова, В. В. Мацак // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1991. – Вып. 239. – С. 63–69.

162041. Афанасьева Л. Л., Чистикова Л. К. Расчет акустического отклика при распространении лазерного излучения в атмосфере // Оптика атмосферы. – 1991. – Т. 4, № 6. – С. 563–569. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

162042. Белинский О. Н., Найпуллер М. Г., Мастерских М. А. Аномальные гидрометеорологические условия на территории СССР в апреле 1991 г. // Метеорология и гидрология. – 1991. – № 7. – С. 125–127.

162043. Белоусов С. Л., Пагава Т. С. Развитие методики и практики расчета траекторий воздушных частиц // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 35–49. – Библиогр.: 7 назв.

162044. Беркович Л. В., Ершов Д. Н. Усовершенствованная методика параметризации процессов в пограничном слое в полушарной прогностической модели атмосферы // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 3–6.

162045. Беркович Л. В., Кудрявцев А. В. Оценка чувствительности полушарной прогностической модели к точности расчета радиационных характеристик // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 80–85.

162046. Беркович Л. В., Омелько В. А., Мельник С. Н. Оценка успешности прогнозов общей облачности на неадиабатической полушарной модели атмосферы в холодное полугодие // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 86–97. – Библиогр.: 10 назв.

162047. Бортников С. А. К объективному прогнозу погоды на основе гидродинамического моделирования атмосферы // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 54–69. – Библиогр.: 23 назв.

162048. Булдаков В. М. Применение континуальных интегралов для исследования распространения лазерного излучения в случайно-неоднородных средах // Оптика атмосферы. – 1991. – Т. 4, № 6. – С. 599–607. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.

162049. Буртовой Д. П., Гене В. В., Казин А. Н. Оценка возможности повышения эффективности гранул твердой углекислоты при активных воздействиях [на облака] // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1991. – Вып. 242. – С. 110–115. – Библиогр.: 7 назв.

162050. Важник А. И. Результаты численных экспериментов с ветром, вычисленным с помощью уравнений мелкой воды // Метеорология и гидрология. – 1991. – № 7. – С. 34–39. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.

162051. Валентюк А. Н. Новый метод аналитического расчета световых полей в стохастической рассеивающей среде // Оптика атмосферы. – 1991. – Т. 4, № 6. – С. 659–666. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.

162052. Вельтищева Н. С. Притоки тепла в атмосфере и оценка чувствительности модели прогноза температуры и осадков к параметризации физических процессов // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. – 1991. – Вып. 318. – С. 70–79. – Библиогр.: 6 назв.

162053. Веретенников В. В. О решении уравнений лидарного томографического зондирования атмосферы // Оптика атмосферы. – 1991. – Т. 4, № 6. – С. 638–644. – Рез. англ. – Библиогр.: 7 назв.

162054. Волеваха В. А., Прохоренко В. М. Рекомендации к прогнозу умеренного и сильного гололеда на Украине // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. – 1991. – Вып. 239. – С. 48–55. – Библиогр.: 6 назв.

162055. Волощук В. М. Параметризация вымывания облаками субмикронного

атмосферного аэрозоля // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 5-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

162056. Вольнец Л. М., Ефимов А. А. Предварительные результаты оценки точности радиолокационных измерений жидких осадков по данным опытной эксплуатации АКСОПРИ // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 75-91. - Библиогр.: 14 назв.

162057. Глушков А. В. Теоретическое определение спектроскопических параметров молекулы формальдегида [в качестве примеси в составе атмосферы] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 584-590. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

162058. Дрофа А. С., Якушкина Л. И. Яркость рассеянного света от проекторного огня в облачной среде // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 570-575. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

162059. Ельников А. В., Зуев В. В., Маричев В. Н. Результаты лазерного зондирования вертикальной стратификации аэрозоля над Западной Сибирью (1986-1989 гг.) // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 631-637. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

162060. Заспа Ю. П., Киреев С. В., Проценко Е. Д. Влияние атмосферного воздуха на флуоресценцию  $\text{NO}_2$ , возбуждаемую He-Ne-лазером // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 591-598. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

162061. Золотарева А. П., Осокина И. А., Хусид С. В. Особенности циркуляционных процессов и характеристика ветра при выпадении осадков в зимний и переходные сезоны года в Крыму // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 56-61.

162062. Золоторев В. Н. К вопросу о прогнозе сильных осадков на европейской части СССР с учетом результатов гидродинамических прогнозов на основе обучаемых статистических моделей // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 55-63. - Библиогр.: 9 назв.

162063. Исследование проблемы озона с помощью перестраиваемых лазеров на основе  $\text{PbSnSeTe}$  / М. А. Блох, Л. П. Бычкова, О. И. Даваришвили и др. // Тр. Тбилис. ун-та. - 1990. - 296. - С. 188-199. - Рез. груз., англ.

162064. Кадышников В. М., Бурштейн А. Б. Предотвращение нелинейной вычислительной неустойчивости при интегрировании прогностических уравнений: [Прогноз погоды] // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 24-34. - Библиогр.: 10 назв.

162065. Казин А. Н., Максимов В. С., Сухинский А. Н. К вопросу определения количества дополнительных осадков из слоистообразных облаков, вызванных воздействием // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 92-96.

162066. Казин А. Н., Сухинский А. Н. Ошибки определения количества дополнительных осадков по радиолокационным данным // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 69-75.

162067. Кароль И. Л. Оценки потенциального парникового эффекта галогенуглеводородных газов // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 57-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162068. Кисельникова В. З. Использование данных дистанционного термического зондирования со спутников в мезомасштабном анализе // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 98-103. - Библиогр.: 13 назв.

162069. Королев А. В. О формировании неадиабатического профиля водности в облаках слоистых форм // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 28-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162070. Лесков Б. Н. Об оценке количества дополнительных осадков при ре-

гулярных воздействиях на слоистообразные облака // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 17-28. - Библиогр.: 8 назв.

162071. Лесков Б. Н. Технологические аспекты производственного увеличения зимних осадков // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 3-17. - Библиогр.: 8 назв.

162072. Луккин И. П. Флуктуации частотно-разнесенных волн в линзоподобной среде // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 608-617. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162073. Макарова М. Е. Об определении степени неустойчивости атмосферы на основе второго закона термодинамики // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 104-111. - Библиогр.: 11 назв.

162074. Макарова М. Е. Численное моделирование процессов электризации облака на основе двумерной модели глубокой конвекции // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 15-23. - Библиогр.: 16 назв.

162075. Максимов В. С., Прусов В. А., Волконская Н. К. Параметризация процессов подсеточного масштаба в мезомасштабной гидродинамической модели диагноза // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 3-15. - Библиогр.: 8 назв.

162076. Мартазинова В. Ф. Исключительны ли атмосферные процессы зим 1986-1989 гг. // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 94-101. - Библиогр.: 5 назв.

162077. Мартазинова В. Ф., Мельник Н. П. Результаты испытаний детализированного прогноза приземного поля давления по методу "плавающий аналог" для пятидневки по территории первого естественно-синоптического района и территории Украины // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 75-82.

162078. Мартазинова В. Ф., Мельник Н. П., Радченко Т. Э. Детализированный прогноз осадков на два месяца по способу "плавающий аналог" на территории Украины // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 69-74.

162079. Марченко Н. А. Вертикальные градиенты метеозлементов в Приморском крае и возможности экстраполяции данных метеостанций // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 138-143. - Библиогр.: 5 назв.

162080. Мишин И. В. К теории оптических передаточных операторов атмосферы // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 653-658. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

162081. Мосеева С. Н. Опыт использования архива П-с ПГЭП для оценки характеристик облачных полей мезометеорологического масштаба // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 100-102. - Библиогр.: 5 назв.

162082. Никишова О. Д. О возникновении вторичных течений в приземном слое атмосферы // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 41-48. - Библиогр.: 13 назв.

162083. Об изменении радиационного и термического режима в зонах искусственного рассеяния переохлажденной слоистообразной облачности / А. С. Горб, Е. Е. Корниенко, С. М. Рожанец, Б. М. Собянин // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 96-102. - Библиогр.: 5 назв.

162084. Осокина И. А., Ситаленко О. И., Хусид С. В. Об определении вертикального градиента осадков в районе Горного Крыма // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 62-69.

162085. Паламарчук Л. В. Эволюция мезоструктуры термодинамических характеристик в зонах атмосферных фронтов // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 43-56.

162086. Покудова Л. М., Шакина Н. П. Особенности прохождения холодных фронтов и прогноз осадков над Забайкальем // Метеорология и гидрология. -

1991. - № 7. - С. 17-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162087. Распределение водности облаков на фронтах различного типа / Т. Н. Заболоцкая, В. С. Кушнир, Ю. С. Рудько и др. // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 38-43.

162088. Рахимов Р. Ф. Модельные оценки поствулканической релаксации оптических свойств стратосферного слоя // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 645-652. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162089. Ромов А. И. Дивергентно-вихревая теория циклогенеза. Особенности развития циклонов и антициклонов // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 30-41.

162090. Ромов А. И. Дивергентно-вихревая теория циклогенеза, численное моделирование процессов // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 16-30.

162091. Смирнова Т. Г. Проверка схемы параметризации процессов приземного подслоя на экспериментальных данных // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 7-14. - Библиогр.: 8 назв.

162092. Тимерев А. А., Егоров С. А. Пространственно-временная изменчивость приземных инверсий в Арктике // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 50-56. - Библиогр.: 17 назв.

162093. Характеристика облаков в холодный период года над степной частью Украины / Т. Н. Заболоцкая, В. С. Кушнир, Ю. С. Рудько и др. // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 28-38.

162094. Характеристики льдообразующего аэрозоля, создаваемого самолетным генератором в скоростном воздушном потоке / Р. А. Баханова, В. И. Киселев, Е. И. Куку и др. // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 242. - С. 102-110.

162095. Чистякова Е. А. Обзор погоды в апреле 1991 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 123-125.

162096. Шершков В. В. Об оценках остаточных членов одного асимптотического решения нелинейных уравнений радиотермодинамики // Тр. Гидрометеорол. н.-и. центра СССР. - 1991. - Вып. 318. - С. 112-119.

162097. Экспериментальные исследования переноса тепла и количества движения спиралеобразными вихрями в пограничном слое тропической атмосферы / Н. А. Ветров, В. П. Кармазин, Ю. В. Копылов и др. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 40-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

#### 18.5.4.5 Климатология

(Строительная климатология - см. 33.2; агроклиматология - см. 37.2.3)

162098. Барабаш М. Б., Гребенюк Н. П. Вероятность аномально теплых и холодных, аномально сухих и влажных весен на Украине при глобальном потеплении климата // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 239. - С. 82-93.

#### 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)

162099. Андрианова О. Р., Овчинникова И. М. Особенности трансформации распресненных вод в западной части Черного моря // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 74-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162100. Выделение структур и оценка термохалинного состояния вод на Ньюфаундлендском энергетическом полигоне / К. П. Беляев, В. П. Терещенков, А. Ю. Александрочкин, О. Р. Ломинский // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 103-105. - Библиогр.: 8 назв.

162101. Катрич И. Ю. Динамика выпадения трития с атмосферными осадками на территорию СССР и его сток в окружающие моря в 1978-1989 гг. // Мете-

орология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 106-110. - Библиогр.: 11 назв.

162102. Особенности распространения взвешенных веществ в Невской губе при различных гидрометеорологических ситуациях / С. В. Викторов, Л. Л. Сукачева, В. Ю. Лобанов и др. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 80-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

162103. Першин А. А., Соков А. В. Об опыте применения придонной самовсплывающей буйковой станции для измерения течений на абиссальных глубинах [Тихого океана] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 111-116. - Библиогр.: 11 назв.

#### 18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1;  
почвенная гидрология - см. 37.2.4)

162104. Асанбеков Б. А., Квон В. И. Моделирование динамики течений и уровня воды в проливе Узун-Арал озера Балхаш // Динамика сплошной среды. - 1990. - Вып. 96. - С. 136-147.

162105. Вишневский В. И. Гидрография устьевое участка Днестра // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 80-97. - Библиогр.: 11 назв.

162106. Водоласков В. П. Реализация и особенности применения модели формирования талого и дождевого стока для водосборов лесостепной зоны ЕТ СССР // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 32-39. - Библиогр.: 5 назв.

162107. Галущенко Н. Г. Воднобалансовая оценка сезонного и годового стока рек бассейна Припяти // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 40-51. - Библиогр.: 5 назв.

162108. Кравченко В. В., Черных О. А. Особенности формирования весеннего стока рек криолитозоны // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 53-64. - Библиогр.: 17 назв.

162109. Манукало В. А. Расчет максимального весеннего стока малых рек степной зоны правобережной Украины и Молдовы // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 3-17. - Библиогр.: 7 назв.

162110. Манукало В. А., Малаховская О. А. О заилении прудов степной зоны Украины // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 70-80.

162111. Павленко Г. В., Каморник Л. М. Расчеты объемов дождевых паводков р. Прут для прогноза // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 25-32.

162112. Ременюк В. А., Серяков А. Е. Анализ характеристик точности и условий применения моделей вычисления расхода воды при экспресс-измерениях: [Реч. гидрометрия] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 86-93. - Библиогр.: 7 назв.

162113. Ростов И. Д., Жабин И. А. Гидрологические особенности приустьевой области р. Амур // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 7. - С. 94-99. - Рез. англ.

162114. Фоменко Я. А., Кулачинская Л. Н., Ильина Т. А. Методика и оценка влияния осушительной мелиорации на годовой сток рек Украинского Полесья // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 141-157. - Библиогр.: 9 назв.

162115. Шерешевский А. И., Срибный И. К. К определению максимальных расходов воды дождевых паводков с малых водосборов // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 17-24. - Библиогр.: 5 назв.

162116. Щербак А. В., Зеленская М. В. Исследование прочностных характеристик тающего льда для расчета и прогноза вскрытия рек Украины // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 51-70. -

Библиогр.: 7 назв.

162117. Яблонский В. В. Связь масштабности селей Карпат с природными и антропогенными факторами селеформирования // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 97-122. - Библиогр.: 13 назв.

### 18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

162118. Кочуров Б. И., Иванов Ю. Г. Ноосферный подход к организации территории: На прим. Усть-Коксин. р-на Горн.-Алт. авт. обл. // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 124-132. - Библиогр.: 5 назв.

162119. Кунца М. Н. Основные направления и уровни влияния природно-территориальных комплексов на систему расселения // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 112-119. - Библиогр.: 19 назв.

## 19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

### 19.3 Теоретическая биология

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

162120. Говорова Т. П. Физико-химические свойства алкогольдегидрогеназы из семян пшеницы и пырея ползучего // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 5-13. - Библиогр.: 12 назв.

162121. Картирование функциональных доменов  $\text{Ca}^{2+}$ -АТФ-азы плазматических мембран с помощью ограниченного протеолиза / Зварич Е. И., Шахпаронов М. И., Модянов Н. Н. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 677-688. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

162122. Лахтин В. М., Ямсков И. А. Лектины в исследовании рецепторов // Успехи химии. - 1991. - Т. 60, вып. 8. - С. 1777-1816. - Библиогр.: 406 назв.

162123. Ли Н. Г. Альдегиддегидрогеназа митохондрий корней пшеницы // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 30-35. - Библиогр.: 8 назв.

162124. Рогожин В. В., Говорова Т. П. Очистка и некоторые свойства алкогольдегидрогеназы растений // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 14-19. - Библиогр.: 10 назв.

162125. Ткачева Т. И., Землянухин Л. А. Использование ДЭАЭ-целлюлозы для частичной очистки аконитатизомеразы из проростков кукурузы // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 144-149. - Библиогр.: 8 назв.

#### 19.3.2 Общая генетика

162126. Волков И. К., Лысенко А. С., Чеботарев А. Н. Математическое моделирование динамики клеточных популяций. Интервальные оценки длительностей фаз клеточного цикла // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1475-1480. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162127. Горячкова Т. Н., Васильева Л. А. Анализ спектра локализации МГЭ Dm 412 в линиях *Drosophila melanogaster*, подвергавшихся длительной селекции по количественному признаку // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1350-1358. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

162128. Гречаный Г. В., Никитин А. Я., Сосунова И. А. Характер генетически обусловленной связи реакции дафний на увеличение плотности с особенностями динамики численности их моно- и поликлональных популяций // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1180-1186. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

162129. Дужий Д. Е., Данилевич В. Н., Суходолец В. В. Изучение функции гена *ins A* элемента IS1 в составе транспозона *In 9'*: влияние олигонуклеотид-

ных вставок в *insA* на образование простых инсерций и плазмидных коинтегра-  
тов // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1301-1315. - Рез. англ. - Би-  
блиогр.: 32 назв.

162130. Исмаилов А. С., Бердышев Г. Д. Молекулярные механизмы мута-  
генного действия лазерного излучения // Исследование специфичности действия  
физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С.  
32-39. - Библиогр.: 7 назв.

162131. Камилова Т. А., Лучникова Е. М. Генетическая рекомбинация и сте-  
роидный метаболизм у дрозофилы // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С.  
1174-1179. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

162132. Ладыгина Т. Ю., Горлов И. П., Бородин П. М. Позиционный конт-  
роль распределения спонтанных сестринских хроматидных обменов по хромосо-  
мам мыши // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1366-1371. - Рез. англ.  
- Библиогр.: 15 назв.

162133. Омелянчук Л. В. Метод получения комплементарных пар "делеция-  
дупликация" в заданном плече аутосом дрозофилы // Генетика. - 1991. - Т.  
27, № 8. - С. 1359-1365. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162134. Стегний В. Н., Вассерлауф И. Э. Особенности взаимного распо-  
ложения политенных хромосом в генеративной ткани у *Drosophila melanogaster* //  
Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1163-1168. - Рез. англ. - Библиогр.:  
18 назв.

162135. Стегний В. Н., Вассерлауф И. Э. Межвидовые отличия коориента-  
ции первично политенных хромосом трофоцитов у *Drosophila melanogaster*, *D.*  
*simulans* и *D. mauritiana* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1169-1173.  
- Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

162136. Юрина Н. П., Одинцова М. С. Экспрессия генома хлоропластов и  
ее регуляция // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1125-1134. - Рез.  
англ. - Библиогр.: 92 назв.

### 19.3.3 Общая цитология

162137. Дыхательный газообмен и содержание структурных липидов в процес-  
се роста каллусных клеток / А. В. Лыгин, А. Б. Иванова, Т. Е. Буртаева и др.  
// Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С.  
56-61. - Библиогр.: 15 назв.

162138. Электрофорез ДНК играет важную роль в электростимулируемой  
транслокации ДНК в клетки / Кленчин В. А., Сухарев С. И., Серов С. М. и  
др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 769-777. - Рез. англ. -  
Библиогр.: 34 назв.

#### 19.3.4.1 Гидробиология

162139. Взаимодействие зимнего планктона озера Байкал с пирокатехином в  
подледных экотоксикологических экспериментах / Е. А. Зилов, Н. Г. Шевелева,  
Г. И. Помазкова и др. // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярос-  
лавль, 1990. - С. 40-45. - Библиогр.: 10 назв.

162140. Кудряшов М. А. Естественные и антропогенные фитоценозы литора-  
ли рек Дальнего Востока (восточный склон Сихотэ-Алиня) // Рациональн. исполь-  
зование ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С.  
86-90. - Библиогр.: 10 назв.

162141. Лысенко Н. Л. Динамика численности фитопланктона в модельных  
водоемах при внесении хлорида меди (II) // Физиология и токсикология гидроби-  
онтов. - Ярославль, 1990. - С. 74-80. - Библиогр.: 8 назв.

### 19.4 Палеонтология

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

162142. Аверьянов А. О. Новый род химерообразных хрящевых рыб из пале-

оцена Казхстана // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 116-118. - Библиогр.: 11 назв.

162143. Афанасьева О. Б., Войчишин В. К. К ревизии подольских остеостраков (*Agathia*) // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 65-72: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

162144. Башкиров Л. В. К построению параметрической модели вида // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 24-31.

162145. Белокрыс Л. С. Новые гастрохены (*Bivalvia*) из эоцена Украины // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 9-17: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

162146. Вейс А. Ф. К ревизии белемнитов рода *Conobelus* Stolley, 1919 // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 18-33: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

162147. Венгерек П. О меловых тлях семейства *Canadaphididae* (Hemiptera, Aphidomorpha) // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 114-115. - Рез. англ.

162148. Воронов А. В. Новый вид рода *Uraloceras* (Ammonoidea) из артинского яруса Южного Урала // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 105-106.

162149. Воронова М. А., Карева Л. Ф. К вопросу о природе *Tetrapogina* папшова в породах фанерозоя // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 96-99: табл. - Библиогр.: 11 назв.

162150. Всесоюзный семинар по методам тафономических исследований: [Саратов, май, 1989] / Кулева Г. В., Очев В. Г., Твердохлебов В. П., Янин Б. Т. // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 125-126.

162151. Грамм М. Н. Внутренние структуры раковин девонских остраков *Indivisia* и *Akidellina* - значение для классификации. К проблеме *Kloedenellacea* // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 45-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

162152. Грищенко В. П. Находки уникальных кораллов в силуре Вольни и Полесья // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 44-48: табл. - Библиогр.: 8 назв.

162153. Грудка М. И. Фаунистические комплексы нижнего бадеиа Западного Подолья // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 145-146.

162154. Дыкань К. В. Позднеюрские двустворчатые моллюски рода *Stenostreon*, их систематический состав и экология // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 76-81: табл. - Библиогр.: 8 назв.

162155. Закалюжный В. М. Тафономические особенности антропогенной пресноводной малакофауны Среднего Приднепровья // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 134-136. - Библиогр.: 5 назв.

162156. Зубович С. Ф. Новые комплексы пресноводных остраков из плейстоценовых отложений Украины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 115-118.

162157. Ищенко А. А., Шайкин И. М. Морфологические особенности слоевищ харовых водорослей палеозоя и мезозоя Украины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 40-43: табл. - Библиогр.: 11 назв.

162158. Киселев Г. Н. Головоногие моллюски среднего палеозоя Подольи (история изучения, таксономический состав, стратиграфическое значение) // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины.

- Киев, 1991. - С. 49 - 54. - Библиогр.: 20 назв.
162159. Киселевич Л. С. Зона *Stoliczkaia dispar* в верхнеальбских отложениях Горного Крыма (междуречье Бельбек - Кача) // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 70 - 73. - Библиогр.: 7 назв.
162160. Кочубей Н. И. Верхнеплейстоценовые и голоценовые остракоды Днепро-Бугского лимана // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 118 - 122: табл.
162161. Кырвел Н. С. Желваковые строматометы нижнего рифея Уджинского подия // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 31 - 37: табл. - Библиогр.: 6 назв.
162162. Левен Э. Я. Первые находки в СССР фораминифер рода *Shanita* (Семейство *Hemigordiopsidae*) // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 102 - 105.
162163. Лещук Р. И. Палеонтологическое обоснование стратонав нижнемелового флиша Украинских Карпат // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 66 - 70.
162164. Макаренко Д. Е. Филогения рода *Fimbria Megerle von Miihnfeld* в кайнозое // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 99 - 102. - Библиогр.: 13 назв.
162165. Малышко Л. П. Морфологическое строение листьев *Lepidopteris stuttgartiensis* (Gaeger) Schimper // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 141 - 143.
162166. Москина О. Д., Мацуй В. М. Характер распространения позднелиценовых мелких млекопитающих юга Украины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 122 - 125.
162167. Муромцева А. А. Известковые водоросли каменноугольных отложений Львовского палеозойского прогиба // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 138 - 139.
162168. Новиков И. В. Новые данные по проколофонинам СССР // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 73 - 85. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
162169. Огарь В. В. О диафрагматофорных ругозах среднего карбона СССР // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 55 - 58. - Библиогр.: 5 назв.
162170. Очев В. Г. "Танатотоп" и "тафотоп" // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 118 - 120. - Рез. англ.
162171. Пермяков В. В., Пермякова М. Н., Чайковский Б. П. Фауна титона из опорных разрезов юго-западного Крыма // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 84 - 87.
162172. Плотникова Л. Ф. О критериях систематики атаксофрагмид // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 74 - 76. - Библиогр.: 6 назв.
162173. Попов С. В., Ремизов И. Н. Фауна моллюсков сивашских слоев Днепровско-Донецкой впадины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 103 - 108.
162174. Путятин М. М. Некоторые особенности биогенного накопления химических элементов в раковинах брахиопод // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 143 - 144.
162175. Рожнов С. В. Новый отряд эокриноидей из нижнего ордовика // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 34 - 44: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
162176. Сапельников В. П., Мизенс Л. И. Новые ранние брахиоподы *Stenosismatacea* западного склона Среднего Урала // Палеонтол. журн. - 1991.

- № 2. - С. 106 - 110. - Библиогр.: 7 назв.

162177. Сергеева Л. А. Вернедевоновские и нижнекаменноугольные мiosпоры Днепровско-Донецкой впадины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 59 - 62.

162178. Сиренко Е. А. Палинологическая характеристика буровецких отложений континентального плиоцена восточной части Украины // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 130 - 133. - Библиогр.: 5 назв.

162179. Станиславский Ф. А. Флористические комплексы триаса Донбасса // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 89 - 93. - Библиогр.: 5 назв.

162180. Стороженко С. Ю. Гриллоблаттидовые насекомые верхней перми Восточного Казахстана // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 110 - 114.

162181. Терещенко В. С. К реконструкции позвоночного столба протоцератопса // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 86 - 96. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

162182. Тесленко Ю. В. Байосская флора Горного Крыма // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 93 - 96. - Библиогр.: 5 назв.

162183. Жалымбаджа В. Г., Шинкарев Г. Е., Гатовский Ю. А. Новые фаунистические полигнатиты (конодонты) Южного Казахстана // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 56 - 64: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

162184. Хатимлинский В. В. Сохранность и биохимическая деструкция раковин аммонитов // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 81 - 84.

162185. Христофорова М. В. Микрофоссилии метаморфизованных пород западной части Украинского щита (Кочеровская и Хацегово-Завальевская свиты) // Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины. - Киев, 1991. - С. 38 - 40: табл.

162186. Худайбердыев Р. Древесины кипарисовых из отложений верхнего турона Кызылкума (Узбекистан) // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 120 - 124. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162187. Чувапов Б. И., Анфимов А. Л. Два новых рода зеленых водорослей из верхнего девона Южного Урала // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 97 - 101: табл. - Рез. англ.

162188. Шайкин И. М. Темпы эволюции харофитов в фанерозое // Палеонтол. журн. - 1991. - № 2. - С. 3 - 8. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

#### 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)

162189. Аббасзаде И. Г. Комбинированное влияние больших и малых доз УФ-излучения на выживаемость [дрожжевых] клеток // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 72 - 76. - Библиогр.: 6 назв.

162190. Воропаева Л. А. Влияние плоидности и состояния локуса MAT в клетках дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* на митотическую стабильность эпизомных плазмид и уровень экспрессии гена HBsAg вируса гепатита В // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1143 - 1151. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162191. Генетическая нестабильность по признаку морфологии колоний у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Влияние мутаций радиочувствительности / Глазер В. М., Солдатов С. П., Глазунов А. В. и др. // Генетика. - 1991. - Т.

27, № 8. - С. 1342-1349. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

162192. Клонирование участков генома *Drosophila melanogaster* в искусственных хромосомах дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* / Коган Г. Л., Филипп Д., Арман И. П. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1316-1323. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

162193. Логарева О. В., Филиппов В. Д. Эксцизионная репарация не защищает клетки *Bacillus subtilis* от инактивации солнечным светом // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1264-1268. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162194. Мамедов Т. Г., Кочарли Н. К., Абдуллаев Х. Д. Жизнеспособность и ферментативная активность свободных дрожжей при экстремальных воздействиях // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 77-80. - Библиогр.: 7 назв.

162195. Особенности выражения генома фага-транспозона D3112 *Pseudomonas aeruginosa* в бактериях *Escherichia coli*: зависимость фенотипа бактерий от числа копий генома D3112 / Тренина М. А., Ахвердян В. З., Колибаба Л. Г. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1324-1335. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162196. Пшеничнов М. Р., Павлов Ю. И. Генетическая активность 2-аминофлюорена и 2-ацетиламинофлюорена у штаммов дрожжей сахаромикетов в условиях метаболической активации *in vitro*: влияние мутации *rad 1-5* // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1336-1341. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

## 19.6 Ботаника

(Биология с.-х. растений - см. 37.4.1; палеоботаника - см. 19.4; фитопатология - см. 37.4.4; дендрология - см. 39.1.2)

162197. Александрова И. Ф., Фельдман М. С., Подосенко Л. О. Протосоли- тическая активность гриба *aspergillus niger* на среде с метиленбисакриламидом // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 12-15. - Библиогр.: 6 назв.

162198. Ахундова Э. М. Реорганизация генетического аппарата растений у различных видов рода *Morus L.* при геномных мутациях // Исследование специ- фичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 9-12. - Библиогр.: 5 назв.

162199. Ацетил-КоА-гидролаза из растений: очистка и свойства / О. А. Зем- лянухина, Т. И. Ткачева, Л. А. Землянухин, Т. А. Бражникова // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 46-50. - Би- блиогр.: 6 назв.

162200. Веселов А. П., Шляпникова М. А. Исследование распределения нук- леиновых кислот у растений в связи с явлением коррелятивного ингибирования // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 73-77. - Библиогр.: 6 назв.

162201. Ворopaева О. Г., Рублева И. М., Солдатов Н. В. Изучение влияния растворяемых фракций нефтепродуктов на микроводоросли в условиях культуры // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 71-74. - Библиогр.: 6 назв.

162202. Дмитриева А. Г. Фотосинтез растений в условиях загрязненной мо- дельной экосистемы // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 81-84.

162203. Землянухин А. А., Пинеиру М. А., Еприцев А. Т. Очистка и изо- ферментный спектр малатдегидрогеназы [растительной клетки] // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 67-73. - Би- блиогр.: 16 назв.

162204. Лебедева Н. А. Влияние некоторых флокулянтов на рост и развитие элодеи канадской // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль,

1990. - С. 89 - 93.

162205. Новиков М. А., Рязанова А. В., Звягина О. А. Действие различных ароматических соединений на зеленые водоросли // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 85 - 88. - Библиогр.: 7 назв.

162206. Синтез АТФ изолированными хлоропластами, индуцированный скачкообразным повышением рН. Влияние рН и разбавителей / Рыжиков С. Б., Иванилова Л. Ю., Мусулин А. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 689 - 693. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

162207. Халилов Р. И. Особенности генерации мембранного потенциала фотосинтезирующих клеток, адаптированных к различным световым условиям // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 81 - 83.

162208. Характеристика мутантов штамма *Pseudomonas syringae* pv. *atropaciens* с измененным синтезом синрингомидина / Анисимова Л. А., Егорова Т. Е., Морева Т. В., Боронин А. М. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1135 - 1142. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

162209. Шурхал А. В., Подогаз А. В., Животовский Л. А. Филогенетический анализ рода *Pinus* по аллозимным локусам: генетическая дифференциация подвидов // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1193 - 1205. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

### 19.7 Зоология

(Палеозоология - см. 19.4; биология с.-х. животных - см. 37.5.1; ветеринария - см. 37.6; зоопсихология - см. 3.3; сравнительная

биофизика, биохимия и физиология человека и животных - см. 19.10)

162210. Бабкина Н. В., Цитоловский Л. Е. Активный электрогенез командных нейронов оборонительного поведения моллюска при обусловливании // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 781 - 787. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162211. Бизяева О. Н. Состояние системы этанол - ацетальдегид и иммунореактивности организма длиннохвостого суслика при спонтанных пробуждениях // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 75 - 84. - Библиогр.: 5 назв.

162212. Бизяева О. Н., Кершенгольц Б. М. Участие эндогенных этанола и ацетальдегида в формировании различных физиологических состояний организма длиннохвостого суслика // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 57 - 74. - Библиогр.: 18 назв.

162213. Василевский В. С. О секрети желчных кислот и пищеварительных ферментах в желчи карпа (*Syrprinus carpio*) // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 11 - 14. - Библиогр.: 27 назв.

162214. Дьяконова Т. Л., Аракелов Г. Г. Моносинаптическая связь: модулирующее влияние опиоидных пептидов на пластичность пресинаптических нейронов и идентифицированных синапсов // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 788 - 795. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162215. Жандарева М. В. Питание и размножение парамеции - туфельки под воздействием поливинилбензилтриметиламмоний хлорида и диметилдiallyламмоний хлорида // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 48.

162216. Калнин В. В., Калнина О. В. Изучение связи различных компонент морфологической изменчивости с гетерозиготностью аллозимных локусов. Обоснование общего подхода и анализ внутривыборочной компоненты // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1212 - 1228. - Рез. англ. - Библиогр.: 47 назв.

162217. Карнаухв Г. И. Фракционный состав гемоглобина у разновозрастных особей белого и пестрого толстолобиков // Физиология и токсикология гидроби-

онтов. - Ярославль, 1990. - С. 19-24. - Библиогр.: 8 назв.

162218. Карпенко А. А. Исследование двигательной активности ресничек жаб-берного эпителия двустворчатых моллюсков // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 3-10. - Библиогр.: 6 назв.

162219. Комачкова З. К., Гусейнова Н. Т. Состояние субкомиссурального органа осетровых рыб при различных экспериментальных воздействиях // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 40-44. - Библиогр.: 15 назв.

162220. Лузгин В. К. Динамика чувствительности популяции дафний на разных фазах ее развития к воздействию токсикантов // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 64-68.

162221. Пивоваров А. С., Дроздова Е. И., Котляр Б. И. Арахидоновая кислота и ее ацилческие производные регулируют кратковременную пластичность холинорецепторов нейронов виноградной улитки // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 796-805. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

162222. Подушка С. Б., Николаев С. В. Стимуляция овуляции икры у самок вьюна синтетическими аналогами люлиберина // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 24-29. - Библиогр.: 12 назв.

162223. Пятков К. М., Пяткова Т. Г., Плюсникова И. З. Сравнительный анализ врожденного различия и реакции следования у диких и домашних гусят // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 741-748. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

162224. Рябухина Е. В. Сравнительная оценка фильтрационной способности беломорских двустворчатых моллюсков в разных средах // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 16-19. - Библиогр.: 10 назв.

162225. Сагиян А. А. Убаин-нечувствительный выход ионов натрия из нейронов *Helix pomatia* // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 711-718. - Рез. англ. - Библиогр.: 41 назв.

162226. Сулейманян М. А., Айрапетян В. Е., Айрапетян С. Н. Об отрицательном сопротивлении мембраны идентифицированного нейрона пачечного типа P3a1 виноградной улитки // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 719-726. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

162227. Уточнение генотипа окраски на основании морфологического анализа пигментации меха бурых и черных водяных полевок *Arvicola terrestris* L. / Прасолова Л. А., Бажан Н. М., Всеволодов Э. Б., Латыпов И. Ф. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1423-1430. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162228. Федоров К. Е. Гистофизиологический анализ реакции эндокринных желез. молоди стерляди на функциональные нагрузки // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 29-36. - Библиогр.: 6 назв.

162229. Хромосомная дифференциация щетинистых крыс рода *Proechimys* (*Rodentia*, *Echimidae*) / Анискин В. М., Малыгин В. М., Варшавский А. А., Исаев С. И. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1431-1439. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162230. Челомина Г. Н., Пашкова Л. Н. Универсальный характер расщепления эндонуклеазы рестрикции частоповторяющейся ДНК червей // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1152-1157. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

162231. Шурова И. Л. Влияние 2,4-дитретамилфенола и 2,4,6-трихлорфенилгидрозина солянокислого на ранние стадии развития щуки // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 45-48.

### 19.8 Антропология

162232. Генетика народонаселения Кавказа: распределение некоторых иммунологических и биохимических маркеров в Дагестанской АССР / Насидзе И. С., Инасаридзе З. П., Шенгелия Л. А., Шнйдер Ю. В. // Генетика. - 1991. - Т.

27, № 8. - С. 1467-1474. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

162233. Курбатова О. Л., Ботвиньев О. К., Алтухов Ю. П. Адаптивная норма и стабилизирующий отбор по антропометрическим признакам при рождении // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1229-1240. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

162234. Назарова А. Ф. Обнаружение мутаций, возникающих в популяциях человека // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 52-57: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 20 назв.

162235. Популяционно-генетическая структура населения г. Ашхабада Туркменской ССР / Тураева Ш. М., Некрасова Е. П., Ревазов А. А., Кадышева Е. К. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1451-1459. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162236. Шнейдер Ю. В., Тихомирова Е. В. Генетический полиморфизм в популяции карелов // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1460-1466. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

### 19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

162237. Копылов Ю. А., Головина Л. Л. Скоростные свойства мышц в различные периоды онтогенеза человека // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 106-108. - Библиогр.: 7 назв.

### 19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

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

162238. Аринчин Н. И. Рецензия на статью В. И. Пронина "Роль синхронизации осцилляций в регуляторных механизмах сердечно-сосудистой системы": [Журн. "Физиология человека", 1991, т. 17, № 4] // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 174.

162239. Белоконова О. С., Зайцев С. В., Варфоломеев С. Д. Кинетика инактивации связывания лигандов с опиоидными рецепторами мембран головного мозга крыс // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 694-703. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

162240. Взаимодействие  $\alpha$ -токоферола и нафтохинонов в их влиянии на физико-химические свойства спектрин-актинового комплекса / Л. М. Бронштейн, Л. Л. Усова, Н. Ю. Андреева, Н. В. Губа // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 86-89. - Библиогр.: 5 назв.

162241. Влияние апопротеинов липопротеинов очень низкой и высокой плотности на катионную проницаемость и потенциал внутренней мембраны митохондрий печени крыс / Панин Л. Е., Кузьменко Д. И., Колпаков А. Р. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 743-748. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

162242. Влияние длительной гипокинезии и невесомости на функциональное состояние скелетных мышц человека: опыт использования критерия электромеханической эффективности / В. С. Органов, В. С. Гурфинкель В. Г. Козлова и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 35-47. - Библиогр.: 48 назв.

162243. Влияние острого введения этанола на активность нейтронов моторной области коры кролика в пищедобывательном поведении / Александров Ю. И., Гринченко Ю. В., Лаука С. и др. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 806-815. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

162244. Влияние фактора активации тромбоцитов на выходящие калиевые токи в изолированных гладкомышечных клетках *Escherichia coli* / Соловьев А. И., Рекалов В. В., Шуба М. Ф. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 736-742. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

162245. Воробьев Н. А., Бахарев Б. В. Кросскорреляционные отношения электрической активности корковых структур при различных уровнях активации ретикулярной формации среднего мозга кролика // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 769-780. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

162246. Входящие и выходящие потоки калия ( $^{86}\text{Rb}^+$ ) в эритроцитах человека и крысы: регуляция при изменении объема клеток / Гурло Т. Г., Орлов С. Н., Аксенцев С. Л. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 727-735. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

162247. Галичий В. А. Ранние признаки снижения устойчивости к пассивному ортостатическому воздействию // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 27-34. - Библиогр.: 11 назв.

162248. Глазкова В. А. Организация адаптивных реакций в процессе выработки навыка по произвольному управлению частотой сердечных сокращений // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 63-66.

162249. Григорян Г. Е., Стольберг А. М. Сравнительный анализ пространственной ориентации в меняющейся среде у крыс с разным предварительным опытом // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 717-723. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

162250. Долгая Е. В., Крылова И. В., Пинчук Г. В. Роль аденилатциклазной системы в изменении электрофоретической подвижности Т-лимфоцитов мышцы под влиянием конканавалина А // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 763-768. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

162251. Долгая Е. В., Крылова И. В., Рожманова О. М. Изменение электрофоретической подвижности Т-лимфоцитов мышцы под влиянием конканавалина А // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 755-762. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162252. Зольников В. Г. Множественные формы ферментов алкогольдегидрогеназы и альдегиддегидрогеназы в основных популяциях населения центральной якутии // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 41-46. - Библиогр.: 11 назв.

162253. Коррекция функционального состояния человека с помощью кардиосинхронной электромиостимуляции / В. С. Панченко, А. К. Епишкин, В. А. Мухин и др. // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 50-55.

162254. Корреляции между кровотоком мозга скелетных мышц и кожи / В. В. Дементенко, Л. Г. Коренева, А. Г. Марков и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 13-17.

162255. Латанов А. В., Полянский В. Б., Соколов Е. Н. Четырехмерное сферическое цветное пространство обезьяны // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 636-646. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

162256. Лебедева Н. Н., Павлыгина Р. А., Давыдов В. И. Исследование двигательной доминанты у человека // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 647-654. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

162257. Любимов Г. О связи между альвеолярным и плевральным давлениями в процессе форсированного выдоха // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 18-26. - Библиогр.: 8 назв.

162258. Марченко С. М. Гетерогенность квиксвалатных рецепторов в нейронах Пуркиньи мозжечка крысы // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 704-710. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

162259. Никулина Э. М., Капралова Н. С. Роль дофаминовых рецепторов в

контроле агрессивности мышей; зависимость от генотипа // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 734-740. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

162260. О структуре фоновой ЭЭГ кролика в высокочастотной части спектра / Ефремова Т. М., Куликов М. А., Козлов М. К., Резцова И. Р. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 761-768. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162261. Особенности анализа одиночных вызванных потенциалов человека при обусловливании их методом биологической обратной связи / В. Б. Дорохов, И. Хартунг, А. И. Сагура, М. А. Куликов // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 37-44. - Библиогр.: 5 назв.

162262. Оценка иммунной реактивности организма на основе анализа межсистемных взаимодействий / П. П. Мурзенко, А. Э. Макаревич, И. П. Данилов, В. Н. Гурин // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 146-152. - Библиогр.: 20 назв.

162263. Парамей Г. В., Черноризов А. М. Сферическая теория восприятия цвета: проверка методами психофизики и нейрофизиологии // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 627-635. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

162264. Перераспределение циркулирующей крови при изменении положения тела человека в зависимости от уровня гидратации организма / В. Б. Носков, В. И. Лобачик, С. В. Абросимов и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 48-53. - Библиогр.: 8 назв.

162265. Петухова Е. Г., Козловская М. М. Пептидергическая модуляция обучения двигательному пищедобывательному условнорефлекторному навыку // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 708-716. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

162266. Пронин В. И. Роль синхронизации осцилляций в регуляторных механизмах сердечно-сосудистой системы // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 167-173. - Библиогр.: 12 назв.

162267. Рифтин А. Д. Выявление характера экстрасистолии по результатам выполнения функциональных проб // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 80-87. - Библиогр.: 5 назв.

162268. Роль временного интервала при действии нейрхимических сигналов в изменениях ультраструктуры корковых синапсов / Хлудова Г. Г., Мясников А. А., Гусев П. А., Лялька В. Ф. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 836-838.

162269. Рябинская Е. А., Коллина Л. Б. Зависимость пространственно-моторной асимметрии от характера подкрепления // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 724-733. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162270. Самедов А. А. Состояние РНК в некоторых структурах коры больших полушарий и гипоталамуса при различных уровнях пищевой депривации // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 61-64. - Библиогр.: 9 назв.

162271. Сверхмедленные ЭЭГ-колебания при монотонии / М. В. Фролов, И. В. Андреев, Г. Б. Милованова, Е. П. Свиридов // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 55-59. - Библиогр.: 8 назв.

162272. Тимошин Д. В. Динамика межимпульсных интервалов в активности нейронов сенсомоторной коры при выработке пищедобывательного рефлекса у кролика // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 749-760. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162273. Типы кровообращения здорового человека: нейрогуморальная регуляция энергетического метаболизма в условиях основного обмена / Г. М. Яковлев, В. А. Карлов, М. М. Дьяконов, В. Е. Дикань // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 88-104. - Библиогр.: 28 назв.

162274. Томский О. М. Сравнительный анализ физико-химических свойств алкогольдегидрогеназы печени человека и лошади // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 19-30. - Библиогр.: 11 назв.

162275. Урываев Ю. В., Давыдов Д. М., Гавриленко А. Я. Исследование пищевой доминанты с помощью вербального теста // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 67-72. - Библиогр.: 11 назв.

162276. Урываев Ю. В., Зверев Ю. П. Стимулированный сдвиг стабильности сердечного ритма как условие активации ЦНС и перцепции раздражителя // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 828-830. - Библиогр.: 5 назв.

162277. Хлудова Г. Г., Мясников А. А., Лялька В. Ф. Зависимость ультраструктурных изменений корковых синапсов от временного интервала между ассоциируемыми нефрохимическими сигналами // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 839-841.

162278. Худайбердиев М. Д. Зона термической нейтральности при сезонной адаптации человека к высокой температуре // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 126-131. - Библиогр.: 34 назв.

162279. Циркадианный ритм артериального давления: хронобиологические критерии нормотонии и гипертонии / П. Куджини, Т. Кавасаки, Л. Ди Палма и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 73-79. - Библиогр.: 26 назв.

162280. Чирков В. П., Бордуновская В. П. Зависимость функциональных показателей от гемолитической устойчивости эритроцитов в оценке состояния адаптации // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 175-176. - Библиогр.: 5 назв.

162281. Широкополосная многоканальная электрогастрография и периодическая моторика желудочно-кишечного тракта / Н. Н. Лебедев, А. Н. Трусов, Ю. П. Попова и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 54-66. - Библиогр.: 30 назв.

162282. Шукуров Ф. А., Нидеккер И. Г., Бродецкая Е. Е. Индивидуальные особенности реакции кардиореспираторной системы у человека при адаптации к высокогорью // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 105-108. - Библиогр.: 10 назв.

#### 19.11 Прикладная биология

162283. Смирнов В. Ф., Леонтьева А. Н., Воробьева М. В. О влиянии фунгицидов на активность кислых, нейтральной и щелочной липаз *Rhizopus oryzae* // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 35-39. - Библиогр.: 7 назв.

## 20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

### 20.1 Общие вопросы

162284. Старик Д. Э. О современных методах оценки экономической эффективности технических систем // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 36-43.

### 20.4 Общетеchnические дисциплины

#### 20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

162285. Аникеев Г. И., Перминов С. М., Тренева Е. Г. Расчет нестационарных вязких течений в трехмерных искривленных каналах // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 3-14. - Библиогр.: 6 назв.

162286. Багмутов В. П. К описанию нелинейного поведения и прочности композита в рамках единой модели // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 15-19.

162287. Боднар Т. А. Тепловая устойчивость тангенциального потока жидкости в кольцевом канале // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 127-133. - Библиогр.: 5 назв.

162288. Бондарев Э. А. Об одной особенности неизоэнтальпического течения газа в трубах // Динамика сплошной среды. - Вып. 96. - С. 30-34.

162289. Брыкина И. Г., Русаков В. В., Щербак В. Г. Аналитическое и численное исследование пространственного вязкого ударного слоя на затупленных телах, [движущихся в верхних слоях атмосферы] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 81-88. - Библиогр.: 9 назв.

162290. Волков П. К. Всплытие пузыря в восходящем потоке жидкости в вертикальной трубе // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 35-42. - Библиогр.: 7 назв.

162291. Луговцов Б. А. О принципе максимального расхода [в центробежной форсунке] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 105-106.

162292. Мошинский А. И. Эффективная диффузия многокомпонентных смесей в неоднородных потоках [в трубе] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 113-120. - Библиогр.: 31 назв.

162293. Назмеев Ю. Г., Малов К. М., Шарпов А. Р. Бифуркационный анализ уравнения энергии движущихся вязких сред в бесконечной круглой трубе // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 115-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

#### 20.4.4 Техническая физика

162294. Киселев С. П., Фомин В. М. К вопросу об образовании холодного слоя частиц при взрывном компактировании порошков // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 49-53.

#### 20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

162295. Кузовков Е. Г., Тырымов А. А. Графовая модель упругой среды в осесимметричной постановке: [Расчет конструкций] // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 103-109.

#### 20.4.7 Материаловедение

162296. Гришин А. М., Голованов А. Н., Якимов А. С. Сопряженный теплообмен в композиционном материале // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 141-148. - Библиогр.: 20 назв.

162297. Коновалов Г. Е., Кузавко Ю. А. Отражение упругих волн от частично закрепленной границы с акустически плотной средой: [Мех. испытания материалов] // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 21-27.

162298. Липанов А. М., Вахрушев А. В. Динамика процесса дробления порошков при нестационарном воздействии давления // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 110-122. - Библиогр.: 7 назв.

162299. Томашевич В. И., Алешин Н. П. Об одном методе синтеза остро-направленного ультразвукового преобразователя: [Дефектоскопия материалов] // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 3-8. - Библиогр.: 15 назв.

162300. Чепелев Н. И., Чгарев А. В., Чгарев Ю. В. Теплопроводность композиционных материалов, обладающих разбросом свойств компонентов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 109-112. - Рез. англ.

## 20.4.8 Техническая эстетика. Эргономика

162301. Секачева А. В. В Союзе дизайнеров СССР: [Беседа с нач. отд. пропаганды и информ. С. Д., дизайнером А. В. Секачевой / Записала Г. М. Гордичик] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 3-5.

## 21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

### 21.2 Экономика промышленности

162302. Кауфман Л. А. Оценка выполнения государственных заказов промышленными предприятиями // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 42-47.

### 21.3 Общая технология производства

162303. Автоматизация контроля толщины изделий / Л. В. Мякинкова, А. Я. Тетерко, Е. Д. Михайлова и др. // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 64-70. - Библиогр.: 13 назв.

162304. Акулич П. В., Сажин Б. С., Лукачевский Б. П. Исследование сушки дисперсных материалов в фонтанирующем слое с периферийным вводом // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 102-106. - Рез. англ.

162305. Вопросы теории неразрушающего контроля неметаллических изделий в импульсно-возбуждаемых электрических полях: [Сообщ.] // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 55-63. - Содерж.: 2. Алгоритмические методы восстановления параметров двухслойных объектов / Я. И. Бульбик. - Библиогр.: 17 назв.

162306. Обеспечение качества воды в водотоках путем регулирования расходов сбросов промышленных предприятий / Б. С. Генин, Б. А. Иванов, А. Н. Маковский, В. И. Златкин // Рациональ. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 30-34.

162307. Остапчук В. Г., Савельев Л. А., Семенов С. Л. Устройства обработки видеoinформации [в технологических системах автоматизированного контроля изделий] // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 26-28.

162308. Протасевич В. И. Отбраковка изделий массового производства по дефектам поверхности методом копирования рельефа // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 75-78.

162309. Тамарин А. И., Долидович А. Ф., Ахремова Г. С. Некоторые характеристики массопереноса при адсорбции парообразных органических компонентов гранулированным катализатором-адсорбентом: [Очистка пром. вентиляц. выбросов] // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 87-91. - Библиогр.: 9 назв.

162310. Хорунов В. Ф. Высокотемпературная пайка в СССР: достижения и проблемы // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 5-10.

162311. Экспериментальное исследование алгоритмических методов нормализации передаточных характеристик магниточувствительных элементов / Л. Н. Кротов, А. С. Шлеенков, В. Е. Щербинин, Р. С. Мельник // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 45-49. - Библиогр.: 8 назв.

### 21.4 Охрана труда

162312. Александров Б. К., Пречистенская Т. С. Условия труда в народном хозяйстве: состояние, тенденции, социальные гарантии / Б. К. Александров, Г. [?] С. Пречистенская // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 4. - С. 66-73.

162313. Евланов С. Ф. Температура вспышки в закрытом тигле и нижний температурный предел воспламенения жидкостей // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 40.

162314. Руденко В. Ф. Сумка взрывника для доставки ВМ // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 8-9.

162315. Скиба Р. Обучение специалистов в области безопасности труда: [Ст. из Германии] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 71-74.

162316. Шишков Н. А. Обзор аварий грузоподъемных кранов // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 13-15.

162317. Яковенко И. И. Полнее учитывать реально сложившиеся условия обеспечения безопасности труда // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 69-71.

## 22 ЭНЕРГЕТИКА

### 22.1 Общие вопросы

162318. Молодюк В. В. Эффективность применения математических моделей при проектировании развития системы энергоснабжения районов // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 29-34. - Библиогр.: 5 назв.

#### 22.1.1 Экономика энергетики

162319. Косенко Л. С., Филонов А. Б. Строительно-монтажные организации Минэнерго СССР в условиях перехода к рыночной экономике // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 65-68.

162320. Мужецких В. В. Об акционировании электробанка // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 59-64.

### 22.2 Электроэнергетика. Электротехника

#### 22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

162321. Борисова М. Э., Галоков О. В., Койков С. Н. Нелинейные эффекты нестационарного электропереноса в пленочных полимерных диэлектриках // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 69-71. - Библиогр.: 7 назв.

162322. Получение сверхпроводящих проводов осаждением керамических Y-Ba-Cu-O-покрытий из неводных суспензий / А. А. Барсегов, А. В. Рычагов, С. В. Фатеев, С. Б. Никищенко // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 66-68.

162323. Тесленко В. В. Соединение сапфира с металлами: [Электр. изоляторы] // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 63-66. - Библиогр.: 23 назв.

162324. Юлдашев А. К., Кудратиллаев А. С., Султанов С. Влияние рабочей напряженности электрического поля на трекинговость полимерных изоляторов // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 57-61. - Библиогр.: 6 назв.

#### 22.2.5 Техника высоких напряжений

162325. Ашмарин В. В., Калихман С. А. Временные характеристики разрядников с искажением поля // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 24-27. - Библиогр.: 14 назв.

162326. Перцев А. А., Рыльская Л. А. Частота повторных пробоев в начальной стадии эксплуатации вакуумных дугогасительных камер // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 34-36. - Библиогр.: 8 назв.

#### 22.2.7 Электрические машины и аппараты

162327. Борисов Г. А. Определение основных размеров электрических машин с радиальными магнитами // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 40-42.

162328. Ваксер Б. Д., Коган В. О., Чернявский В. П. Проблемы использования высоковольтной изоляции в статорных обмотках турбогенераторов, работа-

162329. Влияние полупроводящих покрытий на перераспределение потенциала на краю электродов в пленочных металлизированных конденсаторах // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 10-14.

162330. Влияние частоты следования заряд-разрядных циклов на срок службы конденсаторной изоляции / С. Н. Комин, Е. А. Морозов, М. О. Самуйлов и др. // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 14-17. - Библиогр.: 6 назв.

162331. Демиденко Г. Р., Северюхина Н. В., Ткаченко Н. В. Использование полимерных диэлектриков для создания нагревостойких конденсаторов // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 4-7. - Библиогр.: 6 назв.

162332. Кузнецов Н. Л., Макидонский С. А. Методы формирования механических нагрузок и контроля состояния изоляции при ускоренных испытаниях электрических машин на надежность // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 47-50. - Библиогр.: 6 назв.

162333. Матвеев М. А. К вопросу рационального выбора параметров формирующих цепей генератора ударного возбуждения с целью повышения эффективности его работы // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 27-32.

162334. Об одном источнике местных вибраций сердечника статора гидрогенератора / В. М. Надточий, В. А. Цветков, Б. И. Дворецкий, А. В. Хренов // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 50-53.

162335. Пути создания импульсных конденсаторов с повышенной удельной энергией / Л. Т. Вдохрева, Г. С. Кучинский, О. В. Шилин и др. // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 2-4.

162336. Сархан Атаф, Петренко Ю. Н. Исследование электромагнитных процессов в асинхронных двигателях при автоматическом включении резервного питания // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 69-74. - Библиогр.: 5 назв.

162337. Северюхин Д. Я., Коняхин В. Е., Кирьянов В. В. Токосущая способность металлизированной обкладки импульсных энергоемких конденсаторов // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 7-10.

162338. Сенилов Г. Н. Расчет электромагнитных элементов импульсной техники // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 27-31. - Библиогр.: 5 назв.

162339. Степанчук К. Ф., Долюк Р. П. К оценке пробивного напряжения маслобарьерных структур [в силовых трансформаторах] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 52-56. - Библиогр.: 5 назв.

162340. Формирование мощных импульсов высокого напряжения, стабилизованных по амплитуде / В. И. Переводчиков, Д. А. Скибитянский, В. А. Хасанов, И. Г. Хомский // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 31-34.

## 22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

162341. Александров О. И., Домников С. В., Бабкевич Г. Г. Общая формула потерь мощности в электрических сетях с учетом комплексных коэффициентов трансформации в ветвях // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 6-11. - Библиогр.: 6 назв.

162342. Афанасьев А. И., Рыбаков В. Ф., Трифонов Ю. И. Электрическая прочность полимерных опорных изоляционных конструкций ОРУ в условиях загрязнения и увлажнения при напряжении промышленной частоты: [Открытые распредел. устройства] // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 17-24. - Библиогр.: 22 назв.

162343. Белоусенко И. В. Повышение надежности электрических сетей в условиях Крайнего Севера // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 17-19.

162344. Гераскин О. Т., Декснис Г. К. Расчет элементов матрицы Якоби для уравнений установившихся режимов большой ЭЭС // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 16-21. - Библиогр.: 6 назв.

162345. Данилов Г. В., Сенькин Н. А. К вопросу оптимального размещения резервно-аварийных опор на северных ВЛ // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 26-30. - Библиогр.: 5 назв.

162346. Кадомская К. П. Методика определения закона распределения индуктированных перенапряжений, [в ВЛ] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 40-45.

162347. Кругликов Е. А. Повышенная промежуточная опора ВЛ 750 кВ // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 38-39.

162348. Медведев В. В. Использование тупиковых подстанций в двухтрансформаторном режиме // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 36-38. - Библиогр.: 5 назв.

162349. Негиевицкий М. В. Концептуальное проектирование базы данных и базы знаний для экспертной системы по ликвидации перегрузки [оборудования энергосистемы] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 36-40.

162350. Сидоренко Л. П., Сидоренко А. Л., Хохлов А. И. Еще раз о новых технических решениях, применяемых при строительстве подстанций // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 46-49.

162351. Тронцкий А. И. Об определении в низковольтных сетях с нулевым проводом токов обратной последовательности на основе токов нулевой последовательности // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 21-25.

162352. Федин В. Т., Хаммуд М. Количественные характеристики и анализ потерь мощности и энергии на корону в компактной трехконтурной разноцепной линии // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 30-36.

162353. Шапиро И. М. Итоги и перспективы развития электрических сетей 330 кВ // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 43-46. - Библиогр.: 9 назв.

162354. Шепилов О. Н., Павлюк В. А. Метод расчета установившегося режима электрической системы при задании нагрузок узлов случайными процессами // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 11-16.

162355. Щербина Ю. В., Банин Д. Б., Пашкова И. В. Эквивалентное разложение расчетной схемы электрической сети на независимые составляющие методом поворота осей координат // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 3-5.

### 22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

162356. Павлович С. Н. Алгоритм и программа деления многобайтных двоичных чисел на однобайтные: [Упр. электроприводом] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 66-69.

162357. Сотников Г. А. Набор насадок к универсальному электроприводу // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 8. - С. 11-13.

162358. Трахтенберг Р. М., Ханаев А. В., Киселев А. А. Исследование условий возникновения скользящего режима и устойчивости астатического релейного электропривода // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 58-61. - Библиогр.: 7 назв.

## 22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника - см. 33.2)

### 22.3.2 Теоретические основы теплотехники

162359. Высоцкий В. С. Исследование нестационарного теплообмена между стенкой сосуда и средней при источнике вскипающей воды // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 77-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162360. Интенсификация теплообмена в канале с синусоидальным магнитожидкостным покрытием / В. Г. Баштовой, М. С. Краков, В. П. Михалев и др. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 106-109. - Рез. англ.

162361. Козлов А. В., Якушев А. П., Бубнов В. П. Методика расчета нестационарной температуры теплоносителя на выходе из элемента излучателя // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 70-77. - Библиогр.: 7 назв.

#### 22.3.4 Энергетические топлива

162362. Северянин В. С. Распыление топлива пульсирующим газовым потоком // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 114-120.

162363. Хрусталеv Б. М., Можар А. И. Обеспечение энергосбережения при пневмотранспорте пылевидного топлива // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 98-101. - Библиогр.: 5 назв.

#### 22.3.5 Тепловые машины и аппараты

162364. Влияние технологии сварки на механические свойства литых корпусных деталей [паровых турбин] после длительной эксплуатации / Л. Е. Анохов, Б. И. Зильберман, А. Н. Телкова, И. В. Федина // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 6-9. - Библиогр.: 5 назв.

162365. Лагереv А. В. Вероятностная оценка падения мощности эродирующей влажно-паровой турбинной ступени в процессе эксплуатации // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 108-114. - Библиогр.: 7 назв.

162366. Малько М. В., Ширяева Н. М. Расчет осредненных параметров химически реагирующего потока в проточной части осевой турбины // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 91-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162367. Мулев Ю. В., Смирнов С. Н. Расчет диэлектрической проницаемости водяного пара с использованием вириальных коэффициентов // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 126-129. - Библиогр.: 8 назв.

162368. Семенов Л. Г., Михайлов А. А. Контактный нагрев природного газа в комплексных теплоутилизационных установках // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 102-108. - Библиогр.: 8 назв.

162369. Слесаренко В. Н., Захаров Г. А. Гидродинамика двухфазного потока на многотрубных пучках при кипении под вакуумом // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 80-85. - Библиогр.: 5 назв.

#### 22.3.6 Тепловые электростанции

162370. Аксельрод М. А., Бахтеев С. Ф., Ковалев И. С. Обеспечение надежной эксплуатации барабанов и коллекторов котлов высокого давления [на ТЭС] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 23-24.

162371. Качан А. Д., Кусков И. А., Сбейх Махамид Маджед. Системная эффективность режимов глубокой разгрузки газомазутных блоков 300 МВт // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 95-98. - Библиогр.: 9 назв.

162372. Корниенко О. Л., Ковалев В. Д. Новый автомат для сварки в среде защитных газов неповоротных стыков труб в условиях монтажа: [Ремонт энергоблоков ТЭС] // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 136-138.

162373. Сказкин И. И., Дроздецкий С. А. Геодезическое обеспечение монтажа подвесного котла П-67 Березовской ГРЭС-1 // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 97-103.

#### 22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

162374. Казаков В. П. Причины аварии на Новокуйбышевской ТЭЦ-2 // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 15-16.

## 22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика – см. 16.4.8; ядерная техника – см. 36.2)

162375. Корольков Б. П. Явление самоорганизации в парогенерирующем канале при развитии аварийных состояний ЯЭУ // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. – 1991. – № 3. – С. 5–15. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.

162376. Корякин Ю. И. Генезис Чернобыля и преодоление его синдрома // Энерг. стр.-во. – 1991. – № 8. – С. 14–19.

162377. Обеспечение безопасности при хранении и транспортировке топлива АЭС / Н. А. Карпенко, В. П. Крысанов, М. И. Мирошниченко, А. Н. Рязанов // Безопасность труда в пром.-сти. – 1991. – № 8. – С. 42–44.

162378. Орлов В. В. Анализ концепции и путей развития ядерной энергетики в СССР // Энерг. стр.-во. – 1991. – № 8. – С. 10–13.

162379. Отработка методов и результаты контроля герметичности оболочек твэлов на малогабаритные АЭС с матричной структурой топлива // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. – 1991. – № 3. – С. 36–42. – Рез. англ. – Содерж.: Ч. 1: Диагностика и контроль радиационного состояния активной зоны при работе реактора на мощности / М. Л. Жемжуров, В. А. Левадный. – Библиогр.: 13 назв.

162380. Смеловский В. Е., Лыч А. М., Рогач Л. М. Очистка воды от радионуклидов с использованием торфяного фильтра // Торф. пром.-сть. – 1991. – № 7. – С. 15–18.

162381. Термодинамический анализ абсорбционных систем передачи теплоты: [АЭС] / Г. П. Верхивкер, В. А. Дубковский, В. П. Кравченко и др. // Изв. вузов. Энергетика. – 1991. – № 9. – С. 75–79. – Библиогр.: 8 назв.

## 22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство – см. 33.8.1)

162382. Арефьев Н. В. Автоматизированный выбор режимов работы энерговодохозяйственных комплексов с учетом процессов переноса тепла и веществ в водной системе // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. – 1988. – Вып. 11. – С. 14–17.

162383. Боровков В. С., Корыванова В. Д. Использование водосборных гидротехнических сооружений для аэрации водных масс и улучшения кислородного баланса водотоков // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. – 1988. – Вып. 11. – С. 34–38. – Библиогр.: 7 назв.

162384. Лукутин Б. В., Обухов С. Г. Особенности работы микроГЭС на асинхронный двигатель соизмеримой мощности // Электротехника. – 1991. – № 7. – С. 36–40.

162385. Федоров М. П., Кропивко А. М. Учет природоохранных факторов при автоматизированном управлении режимами работы ГЭС // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. – 1988. – Вып. 11. – С. 3–9. – Библиогр.: 8 назв.

162386. Хрисанов Н. И., Солнышков В. А. Экологическая надежность и безопасность гидроэнергетического строительства: понятия и подходы // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. – 1988. – Вып. 11. – С. 9–14. – Библиогр.: 10 назв.

## 22.7 Гелиоэнергетика. Гелиотехника

162387. Яскин Л. А. Предложение по комбинированию солнечного параболоцилиндрического парогенератора с ПГУ // Энерг. стр.-во. – 1991. – № 8. – С. 35.

## 22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

### Криогенная техника

162388. Камалов Т. С., Садыков К. А. Низкочастотный привод крупных на-

сосных агрегатов // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 53-57. - Библиогр.: 9 назв.

162389. Кулина В. Е. Теплообмен и гидродинамика в криогенных жидкостях // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 121-126. - Библиогр.: 21 назв.

162390. Селиверстов М. И. Использование элегаза в качестве пробного вещества при контроле герметичности [течекскателя] // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 79-85. - Библиогр.: 9 назв.

## 23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

### 23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности.

#### Экономика связи

162391. Новикова И. Н. Экономический механизм НТП предприятия и расчет: На материалах Перм. телефон. з-да // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 68-80.

### 23.2 Радиоэлектроника

#### 23.2.2 Радиотехника

162392. Коновалов С. И., Кузьменко А. Г. Направленность линейного излучателя, возбуждаемого импульсами гауссовой формы // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 15-21.

162393. Мелкозерова О. В., Решетин В. П. Расчетно-теоретическое исследование нагрева материалов СВЧ-излучением [в резонаторе] // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 57-60. - Рез. англ.

162394. Томашевич В. И. Синтез решетки [преобразователей] из колец с оптимальной характеристикой направленности // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 9-12. - Библиогр.: 6 назв.

162395. Якубов В. П. Энтропийная оценка параметра регуляризации в обратных задачах радиооптики // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 6. - С. 669-671. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

#### 23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

162396. Азимов Б. С., Сагатов М. М., Сухоруков А. П. Автомодельная самокомпрессия импульсов в средах с модулированным усилением // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 867-868. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162397. Аномальная зависимость времени включения от перенапряжения в сверхбыстродействующих переключателях на основе аморфных полупроводников // Бальчионас В., Балявичус С., Ченис А., Шикторов Н. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 818-822. - Библиогр.: 12 назв.

162398. Ахманов С. А., Головин И. В., Чиркин А. С. Диапазонная стабилизация оптической частоты с помощью дурезонаторного параметрического генератора света: [Письмо в ред.] // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 783-784. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

162399. Белячков В. А., Рудский В. А., Тогатов В. В. Исследование влияния профиля  $p-n$ -перехода на устойчивость мощных высоковольтных транзисторов к вторичному пробую // Электротехника. - 1991. - № 7. - С. 61-63. - Библиогр.: 8 назв.

162400. Бобрикова О. В., Оброхт М. С., Стась В. Ф. Зарядовые состояния первичных радиационных дефектов и процессы дефектообразования в области пространственного заряда кремниевых диодных структур // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 828-837. - Библиогр.: 13

назв.

162401. Бобров Б. Д. Винтовые дислокации лазерных спекл-полей на интерферограммах с круговой структурой линий // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 886 - 890. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

162402. Вагин Н. П., Фролов М. П., Юрышев Н. Н. Люминесценция продуктов химического генератора синглетного кислорода в видимом и ближнем ИК диапазонах спектра // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 832 - 836. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162403. Взаимодействие прямоугольного импульса излучения неодимового лазера с металлами / В. К. Гончаров, В. И. Карабань, В. Л. Концевой, Т. В. Стасюлевич // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 872 - 876. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

162404. Взаимодействие ступок лазерной плазмы / У. Ш. Бегимкулов, Б. А. Брюнеткин, В. М. Дякин и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 877 - 881. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162405. Влияние глубоких уровней на вольт-амперные характеристики гетероструктурных полевых транзисторов с селективным легированием / Ершов В. С., Зайцевская З. А., Кальфа А. А. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 776 - 782. - Библиогр.: 7 назв.

162406. Влияние молекулярного хлора на выходную энергию импульсного химического кислородно-йодного лазера / Н. П. Вагин, В. А. Золотарев, В. С. Паюк и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 840 - 843. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162407. Войтович А. П., Кульминский А. М., Севериков В. Н. Динамика генерации линейного газового лазера с периодически изменяющимися направлениями анизотропии // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 861 - 864. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162408. Волноводный  $N_2$ -лазер / С. В. Кухлевский, В. В. Патрин, А. С. Прооров, В. В. Салмин // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 791 - 794. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

162409. Высокоэффективный ИСГТ: Cr, Nd-лазер с поляризационно замкнутым резонатором / Г. И. Дьяконов, В. Г. Лян, В. А. Михайлов и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 805 - 807. - Рез. англ.

162410. Высокоэффективный струйный генератор  $O_2$  ( $^1\Delta$ ) / М. В. Загидуллин, А. Ю. Куров, Н. Л. Куприянов и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 826 - 832. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162411. Генератор ИК излучения на частоте второй гармоники ТЕА  $CO_2$ -лазера / А. А. Бетин, В. Г. Воеводин, К. В. Ергаков и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 812 - 816. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

162412. Головин А. Б., Пешко И. И., Хижняк А. И. Генерация гигантских импульсов с идентичным одночастотным спектром и управляемым интервалом следования лазерами на фосфатном неодимовом стекле // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 846 - 851. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

162413. Динамика развития неоднородностей в активной среде жидкостного лазера / Б. А. Барихин, А. Ю. Иванов, Е. В. Кудрявкин, В. И. Недолугов // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 836 - 839. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162414. Исследование разлета лазерной плазмы в фоновый газ с помощью высокоскоростной (фотоскоростной) фотографии / О. Б. Ананьин, Ю. А. Быковский, Ю. В. Еремич и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 869 - 872. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162415. Катеринчук В. Н., Ковалюк М. З. Р - n-гомогенные InSe-фотодиоды // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 954 - 957. - Библиогр.: 15 назв.

162416. Кленов С. Л., Свиридов М. В. Влияние стационарных фазовых флуктуаций на синхронизацию в динамических системах: [На прим. кольцевого лазера] // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 858-861. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162417. Кольцевой  $\text{CH}_3\text{OH}$ -лазер с двунаправленной оптической накачкой / В. Н. Диденко, В. А. Свич, В. М. Ткаченко, А. Н. Топков // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 809-812. - Рез. англ.

162418. Лазерный диод, излучающий на длине волны 663 нм в непрерывном режиме при комнатной температуре / В. А. Горбывлев, М. В. Зверков, О. А. Лабутин и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 824-825. - Рез. англ.

162419. Лазеры на эрбиевом стекле с пассивной модуляцией добротности резонатора эрбийсодержащим элементом / В. И. Денкер, Г. В. Максимова, В. В. Осико и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 855-858. - Рез. англ.

162420. Любимов В. В., Носова Л. В. Оценка влияния неидентичности отдельных лазеров на фазировку их набора // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 807-808. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162421. Маркарян Н. Л., Мурадян Л. Х., Папазян Т. А. Спектральная компрессия лазерных УКИ // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 865-867. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

162422. О влиянии антисольяризирующих окислов на генерационные характеристики волноводного лазера на неодимовом силикатном стекле / М. Н. Бакунашвили, Л. Е. Лазарев, Г. Г. Мшвелидзе и др. // Гр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 25-39. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 12 назв.

162423. Особенности генерации импульсного  $\text{CO}_2$ -лазера с самофильтрующим неустойчивым резонатором при развитии самовоздействия излучения в активной среде: [Сообщ.] // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 816-821. - Рез. англ. - Содерж. 2. Результаты экспериментов и оптимизация выходных характеристик / С. В. Бардаковский, Н. А. Блинов, Ю. П. Горбачев и др. - Библиогр.: 9 назв.

162424. Платоненко В. Т., Шаяхметова М. К. Лазерный нагрев неоднородности на поверхности как способ создания усиливающей среды рентгеновского лазера: [Письмо в ред.] // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 781-782. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

162425. Пространственная структура излучения оптического квантового лазера / А. А. Андреев, В. И. Жулин, А. П. Михайловский, К. Ю. Платонов // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 795-798. - Рез. англ.

162426. Трехкаскадный усилитель одномодового излучения ИАГ: Nd-лазера с пассивным затвором на кристалле  $\text{LiF:F}_2^-$  / Т. Т. Басиев, А. Н. Кравец, С. Б. Мирон, А. В. Федин // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 822-824. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

162427. Цуркан А. Е., Ребров С. А., Шемякова Т. Д. Непрерывная лазерная генерация (300К) в активном слое теллурида цинка с квантовыми размерными эффектами // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 803-805. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162428. Численное моделирование спектра генерации XeF(B-X)-лазера с накачкой электронным пучком / А. В. Абаренов, И. Г. Персианцев, А. Т. Рахимов и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 785-790. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

162429. Широкоэнергетичный источник рентгеновского излучения для предионизации этратораэридных лазеров большого объема / С. Н. Буранов, В. В. Горохов, В. И. Карелин и др. // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 891-893. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

162430. Экспериментальное и теоретическое исследование особенностей пороговых и мощностных характеристик РО ДГС InGaAsP / InP-лазеров ( $\lambda$ -1.3 мкм) / Гарбузов Д. З., Овчинников А. В., Пихтин Н. А. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 928-933. - Библиогр.: 6 назв.

162431. Эффективность пассивной синхронизации мод в лазерах на основе широкополосных твердотельных сред с ламповой накачкой / М. И. Демчук, Н. И. Жаворонков, В. Л. Калашников и др. // Квантовая электроника. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 851-855. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

162432. Эффективный лазер на кристалле гадолиний-галлиевого граната с неодимом / М. Е. Дорошенко, В. В. Осико, В. Б. Сигачев, М. И. Тимошечкин // Квантовая электроника. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 799-803. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

### 23.3 Связь

#### 23.3.4 Электросвязь

##### 23.3.4.4 Производственная связь

162433. Иванченко Г. Е., Хрисчев Р. Н. Использование логического микропроцессорного контроллера для передачи информации на значительные расстояния: [Производств. связь] // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 95-100.

#### 23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

162434. Аитов Р. Д., Ржевкин К. С., Ткачев С. Н. Нелинейность вольт-амперной характеристики полупроводников при слабых электрических полях // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 904-907. - Библиогр.: 9 назв.

162435. Андреев Б. А., Козлов Е. Б., Лифшиц Т. М. О ширине линий примесных оптических переходов в абсорбционных и фототермоионизационных спектрах // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 880-884. - Библиогр.: 6 назв.

162436. Антонова И. В., Шаймеев С. С. Температурная зависимость амплитуды пика DLTS в кремнии с глубокими центрами // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 847-851. - Библиогр.: 9 назв.

162437. Влияние анодного окисления поверхности на характеристики фотопроводимости и фотомагнитного эффекта в кристаллах  $Cd_xHg_{1-x}Te$  / Гасан-заде С. Г., Жадько И. П., Зигченко Э. А. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 871-875. - Библиогр.: 7 назв.

162438. Влияние атмосферы термообработки на диффузию алюминия в кремнии / Грессерс Б. Н., Соболев Н. А., Выжигин Ю. В. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 807-812. - Библиогр.: 21 назв.

162439. Влияние изовалентного легирования индием на свойства эпитаксиальных слоев арсенида галлия, выращенного из газовой фазы / Астрова Е. В., Бобровникова И. А., Вилисова М. Д. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 898-903. - Библиогр.: 13 назв.

162440. Влияние термообработки на формирование центров рекомбинации в изовалентно легированных кристаллах ZnSe(Te) / Рыжиков В. Д., Гаврюшин В. И., Казлаускас А., Рачюкайтис Г. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 841-846. - Библиогр.: 8 назв.

162441. Гаврилов В. П., Костиков Ю. П., Лейкина Б. Б. Влияние исходных веществ на характеристики терморезистивных материалов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1324-1325.

162442.  $In_{0.53}Ga_{0.47}As$  /  $In_{0.88}Ga_{0.12}As_{0.23}P_{0.77}$  гетероструктуры с двумерным

- электронным газом / Гореленок А. Т., Рехвиашвили Д. Н., Надточий М. Ю., Устинов В. М. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 908-912. - Библиогр.: 13 назв.
162443. Гольдин А. А., Сурис Р. А. Влияние спин-орбитального взаимодействия на пограничные состояния на гетеропереходах // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 934-942.
162444. Городниченко О. К. Ротационный механизм пластической деформации в эпитаксиальных структурах арсенида галлия // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 947-950. - Библиогр.: 8 назв.
162445. Грехов И. В., Зазулин С. В., Кардо-Сысоев А. Ф. Ударная ионизация в кремнии в слабых полях // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 885-892. - Библиогр.: 11 назв.
162446. Грибников З. С., Райчев О. Э. X-управление туннельным током Г-электронов в ГХГ-гетероструктуре // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 859-870. - Библиогр.: 12 назв.
162447. Грушка Г. Г., Гавалешко Н. П., Грушка З. М. Отрицательное дифференциальное сопротивление в полупроводниках со стехиометрическими вакансиями // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 945-947. - Библиогр.: 8 назв.
162448. Гуменюк-Сычевская Ж. В., Сизов Ф. Ф. Динамика нелинейной рефракции в структурах с квантовыми ямами PbTe /  $Pb_{1-x}Sn_xTe$  // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 913-918. - Библиогр.: 10 назв.
162449. Гуревич С. А., Федорович А. Е., Федоров А. В. Исследование краевого поглощения света в легированном GaAs при комнатной температуре // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 769-775. - Библиогр.: 15 назв.
162450. Гуревич Ю. Г., Логвинов Г. Н. Нелинейный токоперенос в полупроводниковых субмикронных образцах с обедненными поверхностными слоями // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 792-797. - Библиогр.: 13 назв.
162451. Двуреченский А. В., Каранович А. А., Колесникова О. Л. ЭПР мелких доноров в квантовых ямах: водородоподобная модель // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 923-927.
162452. Дзамукашвили Г. Э., Зейн А. М., Качлишвили З. С. Возникновение инвертированного распределения горячих электронов в материалах типа  $Ga_{1-x}Al_xAs$  в ЕЛН // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 200-207. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 7 назв.
162453. Изучение спектральных характеристик наведенного поглощения и флуоресценции в силикатных стеклах с помощью пикосекундных импульсов / Р. Эрикашвили, Л. Е. Лазарев, Г. Г. Мшвелидзе, С. К. Ренч // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 40-54. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 15 назв.
162454. Исследование нарушенных слоев на поверхности монокристаллов теллурида свинца при различных способах резки / Осипова Е. В., Гук В. Г., Фролов А. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1200-1203.
162455. К вопросу о спектре глубоких уровней, создаваемых в кремниевых детекторах излучений  $\alpha$ -частицами / Вербицкая Е. М., Еремин В. К., Иванов А. М. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 852-858. - Библиогр.: 18 назв.
162456. Кеслер Л. Г., Довгошей Н. И., Савченко Н. Д. Исследование методом электронной оже-спектроскопии изменений состава пленочных покрытий типа Ge-As-Se под действием релятивистских электронов // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1361-1364. - Библиогр.: 11

назв.

162457. Кинетика наносекундной электрической "формовки" переключающих элементов на основе некристаллических пленок  $Ge_xTe_{1-x}$  / Бабянскас Э., Бальчюнас В., Бальявичюс С. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 823-827. - Библиогр.: 7 назв.

162458. Кислицын В. М. Вопросы автоматизации процессов пайки в микроэлектронике // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 92-96.

162459. Кулиш У. М. Смачивание твердых растворов  $InGaAsP$  индием и его сплавами // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1310-1311. - Библиогр.: 9 назв.

162460. Легирование пленок аморфного гидрирования кремния редкоземельными металлами / Мездрогина М. М., Насредин Ф. С., Турсунов У. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1123-1126. - Библиогр.: 7 назв.

162461. Мельничук С. В., Черяев В. М., Юрийчук И. Н. Характеристики динамики решетки  $HgTe$ ,  $CdTe$  и их твердых растворов // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 876-879. - Библиогр.: 8 назв.

162462. О влиянии термической предистории на образование кислородных доноров в кремнии / Бабицкий Ю. М., Васильева М. В., Гринштейн П. М. и др. // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 838-840. - Библиогр.: 5 назв.

162463. Петрашов В. Т., Антонов В. Н. Сопротивление мезоскопических  $S-N-S$ -переходов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 245-249. - Библиогр.: 6 назв.

162464. Рагимова Н. А., Джафарова С. З., Абуталыбов Г. И. Экситоны в кристаллах  $GnSe$ , активированных селенидами  $NO$  и  $Du$  // Квантовая электрон. - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 844-845. - Рез. англ.

162465. Сабадаш О. М., Касапкина Н. В. Особенности формирования микросоединений алюминия при бесфлюсовой пайке: [Изготовление радиоаппаратуры] // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 98-101. - Библиогр.: 5 назв.

162466. Фазовые превращения в пленках  $TiN$  и  $TiN/Ti$  на подложках из кремния при термической обработке / Коржов А. Н., Яценко О. Б., Твердохлебова Л. Я., Садыгов Э. А. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1446-1449. - Библиогр.: 5 назв.

162467. Фотостимулированные изменения комбинационного рассеяния света  $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$  / В. В. Еременко, В. П. Гнездилов, В. И. Фомин и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 54, вып. 4. - С. 241-244. - Библиогр.: 9 назв.

162468. Шеховцов Н. А. Температурная зависимость поглощения излучения миллиметрового диапазона  $n$ -германием // Физика и техника полупроводников. - 1991. - Т. 25, вып. 5. - С. 813-817.

## 24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

### 24.2 Автоматика

162469. Яковлев Р. А. Герметичный датчик для учета торфа // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 7-9.

## 25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

### 25.1 Общие вопросы

162470. Иванов В. А., Петрина В. Н., Гаврылий Ю. Л. Способ контроля износа ободьев шахтных копровых шкивов // Уголь Украины. - 1991. - № 7.

162471. Ковалев А. П. Обеспечение безопасности технологического [горного] объекта // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 52 - 55.

162472. Коровкин В. А., Киампо Е. М. Устройство защиты от токов утечки для сетей [горных машин] с регулируемым приводом // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 92 - 94.

### 25.1.1 Экономика горной промышленности

162473. Астров - Шумилов Г. К. Оценка затрат на извлечение и транспортирование породы от прохождения подготовительных выработок // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 31 - 33.

162474. Гафаров Р. Г., Фирер А. С. Подсистема "Экономика и финансы" управленческой информационной системы концерна ["Газпром"] // Газовая промышленность. - 1991. - № 7. - С. 6 - 9.

162475. Герасимович В. Н. Экономичные режимы электропотребления - основа [горного] производства // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 33 - 35.

162476. Ильина М. А. Установление себестоимости добычи полезного ископаемого при экономической оценке месторождений на основании математических методов теории распознавания обрывов // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 37 - 40.

162477. Каратаев А. К., Косоголов Г. И. Совершенствование системы повышения квалификации работников угольной промышленности // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 40 - 41.

162478. Каренов Р. А. Эффективность комплексной механизации производства на шахтах Карагандинского бассейна // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 41 - 43.

162479. Крушельницкий Л. Есть ли третье лицо у Януса, или Аппаратный вариант реформы: [О пробл. газ. пром-сти в условиях рыноч. экономики] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 159 - 162.

162480. Михайловский О. В., Терещенко В. Н., Украинский В. Ф. АСУ "Трудовые ресурсы" - средство повышения безопасности труда шахтеров // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 24 - 25.

162481. Новая концепция установления кондиций на уголь / В. Е. Зайденварг, А. Ю. Блакберн, В. И. Мезников и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 20 - 24.

162482. Подюк В. Г. Севергазпром: что противопоставить спаду производства? // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 16 - 17.

162483. Ростовцева Н. В. Ситуационный подход в выборе предплановых решений по развитию хозрасчета в производственном объединении "Свердловгаз" // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 93 - 102.

162484. Спасов С. П. Дифференциальный горный доход и его распределение // Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ. - М., 1990. - С. 77 - 85. - Библиогр.: 5 назв.

162485. Стрельцов В. И. Как осваивать недра [в условиях рыночных хозяйственных отношений] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 21 - 22.

162486. Фищенко С. П. От Центрального правления к Государственному комитету: [Вопр. реорганизации упр. угольной промышленностью] // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 6 - 9.

162487. Читаладзе Г. А., Лаврик Г. Ф., Кузнецов В. П. Оптимизация плана добычи угля шахтой // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 36 - 38.

162488. Чурсин Н. И., Пичковский А. М., Рубан М. Э. Экономическая эф-

фективность внедрения сборно-разборных предохранительных полков при углуб-  
ке вертикальных стволов // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 19-22.

162489. Шеломенцев А. Г. Критерии оптимизации производственной мощно-  
сти горнодобывающих предприятий // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 46-49.

162490. Шершнев А. А., Турило А. М. Сравнительная экономическая оценка  
эффективности разработки рудных месторождений // Изв. вузов. Горн. журн.  
- 1991. - № 7. - С. 44-46.

## 25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

### 25.2.1 Общие вопросы

162491. Деметрадзе Б. Д., Паписмедов А. И. Шахта-лаборатория - новая  
форма учебно-производственной базы высшей школы // Изв. вузов. Горн. журн.  
- 1991. - № 7. - С. 120-123.

162492. Нагорный М. А., Злотников Ф. М. Определение допустимой нагруз-  
ки [рудничного] трансформатора с воздушным охлаждением // Подзем. и шахт.  
стр-во. - 1991. - № 7. - С. 27-28. - Библиогр.: 7 назв.

162493. Прокопенко В. И., Барсуков И. М. Резервы повышения эффективно-  
сти использования земель на карьерах в мягких породах // Изв. вузов. Горн.  
журн. - 1991. - № 7. - С. 25-29.

162494. Разработка нового состава твердеющей закладки на основе золотошла-  
ковых материалов Запорожской ГРЭС / П. В. Швыдько, С. Н. Швидченко, А.  
В. Сливной и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С.  
54-55.

### 25.2.1.2 Маркшейдерское дело

162495. Пальчик В. Д. О высоте зоны обрушения пород над старыми выра-  
ботками под Донецком // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 59, 62.

### 25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

162496. Андреев Ю. П., Пеща В. В. Бурение КГК при геологических по-  
исках // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 13-15. - Рез. англ.

162497. Внедрение комплекса с гидротранспортом керна КГК-300 / А. В.  
Кузьминных, И. Н. Шокорев, В. И. Марус, И. Н. Мамеев // Разведка и охрана  
недр. - 1991. - № 7. - С. 17-18. - Рез. англ.

162498. Воинков Д. М., Гурецкий В. М. Оценка качества геофизических ис-  
следований скважин // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С.  
37-38, 40.

162499. Гей Б. А. О развитии буровзрывной технологии проходки стволов в  
СССР // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 17-19. - Рез. англ.  
- Библиогр.: 5 назв.

162500. Гогоуадзе Г. Я., Кардыш В. Г., Ланда Г. М. Новый принцип автома-  
тизации управления процессом бурения // Разведка и охрана недр. - 1991. -  
№ 7. - С. 18-22. - Рез. англ.

162501. Искривление скважин балансированными алмазными коронками / В.  
В. Кривошеев, В. А. Дельва, И. А. Нейштетер и др. // Разведка и охрана недр.  
- 1991. - № 7. - С. 9-11. - Рез. англ.

162502. Кардыш В. Т. Расширение области эффективного применения базо-  
вых технологий бурения // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С.  
3-6. - Рез. англ.

162503. Кернаотборный турбобур со съемным керноприемником / Я. А.  
Эдельман, А. И. Агеев, М. В. Готлиб и др. // Разведка и охрана недр. - 1991.  
- № 7. - С. 22-23. - Рез. англ.

162504. Лисянский В. И., Надтока А. С. Повышение работоспособности бу-

162505. Перспективы внедрения экспандируемых профильных труб для перекрытия горных выработок и программа оптимизации их профиля / А. Д. Вейсман, И. Г. Кузьмин, Ю. Ф. Емельянов и др. // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 24-26. - Рез. англ.

162506. Применение пены при бурении инженерно-геологических скважин / А. И. Кирсанов, Ю. А. Татуйко, Н. Г. Бубнов, В. А. Ермолаев // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 27-28. - Рез. англ.

162507. Разведка россыпной ильмента [буровым комплексом] КГК-100 / И. И. Мартыненко, О. Л. Зайонц, В. Н. Кутовой, С. К. Швайберов // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 15-17. - Рез. англ.

162508. Хачатрян Г. А., Григорян Н. А., Овсепян С. Г. Методика обоснования удельного расхода ВВ на карьерах // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 55-60.

162509. Храмов В. А., Храмова О. И., Кушко С. А. Параметры буровзрывных работ с применением воронкообразующих врубков при проходке // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 31-32.

162510. Юройц А. В. Применение [буровых] установок с непрерывным выносом керна материала // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 11-13. - Рез. англ.

#### 25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

162511. Богач М. В. Совершенствование технологии проведения приствольных выработок при сооружении вертикальных шахтных стволов // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 23-25. - Рез. англ.

162512. Влияние сдвижений прочных пород кровли в выработанном пространстве на геомеханическое состояние угольного пласта / В. В. Дырдин, А. И. Шиканов, Г. В. Кроль и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 23-25.

162513. Жуков В. Е. О выборе способа закладки выработанного пространства при составлении породы в шахтах Донбасса // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 29-34.

162514. Кашников Ю. А., Рожков В. И. Определение сдвигающихся участков подрабатываемых массивов рудных месторождений // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 39-43.

162515. Костыря С. А., Дергачев А. Е., Коломийцев А. К. Особенности программного обеспечения системы автоматизации крепи комплекса КМ-138а // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 48-51.

162516. Лукинов В. В., Баранов В. А. Микронарушенность минералов - показатель напряженно-деформированного состояния горных пород // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 58-59.

162517. Методы и средства оперативного геофизического контроля механических свойств и состояния горных пород / Б. М. Усаченко, А. А. Яланский, Т. А. Паламарчук, А. В. Бойко // Metallurg. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 51-53.

162518. Морозов А. Ф., Юскевич А. М. Флуктуации зональной дезинтеграции осадочных пород вокруг подготовительной выработки // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 36-39.

162519. Оценка устойчивости борта Учалинского карьера в условиях действия тектонических сил / М. В. Рыльникова, В. А. Шадронов, А. П. Гурьев, А. В. Чадченко // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 34-39.

162520. Прохоренко В. А., Мишенин Г. С., Магвиенко Н. П. Ограничитель скорости проходческих лебедок // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. -

№ 8. - С. 35 - 38.

162521. Скрипка В. П., Федулин В. Л. К оценке напряженно-деформированного состояния междукамерных целиков подземных сооружений // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 30 - 34.

162522. Федоров Г. Д., Полухин В. А. Влияние коэффициента бокового распора массива на длину разгрузочной полости выработки // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 34 - 36.

162523. Шецер М. Г. Пропаганда передового опыта и научно-технических достижений в области крепления, охраны и ремонта выработок // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 18 - 19.

#### 25.2.1.5 Рудничный транспорт

162524. Белецкий В. С. Исследование структурных изменений углемасляного гранулята при гидротранспорте // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 1 - 4.

162525. Бельмас И. В., Колосов Л. В. Напряженно-деформированное состояние резинокросовой ленты с искривленными тросами // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 65 - 69.

162526. Болтян А. В., Бойко Н. Г., Бойко Е. Н. Распределение давления угля по ширине каретки при транспортировании его выемочно-доставочной машиной фронтального агрегата // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 77 - 79.

162527. Гуменик И. Л., Сиротюк В. А. Разработка технологической схемы раздельной доставки попутных полезных ископаемых при разработке глубоких горизонтов месторождений Кривбасса // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 49 - 51.

162528. Денищенко А. В., Федоренко С. В., Сидоренко Г. П. Технология горно-проходческих работ с использованием канатных напочвенных дорог // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 44 - 46.

162529. Дриженко А. Ю., Симоненко В. И., Николенко С. Н. Параметры истечения крупнокусковой скальной породы из бункеров карьерных перегрузочных пунктов с вибровыпуском // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 69 - 74. - Библиогр.: 6 назв.

162530. Калиниченко Ю. П. Борьба с налипанием в бункерах при эксплуатации конвейерного транспорта // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 51 - 52.

162531. Хронусов Г. С., Исрапилов Р. Б. Планирование графиков и режимов работы грузовых подъемных установок в условиях ограничения электропотребления // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 86 - 92.

#### 25.2.1.6 Рудничный водоотлив

162532. Новые технологические схемы водоподавления при проходке вертикальных стволов шахт / Э. Я. Кипко, Ю. А. Полозов, Ю. Н. Спичак и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 38 - 42.

162533. Применение органо-минеральной композиции для водоподавления и гидроизоляции при проходке ствола / С. П. Морозов, В. М. Коляда, В. И. Лысенко и др. // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 19 - 21. - Рез. англ.

#### 25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение.

##### Горноспасательное дело

162534. Бурчаков А. С., Пережилов А. Е., Харьковский В. С. Научные основы гидрообеспыливания воздушных потоков // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 53 - 55. - Библиогр.: 5 назв.

162535. Дудин Ю. И. Состояние каналов [шахтных] вентиляционных установок // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 47 - 48.

162536. Земсков А. Н. Горные работы на калийных рудниках в условиях выделения природных газов // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 33-35.

162537. Корж В. В., Кондратенко Е. П., Зубарева В. А. Опыт тушения пожара на шахте "Тайбинская": [Об-ние "Киселевскуголь"] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 5-7.

162538. Локализация и тушение пожаров [в выработке] инертной парогазовой смеси / А. А. Крупка, В. Л. Макаренко, В. А. Крылов и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 48-51.

162539. Нецепляев М. И., Мягкий Б. И., Плоскоголовый Е. П. Автоматическая система взрывозащиты шахт СЛВА // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 28-30.

162540. Предупреждение самовозгорания угля в выработанном пространстве путем управления фильтрационными потоками воздуха / С. К. Баймухаметов, Е. И. Глузберг, В. П. Пудовкин и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 50-53. - Библиогр.: 6 назв.

#### 25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

162541. Анализ зависимости содержания полезного компонента в растворе от содержания его в рудах при выщелачивании / Б. Г. Самсонов, О. В. Кутуева, С. М. Сулейманова, Е. П. Вольницкая // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 32-33.

162542. Углубка вертикального ствола с применением малогабаритных гидравлических подъемников: [ПО "Кривбассруда"] / А. М. Задорожный, В. Я. Козариз, В. А. Третьяченко и др. // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 21-22.

162543. Фефелов В. С. Сравнительная оценка методов определения высоты этажа на подземных рудниках // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 19-22. - Библиогр.: 6 назв.

162544. Щуцкий В. И., Шишов С. А. Статистическое исследование непараметрических методов обработки данных о надежности рудничного электрооборудования по цензурированным выборкам // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 83-86. - Библиогр.: 8 назв.

#### 25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

162545. Ахтямов Р. Я. Перспективы освоения месторождений вермикулита // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 6-7.

162546. Краснопольский И. А., Слабая Л. А., Грибовода А. Ф. Об эффективности применения невзрывчатых разрушающих композиций на флюсовых карьерах // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 46-48.

162547. Красноцветные глины для керамической промышленности / М. З. Закиров, П. Султанов, А. А. Исмаев, М. Т. Шерназарова // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.

#### 25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

162548. Выемка предохранительного целика под действующим вертикальным стволом / С. Б. Кулибаба, И. А. Южанин, И. А. Колдунов и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 28-31.

162549. Задурный И. К., Чурсин Н. И. По пути строительства, реконструкции и технического перевооружения шахтного фонда Донбасса // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 3, 6-7, 9-12.

162550. Кауфман Л. Л., Бахтин А. Ф., Зельвянский М. Ш. О выборе схем подготовки и систем разработки угольных пластов в сложных горно-геологиче-

ских условиях // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 26-29.

162551. Козинцев И. П., Щеголев А. А. Обучение и ответственность - залог безопасного труда: [Разрез "Константиновский" об-ния "Александрияуголь"] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 7-8.

162552. Петренко Е. В. Многоцелевые околоствольные дворы [на угольных шахтах] // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 9-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

162553. Поддержание штреков при сплошной системе разработки [угля] на глубоких горизонтах / А. Л. Селезень, Б. Т. Тушиков, В. В. Шевченко и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 25-27.

162554. Соловов С. И. О безопасности работ при щитовой выемке [угольного] пласта // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 55-56.

162555. Цыганок Л. Я., Сивоплясов Г. В., Кауфман Л. Л. О рациональной отработке мульдových участков [угольных] пластов // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 23-26.

162556. Чабан В., Гольдин Э. Сапрпель в речном порту. Гипроречтранс предлагает свои проектные решения // Реч. трансп. - 1991. - № 6. - С. 18-20.

162557. Шахматов Р. К. Опыт использования скважин большого диаметра при разработке проектов для действующих [угольных] шахт // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 15-18.

### 25.2.5 Системы разработки и способы добычи торфа

162558. Косов В. И., Коновалов Е. А., Курума А. М. Моделирование фильтрации в торфяной залежи // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 9-14. - Библиогр.: 5 назв.

162559. Лукин А. В. Ворошение фрезерного торфа в цикле с изменяющимися погодными условиями // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 5-7.

## 25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

### 25.3.1 Общие вопросы

162560. Бордюгов А. Г. Новый подход к оценке экологического риска [в нефтегазовой промышленности] // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 32-33, 36.

#### 25.3.1.1 Нефтегазопромысловая геология

162561. Мильков В. Н., Тарбаев Б. И. Моделирование пространственной изменчивости геолого-промысловых параметров // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 28-29.

#### 25.3.1.2 Полевая и промысловая геофизика

162562. Дубровский В. С. Совершенствование методики определения коллекторских свойств девонских отложений Ромашкинского месторождения // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 39-45.

#### 25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

162563. Грязнов Г. С., Кузнецов В. Г., Чебышев Г. В. Промысловые исследования радиальных давлений на обсадные трубы, перекрывающие многолетне-мерзлый массив: [Харасавэйс. нефт. месторождение] // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 12.

162564. Исследования кавернозных участков в наклонно направленных [нефтяных] скважинах / Б. М. Курочкин, Т. Н. Бикчурин, П. Г. Пугин и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 7-8.

162565. Малышева И. А., Дубровский В. С. Информативность комплекса

ГИС при бурении скважин на полимерсолевых растворах в Удмуртии и Пермской области // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 51-67.

162566. Матвеев Л. М. Энергетические соотношения при магнитной обработке глинистых растворов: [АзНИПИнефть] // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 10.

162567. Перейма А. А. Тампонажный раствор для крепления сероводородсодержащих скважин // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 23-24.

162568. Полимерный тампонажный материал с регулируемыми кинетическими характеристиками [для нефтяных скважин] / С. И. Хачко, Ш. Г. М. Клаузер, С. В. Рагуля, И. Я. Данилов // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 10-11.

162569. Скрипилов Ю. Г., Закиров Р. Г. Совершенствование системы обучения морских буровиков: [Об-ние "Арктикморнефтегазразведка"] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 19-20.

162570. Щербюк Н. Д. Состояние, перспективы совершенствования и внедрения бурильных, обсадных, насосно-компрессорных труб с высокими эксплуатационными характеристиками: [Стро-во нефт. и газовых скважин] // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 2-5.

162571. Эксплуатация вакуумных контакторов на буровых установках ПО "Татнефть" / А. Ф. Гончаров, Ю. Н. Попов, И. Я. Эпштейн и др. // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 5-6.

#### 25.3.1.4. Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

162572. Анализ особенностей разработки бобриковской залежи Ольховского [нефтяного] месторождения / В. П. Митрофанов, Б. И. Тульбович, В. Б. Бейзман, А. Ю. Назаров // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 19-23. - Библиогр.: 6 назв.

162573. Анализ эффективности работ по повышению коэффициента продуктивности в НГДУ "Узенефть" / О. С. Герштанский, А. Н. Чаплыгин, В. В. Паркачев, А. В. Сорокин // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 43-44.

162574. Бураков Ю. Г., Уляшев В. Е., Гужов Н. А. Анализ эффективности и механизма водогазового воздействия на выпавший в пласте конденсат // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 29-30.

162575. Велиев Ф. Г., Абдинов В. Ю., Манюхин Н. М. Устройство для плавного изменения производительности глубиннонасосной установки // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 39-40.

162576. Влияние температурных условий продуктивного пласта на особенности формирования биогеоценоза нефтепромысловой микрофлоры / Р. Х. Хазипов, Н. Н. Силищев, В. В. Леонов и др. // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 37-39.

162577. Выравнивание профиля приемистости в нагнетательных и ограничение водопритоков в добывающих скважинах гелеобразующими составами / С. В. Усов, О. П. Гень, С. А. Рябоконт и др. // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 41-43.

162578. Гусев С. В., Коваль Я. Г., Кольчугин И. С. Анализ эффективности гидроразрыва пластов на месторождениях ПО "Юганскнефтегаз" // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 15-18.

162579. Елин Н. Н. Оптимизация режимов эксплуатации систем нефтегазосбора // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 28-30.

162580. Зезекало И. Г., Абросимова Е. И., Лелезин Н. Е. Испытание ингибитора коррозии АИ-1 [для защиты газопромыслового оборудования] // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 25.

162581. Калинин В. Ф. Освоение [нефтяных] скважин с горизонтальным расположением ствола в продуктивной части пласта // Нефть. хоз-во. - 1991. - №

7. - С. 8-10.

162582. Крель В. С. Предупреждение осложнений при заканчивании скважин с подводным расположением устья // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 52-54.

162583. Логинов В. И., Лапина Е. Я., Дунюшкин И. И. Расчет процесса обезвоживания нефтей // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 31-32. - Библиогр.: 5 назв.

162584. Мартиросян В. Б., Ильяев В. И., Нагула В. Д. Гидродинамические исследования скважин и пластов с глинистыми коллекторами // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 23-25.

162585. Отбор попутно добываемой воды при разработке морских [нефтегазовых] месторождений / Л. Б. Листенгартен, Р. А. Акопян, Е. С. Коган, Е. Ю. Хоштария // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 13-15.

162586. Перспективы исследований механизированных [нефтяных] скважин / Р. Х. Муслимов, Т. Г. Габдуллин, А. С. Шатунов, А. А. Царегородцев // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 25-28.

162587. Степанова Г. С. Оценка коэффициента нефтевытеснения при различных методах газового и водогазового воздействия // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 18-19.

162588. Троцкий В. Ф., Зезекало И. Г., Тищенко В. И. Совершенствование технологии глушения скважин на поздней стадии разработки // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 26-27.

162589. Федотов И. Б. Исследование процесса вытеснения газоконденсатной смеси водой из трещиновато-пористого пласта // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 31.

162590. Хабибуллов Р. К., Червиков Б. Г., Королев А. М. Возможности метода естественного электрического поля при контроле процесса внутрипластового горения битумных залежей // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 67-72.

162591. Эффективность и задачи ГИС по выявлению затрубных перетоков, контролю качества ремонтно-изоляционных работ с целью охраны окружающей среды в ТССР / А. Г. Корженевский, В. Г. Рогожин, Р. Ш. Хайретдинов, М. З. Юсупов // Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований. - Казань, 1990. - С. 32-38.

### 25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

162592. Бут В. С., Галок В. Х. Присоединение отводов к магистральным нефтепроводам без остановки транспорта продукта // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 121-126. - Библиогр.: 5 назв.

162593. Князев А. И., Аглавиев М. Ш., Харисов Р. С. Совершенствование работы АСУ ТП магистрального нефтепровода // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 35.

162594. Назаров В. П., Домничев В. А. Пожарная безопасность при очистке резервуаров нефтяными струями // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 48-51.

162595. Поршаков Б. П., Миказян Э. А. Проблемы технической реконструкции ГППА // Газовая пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 22-23.

162596. Разработка, создание и опытная эксплуатация передвижной вибродиагностической лаборатории для нефтеперекачивающих станций / И. В. Штин, А. В. Рудаченко, Л. А. Сарцев, Н. В. Дружинин // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 34-35.

162597. Улучшение эксплуатационных характеристик магистральных нефтеперекачивающих насосов / Е. Н. Кальба, В. Л. Кондратюк, И. В. Оверко, С. Н. Голоженко // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 36-37.

## 25.4 Обогащение полезных ископаемых

162598. Азаматов И. Ф., Богданов А. В., Шохин В. Н. Влияние профиля сливного патрубка на технологические показатели классификации [гематито-магнетитовой руды] в гидроциклоне // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 25-28. - Библиогр.: 9 назв.

162599. Байченко А. А., Байченко Ал. А. Селективная флокуляция энергетических углей после гидродобычи // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 111-114. - Библиогр.: 6 назв.

162600. Воронин Н. Н. Оценка эффективности различных схем флотации // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 5-14. - Библиогр.: 6 назв.

162601. Воронин Н. Н., Ворончихина Л. А. Некоторые закономерности флотации гидроксидов тяжелых металлов // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 61-62. - Библиогр.: 5 назв.

162602. Глазунов Л. А. Вопросы теории гидрофобизации минералов при флотации // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 63-64.

162603. Губаревич В. Н., Видсота С. В. К расчету эффективной плотности магнитной жидкости в рабочей зоне ФГС-сепаратора // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 19-24.

162604. Кармазин В. В. Подземные горнопромышленные комплексы - основа экологически безопасной металлургии // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 2-5.

162605. Кованова Л. И. Совершенствование технологии исследования асбестовой руды на обогатимость // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 104-111.

162606. Михалев М. А., Абашкина Т. С. Расчет осаждения взвеси в прудах-отстойниках хвостохранилищ с целью повышения качества оборотной воды // Рацион. исполъз. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 38-43. - Библиогр.: 8 назв.

162607. О возможности получения коллективных сульфидных концентратов методом электросепарации / Б. Н. Кравец, Ш. Гэзэгт, С. Ганболд и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 101-104.

162608. Повышение качества и извлечения медного концентрата магнитными методами / Э. К. Якубайлик, Б. М. Волянский, И. Н. Малиновская и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 122-123.

162609. Разделение триполифосфатных комплексов редкоземельных элементов с помощью ионной флотации / Л. Д. Скрылов, С. Н. Павленко, В. Ф. Сазонова и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 115-120. - Библиогр.: 11 назв.

162610. Тонкодиспергированный буроугольный воск как флотационный собиратель ионов никеля / Л. Д. Скрылов, В. В. Костик, М. Г. Бельдид, С. К. Бабинец // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 14-19. - Библиогр.: 13 назв.

162611. Шихмамедбекова А. З., Агамалиева Э. А., Мамедалиева Г. Г. Синтез и исследование функциональнозамещенных циклоалканов: [Исполъз. в качестве флотореагентов] // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 64-66.

## 26 МЕТАЛЛУРГИЯ

### 26.1 Общие вопросы

162612. Кочан А. Из опыта работы Общества инженеров и техников металлургической промышленности Польши // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 75.

162613. Майер В. Я., Зения. Критерии оценки несинусоидальности напряже-

ний и токов трехфазной системы: [Электроснабжение металлург. предприятий] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 45-52.

162614. Хачатрян Б. О., Пономарев А. В. Инвентаризация металлургических производств для оценки их безопасности // Безопасность труда в пром-сти. 1991. - № 8. - С. 44-46.

### 26.1.1 Экономика металлургии

162615. Бень Т. Г., Захарченко В. А. Сущность и метод расчета целевой структуры капитальных вложений в черной металлургии // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 68-69.

162616. Добродей В. В. Моделирование межотраслевых взаимодействий на уровне металлургического комплекса региона // Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях. - Свердловск, 1991. - С. 17-38.

162617. Емельянов В. А., Плевако В. С., Сальников И. М. Экономико-математическая модель доменной плавки // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 15-18. - Библиогр.: 10 назв.

162618. Клепач А. Н., Макаров Л. П. Проблемы образования новых субъектов предпринимательства в черной металлургии // Деньги и кредит. - 1991. - № 8. - С. 30-37.

162619. Купоров В. Н. Роль коллективного договора на предприятиях металлургии при переходе к рыночным отношениям // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 76-79.

162620. Экономические предпосылки и пути рационального использования железосодержащих отходов металлургического производства / В. С. Плевако, Б. С. Трунов, Б. Г. Рудовский и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 69-71. - Библиогр.: 5 назв.

### 26.1.2 Сырье для металлургического передела

162621. Некоторые особенности температурного режима эксплуатации тележек обжиговых машин / А. Г. Сагинор, А. П. Войтенко, А. В. Комаров и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 57-58.

162622. Производство железорудных окатышей с использованием извести взамен бетонита на комбинированной технологической линии / В. Н. Бойко, А. В. Петровский, О. Г. Федоров, А. Н. Белоножко // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 8-10.

162623. Савельев С. Г., Шаповалов В. А., Мартыненко В. А. Исследование горячего грохочения аглоспека и влияния возврата на свойства шихты // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 6-8.

162624. Совершенствование технологической схемы подготовки твердого топлива на агломерационной фабрике / В. А. Белоног, В. В. Райхель, В. П. Русских и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 4-5.

162625. Способы улучшения условий труда и экологии на аглофабрике / А. К. Елисеев, В. А. Мартыненко, В. Д. Базарный и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 74-75.

### 26.2 Теория металлургических процессов

162626. Амирова С. А., Данилов Н. Ф., Ившин В. В. Исследование обжига ванадийсодержащих шихт в виброкипящем слое в аппарате непрерывного действия // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 154-160.

162627. Белов С. Ф., Игумнов М. С., Левин А. М. Анодное растворение вольфрама в гидроксиде натрия в присутствии ионов  $\text{NH}_4^+$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$ ,  $\text{CO}_3^{2-}$  // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 124-127. - Библиогр.: 9 назв.

162628. Боровков Г. А., Джюева Е. А. Автоматизированное вольтамперомет-

рическое определение ионов никеля в технологических [гидрометаллургических] растворах // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 67-70. - Библиогр.: 6 назв.

162629. Диаграмма плавкости  $KCl-ScF_3$  и летучесть хлоридно-фторидных солевых расплавов / И. О. Оленев, С. В. Махов, В. И. Москвитин и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 31-32.

162630. Затвердевание шлака при непрерывном литье между вращающимися барабанами / В. В. Соболев, Ф. М. Черномуров, В. В. Мечев и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 96-101. - Библиогр.: 7 назв.

162631. Иванов А. И., Пономарев Л. Л., Уманская Г. Д. Исследование температурного режима процесса восстановления [металлов] // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 66-67.

162632. Исследование поведения примесей при электрохимическом рафинировании теллура из кислых электролитов. Селен и сурьма в тартратно-сернокислых растворах / В. М. Бигелис, Т. И. Парманов, А. Б. Миркаримов, О. Я. Карнута // Электрохимия. - 1991. - Т. 27, вып. 6. - С. 720-725. - Библиогр.: 17 назв.

162633. Комплексное использование отвальных шлаков никелевых предприятий Урала: [Доизвлечение из них цв. металлов] / А. Н. Федоренко, Ю. А. Карасев, Е. Р. Токарева и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 19-21.

162634. Комплексное термоаналитическое изучение процессов окисления ванадийсодержащих конвертерных шлаков / С. В. Стрелетов, А. А. Фотиев, Л. Л. Сурач и др. // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 81-88.

162635. Лоцман Т. В., Мултановский А. В., Немировский И. А. Особенности теплового состояния барабанов для грануляции шлаков // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 16-19. - Библиогр.: 5 назв.

162636. Образование окисульфидов при пирометаллургической переработке никелевых штейнов и конвертерных шлаков / И. Д. Резник, Е. Н. Селиванов, А. И. Окунев и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 6-10. - Библиогр.: 10 назв.

162637. Трифонов И. И. Структурные и энергетические условия координации ионов в расплавах индивидуальных галогенидов редкоземельных металлов // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 38-43. - Библиогр.: 8 назв.

162638. Трифонов И. И., Кузьмина В. И. Плотность и электропроводимость расплавов системы  $PtCl_3-CaCl_2$  // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 44-46.

162639. Физико-химические основы взаимодействия триоксида молибдена с порошкообразным цинком / В. М. Бунин, И. П. Боровинская, В. И. Вершинников, А. А. Ширяев // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 28-35. - Библиогр.: 11 назв.

### 26.3 Металлургическая теплотехника

162640. Арлюк Б. И., Лубенский Л. М. Влияние осевого излучения газового потока на теплообмен в полый части вращающихся печей // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 102-107. - Библиогр.: 8 назв.

162641. Математическое моделирование теплообменных процессов в сверхмощных дуговых сталеплавильных печах / М. И. Стрелюк, В. И. Тимошпольский, В. Н. Папкович и др. // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 86-90.

162642. О снижении окалинообразования при нагреве медных слитков / Т. В. Шведчикова, И. А. Дмитриев, Б. Е. Хайкин, Л. М. Железняк: [Докл. на Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пр-во, применение и свойства мед. сплавов общ. и спец. назначения", Москва, нояб. 1990] // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 56-58. - Библиогр.: 5 назв.

## 26.4 Металлургия черных металлов

162643. Бурков В. И., Исаев Е. И. О влиянии степени теплоизоляции головной части [стального слитка] на изменение относительной скорости затвердевания в прибыли // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 24.

162644. Влияние внепечной обработки на загрязненность непрерывнолитой стали немагнитическими включениями / И. Л. Бродецкий, Б. Ф. Белов, А. И. Троцан и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 21 - 23.

162645. Влияние некоторых факторов производства жаропрочных [стальных] сплавов на никелевой основе на концентрацию в них азота / О. И. Казачков, А. М. Швец, Л. Н. Король, Л. Ф. Планида // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 41 - 43.

162646. Исследование оксидных включений в стали 20, защищенной от вторичного окисления при непрерывной разливке / В. С. Лучкин, Т. И. Макогонова, Г. З. Ковальчук и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 20 - 21.

162647. Исследование радиального газораспределения на доменной печи полезным объемом 3000 м<sup>3</sup> / Г. Г. Васюра, Н. С. Шубравый, А. И. Юдина и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 10 - 11.

162648. Служба воздушных фурм [на доменных печах] / В. И. Логинов, К. А. Мусисенко, Д. В. Воронков, А. Д. Гончаров // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 11 - 14.

162649. Совершенствование технологии комбинированной защиты струи при непрерывной разливке стали / М. И. Дзюба, В. С. Есаулов, Ю. Н. Яковлев, И. А. Леонов // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 18 - 19.

## 26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

162650. Алкацева В. М., Алкацева М. И. Влияние pH и расхода цинковой пыли на показатели комплексной очистки цинковых растворов от примесей // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 50 - 55. - Библиогр.: 5 назв.

162651. Багаев А. С. Математическая модель процессов свинцовой шахтной плавки // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 56 - 60. - Библиогр.: 5 назв.

162652. Бессер А. Д., Передереев А. В. Повышение производства рениевой продукции на предприятиях цветной металлургии // *Цв. металлы.* - 1991. - № 7. - С. 32 - 33.

162653. Взаимодействие сульфидной руды и пиритного концентрата со шлаковым расплавом / В. П. Миндис, Л. Ш. Цемехман, Л. Н. Ериева, Г. П. Ермаков // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 47 - 50.

162654. Елшин В. В., Голодков Ю. Э., Тюрин Н. Г. Влияние поверхностно-активных веществ на кинетику десорбции золота и серебра с активных углей // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 83 - 86.

162655. Зароченцев В. М. Электропроводимость свинцовых щелочных электролитов как функция состава и температуры // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 123 - 124.

162656. Зырянов М. Н., Пронина И. А. Роль хлористого натрия в процессе хлорирования золотосодержащих материалов газообразным хлором // *Изв. вузов. Цв. металлургия.* - 1991. - № 1. - С. 86 - 88. - Библиогр.: 5 назв.

162657. Извлечение кобальта в плавильном цехе комбината "Североникель" / И. Д. Резник, В. М. Худяков, Е. С. Кондырев и др. // *Цв. металлы.* - 1991. - № 7. - С. 10 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

162658. Интенсификация гидрOMETALLУРГИЧЕСКИХ процессов производства перената аммония на основе модифицированных ионитов / А. Г. Холмогоров, Т. Н. Юркевич, С. Н. Ильичев и др. // *Теория и практика сорбц. процессов.* -

1991. - Вып. 21. - С. 124-128. - Библиогр.: 7 назв.

162659. Исследование кинетики процесса цементирования палладия / С. Ф. Белов, М. С. Игумнов, И. Ю. Ловчиновский, И. Е. Ловчиновская // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 88-91. - Библиогр.: 5 назв.

162660. Истрашкина М. В., Передереева З. А., Бельский А. А. Применение мембранных процессов в технологии извлечения рения // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 39-40. - Библиогр.: 11 назв.

162661. Количественные критерии для оценки структуры комплекса технических средств АСУТП электролиза алюминия / А. И. Березин, Д. В. Исаев, В. Л. Каневский, Р. В. Меликянц // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 70-72. - Библиогр.: 5 назв.

162662. Манаков А. А., Ни Л. П. Исследование переноса воды через мембрану при электрохимической конверсии карбонат-сульфатных смесей [при производстве глинозема] // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 28-30.

162663. Новоженков В. М. Влияние избытка известняка и серы на показатели выщелачивания нефелиновых спеков // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 77-83.

162664. Получение алюминия низкотемпературным (700-800°C) электролизом оксидно-фторидных расплавов / Е. А. Панков, В. В. Бурукин, П. В. Поляков и др. // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 65-77. - Библиогр.: 36 назв.

162665. Румянцев В. К., Вольдман С. Г., Кулакова В. В. Попутное извлечение рения при переработке молибденитовых концентратов // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 33-39. - Библиогр.: 40 назв.

162666. Сафарян А. М., Сафарян М. А., Манучарян М. С. Комплексная переработка высококремнеземистого алюмосиликатного сырья с предварительным автоклавным обогащением щелочно-солевым методом // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 60-65. - Библиогр.: 10 назв.

162667. Система поточного питания сырьем электролизеров ВТ с самообжигающимся анодом на базе вибрационной техники / И. Н. Власов, Ю. В. Кислов, Ю. А. Будаев, А. В. Крыловский // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 27-28. - Библиогр.: 5 назв.

162668. Скопов Г. В., Гинятуллин Г. З. Автогенная шахтная плавка окатанных медных концентратов // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 13-16. - Библиогр.: 7 назв.

162669. Чертов В. М., Кагановский В. А., Рудник Л. Д. Гидротермальная обработка электроэрозионно диспергированного алюминия // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1462-1464.

162670. Щербинин С. А., Крюковский В. А. Применение математического моделирования для расчетов энергетических балансов электролизеров // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 91-96. - Библиогр.: 8 назв.

162671. Экстракция рения из молибденосодержащих серноокислых растворов / П. В. Жуковский, М. В. Истрашкина, Т. Б. Геращенко, З. А. Передереева // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 40-41.

162672. Яшина Г. М., Нестерова С. В. О роли микроорганизмов в извлечении молибдена // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 64-67. - Библиогр.: 7 назв.

## 26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

162673. Анализ технологической подготовки производства по показателю разнотолщинности электродного покрытия / И. Н. Ворновицкий, З. А. Сидлин, Ю. П. Адлер, Б. В. Семендяев // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 22-26.

162674. Изготовление порошковых таблетизированных металлофлюсовых смесей / С. В. Базильский, В. А. Белецкий, З. Л. Игнатъева и др. // Материалы и

## 26.7 Обработка металлов давлением

162675. Бывших А. И., Кирко В. И., Пак Н. И. Моделирование тепловых процессов при ударно-волновом нагружении пористых материалов: [На прим. метал. порошка] // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 133 - 137. - Библиогр.: 10 назв.

162676. Исследование изотермической осадки высокодемпфирующего сплава Г55Д45 / А. С. Анищенко, А. П. Андрющенко, А. Б. Добычин, Д. И. Чашников // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 58 - 60.

162677. Колесников С. М., Головащенко С. Ф. Методика расчета деформирующего давления при динамическом формообразовании тонкостенных трубчатых заготовок // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 14 - 16. - Библиогр.: 12 назв.

162678. Костоков Н. А. Двумерные ударно-волновые течения и структура порошковых компактов [металлов] вблизи границы раздела с деформируемой преградой // Моделирование в механике. - 1990. - Т. 4, № 6. - С. 76 - 102. - Библиогр.: 22 назв.

162679. Управление температурами мартенситных превращений в сплавах никелида титана технологическими факторами процессов обработки металлов давлением / Н. Г. Колбасников, С. А. Пульнев, С. В. Щукин, С. Б. Головина // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 127 - 128.

### 26.7.1 Прокатное производство

162680. Влияние режимов контролируемой прокатки на структуру и механические свойства малоуглеродистой магнано-никель-ванадиевой стали / А. Н. Вагин, А. В. Заря, В. М. Щербак и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 43 - 45.

162681. Исследование продольной разнотолщинности листов при прокатке на стане 3600 металлургического комбината "Азовсталь" / Н. Н. Шкурко, Ю. В. Фурман, И. Е. Пилипенко и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 25 - 26.

162682. Костяков В. В., Воробей С. А. Разработка эффективных режимов ускоренного охлаждения рулонов [горячекатаных полос] // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 27 - 28.

162683. Нагрев слитков с повышенным теплосодержанием [перед прокаткой] / А. Н. Чернецкий, Н. П. Свинолобов, Н. С. Рой и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 64 - 66.

162684. Садко В. И. Поперечно-клиновое прокатка несимметричных заготовок // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 10.

162685. Тихачев М. А. Система автоматического контроля и регулирования планшетности полос // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 73 - 74.

162686. Тригуб В. А., Братусь С. А. Разработка режимов прокатки в чистой группе стана с использованием установки принудительного охлаждения раскатов // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 29 - 31.

162687. Усилия, действующие на деформирующий элемент экспериментального стана / Е. М. Лавренов, В. К. Цапко, И. А. Соловьева и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 58 - 60.

### 26.7.2 Производство труб

162688. Гриненко В. Г., Боровичев А. В., Мусатова К. В. Статистический анализ свойств сварных труб тепловых сетей // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 13 - 15.

162689. Козловский А. И. Нижнеднепровскому трубопрокатному заводу им. К. Либкнехта - 100 лет // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2.

- С. 1-3.

162690. Опыт диагностирования технического состояния насосов производства фирмы "URACA": [Исполз. на Волж. труб. з-де] / В. Я. Седуш, В. И. Исаченко, В. А. Сидоров и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 60-62.

162691. Свариваемость стали 15X1M1Ф для центробежно-литых труб большого диаметра / Ф. А. Хромченко, В. А. Лаппа, Т. С. Фролова, В. В. Васковская // *Свароч. пр-во.* - 1991. - № 7. - С. 9-13. - Библиогр.: 6 назв.

162692. Юрченко В. В., Седина Е. М. Оперативный контроль, учет и анализ состояния работы основного технологического оборудования в цехах [Нижегородского трубопрокатного завода] // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 71-72.

### 26.7.3 Волоочильное и метизное производство

162693. Прощий Н. Е., Смолин А. Н., Ботвиновская К. К. Повышение стойкости режущих дисков и их влияние на качество высадки бурильных труб // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 31-32.

162694. Россошинский А. А., Писарев А. Н. Порошковая проволока для высокотемпературной пайки // *Материалы и технология пайки.* - Киев, 1991. - С. 82-86.

### 26.7.4 Прессование металлов

162695. Позняк Л. А., Гогаев К. А., Штакун В. А. Особенности прессования порошков быстрорежущих сталей, распыленных инертным газом // *Кузнеч. штамповоч. пр-во.* - 1991. - № 7. - С. 2-3. - Библиогр.: 6 назв.

### 26.8 Металловедение

162696. Андриевский Р. А., Анисимова И. А., Анисимов В. П. Фазовая неравновесность вакуумных конденсаторов нитридов хрома и алюминия // *Изв. АН СССР. Неорг. материалы.* - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1454-1457. - Библиогр.: 10 назв.

162697. Белый М. У., Карпуша В. Д., Поперенко Л. В. Модификация оптических свойств аморфного сплава  $CO_{75}Si_{15}B_{10}$  легированием 3d-элементами // *Физика жид. состояния.* - 1991. - Вып. 19. - С. 113-117. - Библиогр.: 8 назв.

162698. Бладыко В. М., Сончик Л. И., Балакирев М. В. Определение коэффициентов аппроксимации динамических петель гистерезиса [стали] по основной кривой намагничивания // *Изв. вузов. Энергетика.* - 1991. - № 9. - С. 61-65.

162699. Быстрое закалывание ионных расплавов системы  $LiF-AlF_3$  и исследование их структуры / Бахвалов С. Г., Бузник В. М., Волков В. Е. и др. // *Изв. АН СССР. Неорг. материалы.* - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1527-1530. - Библиогр.: 6 назв.

162700. Взаимодействие железа с кислородом и серой при нагревании в атмосфере водяного пара и сероводорода / Тимофеева Л. А., Руденский С. Г., Солнцев Л. А., Змий В. И. // *Изв. АН СССР. Неорг. материалы.* - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1261-1264.

162701. Влияние низкотемпературной обработки на свойства твердого сплава ВК8-ВК / С. В. Базильский, В. А. Белецкий, В. З. Иванов, В. Г. Хищенко // *Материалы и технология пайки.* - Киев, 1991. - С. 67-70.

162702. Дзядыкевич Ю. В., Заболоцкая Н. И. Влияние меди на структурообразование в бромсилицидном покрытии на молибдене и вольфраме // *Изв. АН СССР. Неорг. материалы.* - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1226-1230. - Библиогр.: 18 назв.

162703. Дислокационная структура и деформационное упрочнение твердых растворов на основе меди: [Докл. на Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пр-во, применение и свойства мед. сплавов общ. и спец. назначения", Москва, нояб. 1990] // М. И. Цыпин, Э. В. Козлов, Г. А. Куликова и др. // Цв. металлы. - 1991. № 7. - С. 54-56. - Библиогр.: 10 назв.

162704. Иващенко Г. А., Демченко Ю. В. Основы выбора химического состава сталей повышенной прочности и хладостойкости для сварных конструкций // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 11-21. - Библиогр.: 14 назв.

162705. Имитация структурных превращений в ЗТВ низколегированной стали / М. Д. Рабкина, В. С. Гиренко, Е. И. Гончаренко и др. // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 46-54.

162706. Кезик В. Я., Дорофеева Э. Н., Песковский С. М. Исходное состояние матрицы, структура и некоторые свойства композитов // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 54-58. - Библиогр.: 9 назв.

162707. Колачев Б. А., Бунин Л. А., Рощина Т. Н. Влияние упрочняющей термической обработки на структуру и механические свойства титанового сплава BT23 // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 113-117. - Библиогр.: 5 назв.

162708. Кулиш У. М. Смачивание жидкими металлами и их сплавами подложек из тройных твердых растворов на основе арсенида галлия // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1357-1360.

162709. Лозовой В. И., Оглобля В. И., Цехмистренко Н. М. Концентрационная и температурная зависимости коэффициентов диффузии  $^{114m}\text{In}$  в расплавах и жидко-твердых смесях системы  $\text{In} - \text{Bi}$  // Физика жид. состояний. - 1991. - Вып. 19. - С. 43-47. - Библиогр.: 8 назв.

162710. Максимова С. В. Структура и свойства сплавов системы медь - марганец, легированных железом // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 75-77.

162711. О проявлении прыжкового механизма проводимости в аморфных сплавах / И. А. Шайкевич, Л. В. Поперенко, В. Г. Кравец, В. Д. Карпуша // Физика жид. состояний. - 1991. - Вып. 19. - С. 87-91. - Библиогр.: 7 назв.

162712. Образование метастабильных фаз при осаждении ниобий-германиевых пленок из газовой фазы / Елманов Г. Н., Гаврилов И. И., Стаценко В. И., Козлов М. М. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1231-1234. - Библиогр.: 6 назв.

162713. Оглобля В. И., Струк Ю. П. Диффузия и состояние малых примесей  $^{114m}\text{In}$ ,  $^{115m}\text{Cd}$ ,  $^{51}\text{Cr}$  в жидком литии // Физика жид. состояний. - 1991. - Вып. 19. - С. 47-51. - Библиогр.: 7 назв.

162714. Перетрухин О. В. Комбинированная методика расчета количественных показателей коррозии металлов в жидкой фазе // Тр. ин-та. / Моск. хим.-технол. ин-т. - 1989. - Вып. 158. - С. 159-160. - Библиогр.: 6 назв.

162715. Решанов В. А. Влияние сварочных циклов нагрева и нагружения на структуру и свойства высоколегированных хромомарганцевых сталей // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 16-18.

162716. Синтез и фотоэлектрические свойства сплавов систем  $\text{A}^1\text{Bi}_2\text{S}_5 - \text{Sb}_2\text{S}_3$  ( $\text{A}^1 - \text{Li, Na, K, Rb, Cs}$ ) / Базакуца В. А., Лазарев В. Б., Гнидаш Н. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1157-1161. - Библиогр.: 7 назв.

162717. Скворцов А. И. Демпфирующие и механические свойства сплавов цинк - алюминий // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1991. - № 1. - С. 118-122. - Библиогр.: 6 назв.

162718. Структура и некоторые свойства толстых конденсатов никелевых би-

нарных систем никель - кремний и никель - цирконий / В. А. Политов, В. А. Мовчан, В. Ф. Квасницкий, Н. И. Гречанюк // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 26 - 32. - Библиогр.: 9 назв.

162719. Структурные изменения в приповерхностных и глубинных слоях меди под действием плазмы газового разряда: [Докл. на Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пр-во, применение и свойства мед. сплавов общ. и спец. назначения", Москва, нояб. 1990] / Э. В. Козлов, И. В. Терешко, Н. А. Попова и др. // *Цв. металлы*. - 1991. - № 7. - С. 53.

162720. Суров Ю. И., Молодежникова С. А. Структурно-фазовые изменения в пленках молибдена при отжиге // *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1321 - 1323.

162721. Фазовые равновесия в сплавах системы Al - Cu - Co - Mn - Ti / Г. М. Кузнецов, О. Б. Мамзурин, Л. В. Лифанцева и др. // *Изв. вузов. Цв. металлургия*. - 1991. - № 1. - С. 108 - 113. - Библиогр.: 7 назв.

162722. Холоднокатаные стали повышенной прочности для листовой штамповки / О. А. Гирина, О. Н. Якубовский, Н. М. Фоништейн и др. // *Кузнеч.-штамповоч. пр-во*. - 1991. - № 7. - С. 12 - 14. - Библиогр.: 6 назв.

162723. Шепелевич В. Г. Электрическая активность алюминия, галлия и индия в сурьме // *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1319 - 1321. - Библиогр.: 6 назв.

## 27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

### 27.1.1 Экономика машиностроения

162724. Гимади И. Э. Моделирование развития и размещения машиностроительного производства: Регион. аспект // *Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях*. - Свердловск, 1991. - С. 39 - 54.

162725. Егоров В. Экспортные проблемы предприятия: [Нижегор. дизел. з-д "Двигатель революции"] // *Внеш. торговля*. - 1991. - № 8. - С. 23 - 25.

162726. Мокроносов А. Г. Прогрессивные формы организации производства в машиностроении // *Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории*. - Свердловск, 1991. - С. 45 - 53.

162727. Павлова С. В. Производственный аппарат машиностроения и новая инвестиционная политика // *Изв. АН СССР. Сер. экон.* - 1991. - № 4. - С. 29 - 35.

162728. Перевалов Ю. В. Модель обоснования развития производства буровых установок и выбора формы их фирменного обслуживания // *Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях*. - Свердловск, 1991. - С. 64 - 77.

162729. Эйдис А. Л. Фактор времени при формировании системы машин: [Стоимость н.-и. работ в с.-х. машиностроении] // *Оптимизация машинно-тракторного парка*. - М., 1990. - С. 57 - 66. - Библиогр.: 5 назв.

### 27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

162730. Гаркунов Д. Н. Эффект безыносности и его применение в технике // *Строит. и дор. машины*. - 1991. - № 7. - С. 2 - 5.

### 27.4 Технология машиностроения

#### 27.4.1 Общие вопросы

162731. Барвинок В. А., Вашуков Ю. А., Богданович В. И. Определение усилия осадки и деформации втулки при подкреплении отверстия в деталях из композиционных материалов // *Кузнеч.-штамповоч. пр-во*. - 1991. - № 7. - С. 14 - 16. - Библиогр.: 6 назв.

162732. Ревин Ю. В. Особенности технологии изготовления деталей повышенной долговечности // *Металлург. и горноруд. пром-сть*. - 1991. - № 2. - С.

162733. Ульянов А. И., Горкунов Э. С., Загайнов А. В. Использование суперпозиции постоянного и импульсного магнитных полей для намагничивания [стальных] изделий в магнитных структуроскопах // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 39-45. - Библиогр.: 12 назв.

162734. Шерстнев А. Д., Теленев Б. Е., Зильберберг С. Д. Заводская технология производства крупногабаритных фасонных частей трубопроводов // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 7. - С. 5-7.

#### 27.4.2 Литейное производство

162735. Свободная формовка сферических оболочек из сверхплановых листовых материалов / О. А. Кайбышев, А. А. Круглов, Р. Я. Лутфуллин, А. Р. Таюпов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 19-20. - Библиогр.: 7 назв.

#### 27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

162736. Жарков В. А. Повышение точности коробчатых деталей, изготавлиемых вытяжкой листовых материалов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 7-12. - Библиогр.: 8 назв.

162737. Овчинников А. Г., Волчанинов К. К., Хабаров А. В. Неполное горячее выдавливание латунных заготовок // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 6-7. - Библиогр.: 5 назв.

162738. Опыт штамповки полиуретаном стальных деталей сложной формы / В. К. Моисеев, А. Д. Комаров, А. Н. Дунаев и др. // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 17-18.

162739. Ренне И. П. Анализ процесса гибки-завивки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 11-14. - Библиогр.: 9 назв.

162740. САПР поверхностей формообразующей оснастки с учетом пружинения для гибки листовых и профильных деталей эластичной средой / В. Н. Логинов, С. И. Феоктистов, С. Л. Парамонов, Н. Ф. Плюснин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 21-22. - Библиогр.: 8 назв.

162741. Сафонов А. В. Взаимовлияние силовых и энергетических параметров кузнечно-штамповочных машин на ходе деформирования // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 24-25.

162742. Семенов Е. И. Материалы зарубежных публикаций по кузнечно-штамповочному производству // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 26-27.

162743. Семенов Е. И. Материалы зарубежных публикаций по кузнечно-штамповочному производству // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 35-36.

162744. Серов Е. С. Холодное выдавливание на свободных оправках // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 7-8.

162745. Хун Шэнчжан. Исследование зависимости между деформирующим усилием и плотностью при горячей штамповке порошковой заготовки: [Ст. из Китая] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 4-5.

162746. Шамарин Ю. Е., Стеценко Т. К., Бердов Е. Г. Прогрессивный технологический процесс холодной объемной штамповки деталей сложной конфигурации // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 34-35.

#### 27.4.4 Обработка металлов резанием

162747. Волоценко П. В., Зильберлейб Ф. Н., Шафир С. Н. Накопительные устройства для гибкой автоматизации [механообработки] // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 33-35.

162748. Нанкова Д. С., Цанин Л. И. Деформационное протягивание цилиндров с подачей смазочного материала под давлением // Кузнеч.-штамповоч. пр-

162749. Новая методика определения режимов глубокого сверления / Г. В. Ларин, А. С. Чукмасов, И. З. Нейштадт и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 32-33.

162750. Проектирование с использованием ЭВМ оптимального комбинированного раскроя слитков и штанг на заготовки / А. В. Яковченко, В. Ф. Олифиренко, В. М. Озимин, И. М. Иващенко // *Металлург. и горноруд. пром-сть.* - 1991. - № 2. - С. 37-39.

#### 27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

162751. Углов А. А., Смулов И. Ю., Аксенов Л. В. Деформация свободной поверхности и удаление расплава при импульсном лазерном воздействии // *Квантовая электроника.* - 1991. - Т. 18, № 7. - С. 882-885. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

#### 27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

162752. Бердонос В. А., Вяткин И. В., Кулешов В. К. Защитная коллимационная насадка для импульсного рентгеновского аппарата МИРА-2Д: [Контроль сварных соединений] // *Дефектоскопия.* - 1991. - № 8. - С. 93.

162753. Борисов А. И. Механизированная сварка чугуна открытой дугой проволокой сплошного сечения с покрытием // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов.* - Киев, 1990. - С. 75-79.

162754. Буг В. С. Технологические приемы обеспечения качества нахлесточно-стыковых сварных соединений // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов.* - Киев, 1990. - С. 88-93.

162755. Влияние азота легирующего элемента на ударную вязкость металла ЗТВ сварных соединений стали типа 15Г2 АФ / Г. А. Иващенко, О. Д. Смилян, Л. И. Маркашова, Ю. В. Демченко // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов.* - Киев, 1990. - С. 79-87. - Библиогр.: 6 назв.

162756. Влияние некоторых факторов на жаростойкость паяных соединений [из стали] / И. А. Владимирская, Р. О. Ленц, Е. Ф. Явдошина, В. П. Зубченко // *Материалы и технология пайки.* - Киев, 1991. - С. 36-39.

162757. Влияние обработки расплавов испаряющимися веществами на структуру сварочных и припойных материалов / Ю. Н. Удовиченко, О. А. Епифанов, Э. Н. Доросеева и др. // *Материалы и технология пайки.* - Киев, 1991. - С. 86-92. - Библиогр.: 10 назв.

162758. Высокопроизводительные электроды для сварки низколегированных сталей с пределом текучести 350 и 600 МПа / А. М. Бейниш, Б. В. Юрлов, В. Д. Позняков и др. // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов.* - Киев, 1990. - С. 59-64.

162759. Высокотемпературный поверхностный рельеф как активирующий фактор при диффузионной сварке титановых сплавов / М. Б. Никоголов, Э. С. Каракозов, Н. В. Маркова, В. А. Коробченко // *Свароч. пр-во.* - 1991. - № 7. - С. 35-38. - Библиогр.: 12 назв.

162760. Герольд Х. Влияние процесса сварки на механические и технологические свойства стального литья // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов.* - Киев, 1990. - С. 109-114. - Библиогр.: 7 назв.

162761. Гигиеническая оценка магнитного поля подвесных машин для точечной сварки / Л. Ф. Зюбанова, В. Б. Карамышев, Н. В. Максименко, В. Я. Пушкин // *Свароч. пр-во.* - 1991. - № 7. - С. 29-30.

162762. Гутман Л. М., Покладий В. Р. Особенности сварки и механические свойства сварных соединений, выполненных новой электродной проволокой в уг-

лексилом газе // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 54 - 59.

162763. Жарков С. А., Ершов В. И. Выбор высоты утолщения кромок при дуговой сварке листов из алюминиевых сплавов // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 21 - 22. - Библиогр.: 5 назв.

162764. Игнатов М. Н., Кораблев В. П., Зотина И. М. Зависимость термостойкости композиции на основе зернистого порошка TiC с бромидом щелочных и щелочно-земельных металлов от их состава // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 24 - 27.

162765. Информационное обеспечение автоматизированного расчета условия прочности паяных соединений / В. П. Фролов, В. М. Засимов, В. П. Сладков, Е. Ю. Исаев // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 18 - 22. - Библиогр.: 5 назв.

162766. Исследование основного металла и сварных соединений, выполненных с принудительным формированием шва стали марки 09Г2 МФБ / А. Н. Пашян, С. М. Дудко, С. В. Кобелев и др. // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 93 - 101.

162767. Кудашов А. О., Кривцов А. Н., Фоломеева Е. В. Математическое моделирование поведения расплавляющейся прослойки при диффузионной сварке [металлов] // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 10 - 14. - Библиогр.: 5 назв.

162768. Кучук - Яценко В. С., Касаткина Н. В., Дыхно И. С. Особенности формирования паяного соединения из композиционного материала // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 96 - 98.

162769. Кушнарев С. Н., Дорощенко Л. К., Левадный Л. П. Влияние легирующих компонентов на температурный интервал плавления медно-фосфористого сплава // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 79 - 82.

162770. Максимова С. В., Белый В. Н. Особенности пайки дисперсионноупрочняемых сплавов с тугоплавкими металлами // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 32 - 36.

162771. Марков В. А., Куркин Н. С. Система автоматизированного проектирования комплексов и технологии сварки с применением промышленных роботов // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 26 - 29.

162772. Метлицкий В. А. Возможности современных способов сварки в изготовлении литосварных деталей и узлов из чугуна // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 36 - 54.

162773. Миходуй Л. И. Особенности свариваемости и технологии сварки высокопрочных сталей с  $\sigma_{0,2} \geq 690$  МПа // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 21 - 29. - Библиогр.: 6 назв.

162774. Новые универсальные электроды 48ХН-4АН (тип360) и 48ХН-5(тип370) для сварки хладостойких сталей / Б. В. Юрлов, А. А. Алексеев, И. Р. Явдоцин, А. Я. Артемьев // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 64 - 68.

162775. О достоверности оценки прочности стыковых соединений оболочковых конструкций из титановых сплавов ПТ-3В / В. В. Ерофеев, М. В. Шахматов, М. В. Ерофеев и др. // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 32 - 34. - Библиогр.: 5 назв.

162776. Павленко А. Н., Покай М. С., Сорокина Л. Ю. Эксперименты по сварке стали 30Л с чугунами // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 114 - 118.

162777. Покляций В. Р. Перспективы развития сварки конструкционных сталей в активных газах // Прогрессивные методы получения сварных соединений

из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 30-36. - Библиогр.: 7 назв.

162778. Расчет рационального усиления стыков при высокотемпературной пайке стальных стержней / В. И. Махненко, Е. А. Великоиваненко, В. Д. Табелев и др. // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 45-50.

162779. Снежков Н. С. Повышение статической прочности тавровых соединений получением неравнокатетных швов // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов*. - Киев, 1990. - С. 101-104. - Библиогр.: 6 назв.

162780. Совершенствование процесса механизированной сварки чугуна проволоками сплошного сечения / Ю. Я. Грецкий, В. А. Метлицкий, А. И. Борисов и др. // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов*. - Киев, 1990. - С. 69-75. - Библиогр.: 8 назв.

162781. Табелев В. Д. О формировании соединений при пайке с пластическим деформированием основного металла // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 50-54.

162782. Тарлинский В. Д., Блехерова Н. Г. Распределение водорода в металле шва при сварке в узкую разделку // *Свароч. пр-во*. - 1991. - № 7. - С. 34.

162783. Хорунов В. Ф., Кудашов А. О. Пайка давлением высоколегированных сталей и жаропрочных сплавов // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 14-17.

162784. Хромченко Ф. А., Лаппа В. А. Влияние технологической наследственности на эксплуатационную повреждаемость сварных соединений хромомолибденованадиевых сталей в условиях ползучести // *Свароч. пр-во*. - 1991. - № 7. - С. 3-6. - Библиогр.: 8 назв.

162785. Швец В. И., Гордонная А. А. Особенности пайки низкотемпературным припоем углеродистой стали со сплавом 36НХТЮ при использовании электронно-лучевого нагрева // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 39-45.

162786. Юзькив Я. М., Адамцов С. О. Исправление сваркой дефектов стального литья. Современное состояние и перспективы развития // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов*. - Киев, 1990. - С. 104-108.

162787. Ющенко К. А., Грецкий Ю. Я. Актуальные научные задачи сварки в машиностроении // *Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов*. - Киев, 1990. - С. 5-10.

#### 27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

162788. Войтович В. Б., Измайлова Д. Р., Куролап Н. С. Комплекс ионообменной очистки промышленных стоков гальванических цехов // *Теория и практика сорбц. процессов*. - 1991. - Вып. 21. - С. 128-137. - Библиогр.: 10 назв.

162789. Определение режимов индукционного отжига латунной ленты : [Докл. на Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пр-во, применение и свойства мед. сплавов общ. и спец. назначения", Москва, нояб. 1990] / Н. М. Широков, В. Д. Кожин, Л. Ю. Лужбина и др. // *Цв. металлы*. - 1991. - № 7. - С. 51-52.

162790. Чугунов А. В., Марков А. Н., Корыхалов А. В. Исследование прочности сцепления покрытия с основой при динамическом нагружении // *Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства*. - Л., 1990. - С. 98-100.

#### 27.4.8 Слесарные, медницкие и жестяницкие работы.

##### Клеймение и очистка металлов

162791. Пак Н. И., Шикунов С. А. Численное моделирование процесса тер-

мического удаления заусенцев [с металлических изделий] концентрированным потоком энергии // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 137-141. - Библиогр.: 5 назв.

#### 27.4.9 Сборка машин и механизмов. Слесарно-сборочные работы

162792. Годович Г. М., Каган М. Е. Автоматизация свинчивания тяжелых деталей // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 32-33.
162793. Годович Г. М., Каган М. Е. Гибкая автоматизированная сборка изделий машиностроения // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 35-39.

### 27.5 Отраслевое машиностроение

#### 27.5.2 Станкостроение

162794. Борисов И. Ф., Цыбин Г. С., Мурзин Г. В. Автоматы для изготовления граблин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 21-22.
162795. Ван Дюн. Расчет цикла пневматического молота: [Ст. из Китая] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 22-23. - Библиогр.: 5 назв.
162796. Великович В. Б., Жаппаров Н. Ш. Гидравлические амортизаторы для промышленных роботов // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 28-30.
162797. Ветров Ю. Д., Попов Ю. В. Роторно-конвейерные линии для литья под давлением термопластичных материалов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 24-25.
162798. Гуляренко Д. И., Порай В. Б. Центрирующее устройство [для установки деталей при гибке] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 24.
162799. Гуськов В. А. Высокопроизводительные холодноштамповочные автоматы // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 31.
162800. Двоскин И. М., Зыбенков В. Н., Нахов М. Б. Автоматическая смена захватных устройств ПР // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 30-32.
162801. Доброгорский В. Ф. Фронтальные гильотинные ножницы с ЧПУ: [Из зарубеж. опыта] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 28.
162802. Журавлев В. Н. Автоматическая линия по производству подпружинников // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 20-21.
162803. Кагановский И. П. Твердотельные видеокамеры для систем технического зрения различного назначения // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 26.
162804. Кацен Г. Н., Попов Ю. В. Электрообмазочный агрегат для изготовления электродов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 31-33.
162805. Кнауэр И. Б. Устройство программного управления промышленными роботами (Состояние и перспективы) // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 3-6.
162806. Корбан В. Л., Марченко С. А. Специализированные промышленные роботы // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 14-16.
162807. Корытко О. Б., Белоликов С. В. Специализированные роботы для машиностроительных отраслей народного хозяйства // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 20-22.
162808. Лемкин А. Н., Гусев Л. С., Кадигров Л. Я. Устройство для изготовления крупногабаритных обечаск и колец раскаткой на прессе // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 27-28.
162809. Мобильные роботы вертикального перемещения / В. Б. Вешников, В. Г. Градецкий, М. Ю. Рачков и др. // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 16-19.

162810. Надеев Л. Т. Гидравлический предохранитель для листоштамповочных многопозиционных автоматов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 18 - 20.

162811. О выпуске ГОСТ 12.2.109-89 ["Система стандартов безопасности труда. Штампы для листовой штамповки. Общие требования безопасности" / А. Д. Комаров, Е. И. Соловей, А. Н. Дунаев и др.] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 22 - 23.

162812. Остапчук В. Г. Сенсорные системы промышленных роботов // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 6 - 8.

162813. Петров А. И., Подрабинник И. М. Кузнечно-прессовое оборудование на итальянской выставке станков [Милан, окт. 1990] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 27 - 31. - Окончание. Начало: № 6.

162814. Поздняков О. И. Синхронные электродвигатели для промышленных роботов // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 41 - 43.

162815. Саватеев Ю. В., Калабин И. В., Бурмистров И. П. Гамма промышленных роботов портально-мостового типа // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 11 - 13.

162816. Саламаха Н. П., Альтман В. С., Адамов А. И. Устройство управления позиционно-цикловыми ПР и РТК // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 24 - 25.

162817. Ситниченко В. М., Козловский Я. А., Стоякин Е. А. Сертификация промышленных роботов // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 8 - 11. - В огл. 3-й авт.: Стоякин Е. А.

162818. Сосенко С. Ю., Кирдеев Ю. П., Новиков С. А. Исследование напряженного состояния деталей молотов методом динамической фотоупругости // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 16 - 18.

162819. Степанов В. П., Великович В. Б., Козунко Б. М. Состояние и перспективы развития роботостроения в стране // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 1 - 2.

162820. Фарино В. Р., Райхлин Ю. С., Скребец А. Н. РТК на базе протяжных полуавтоматов, порталных промышленных роботов и многоемкостных накопителей // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 39 - 41.

162821. Чиганов В. А., Белов Е. К., Кнауэр И. Б. Устройство программного управления промышленными роботами мод. 4С300Р // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 22 - 23.

162822. Шишков В. С., Бутенко В. И. Промышленные роботы с рекуперацией энергии // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 13 - 14.

162823. Штампы для горячей штамповки порошковых изделий / Г. А. Баглюк, С. Н. Капля, Г. Е. Мажарова, Л. А. Позняк // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 33 - 34.

### 27.5.3 Инструментальное производство

162824. Лагутин Г. П., Никифоров А. И., Самохвалов В. Р. Инструментальная наладка для образования заходной части на деталях из проволоки // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 29 - 30.

162825. Пашенко М. А., Галузинский Ю. А., Гордань Г. Н. Порошковый припой для пайки титановых и титановольфрамовых сплавов [при изготовлении металлорежущего инструмента] // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 64 - 67.

### 27.5.4 Энергомашиностроение

162826. Вибропрочность паяных бестройниковых соединений стальных трубопроводов [газотурбинных двигателей] / А. Ф. Лукьянов, А. Е. Шапиро, В. В. Ша-

мин, В. Т. Коняев // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 58 - 61.

162827. Владимирская И. А., Кузнецов О. В. Опыт пайки соевых уплотнений [газотурбинных установок] высокотемпературными пастообразными припоями // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 61 - 64.

162828. Тихоплав В. Ю., Тихоплав Т. С. Универсальная аппроксимация таблиц Ривкина: [К расчету газотурбин. установки] // Изв. вузов. Энергетика. - 1991. - № 9. - С. 90 - 94.

### 27.5.8 Горное машиностроение

162829. Андреев Г. В., Золотоверхий В. П., Фрийдман Г. М. Промышленные испытания конвейероструга КСУ // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 45 - 47.

162830. Высоцкий Г. В. Харьковскому [машиностроительному] заводу "Свет шахтера" - 100 лет // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 10 - 18.

162831. Геометрическое исследование цевочных зацеплений [в угольных комбайнах], сформированных сферическим инструментом / П. Г. Сидоров, Л. П. Полосатов, О. В. Наумкин и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 75 - 77.

162832. Исследование шумовых характеристик [горных] погрузочно-транспортных машин грузоподъемностью 8-9 т / Е. Ф. Колесников, А. М. Смирнов, В. М. Стоян и др. // Строит. и доп. машины. - 1991. - № 7. - С. 21 - 22.

162833. Кожушко Г. Г., Миронов В. И. Прогнозирование ресурса резинотканевых конвейерных лент при нестационарном нагружении // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 61 - 64.

162834. Крикшионас В. П., Старцев А. О. Комплекс технических средств ССК-46Г [для бурения скважин] // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 6 - 8. - Рез. англ.

162835. Кузьмин И. Г., Вейсман А. Д., Варламов П. С. Устьевое оборудование для испытания объектов пластоиспытателями на трубах // Разведка и охрана недр. - 1991. - № 7. - С. 28 - 30. - Рез. англ.

162836. Кузякин В. И. Алгоритмизация процедур внешнего проектирования систем мониторинга состояния буровых установок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 14 - 19.

162837. Результаты испытаний устройства УДКА-400 / И. Б. Денисов, И. А. Архипов, Я. А. Жегалин и др. // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 25 - 26. - Рез. англ.

162838. Шиков Н. Н., Кобец В. М., Гончаров О. М. Анализ теплового состояния комбайновых электродвигателей // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 7. - С. 79 - 83. - Библиогр.: 5 назв.

162839. Электродвигатели комбайнов и стругов иностранных фирм, представленные на выставке "Уголь - 90" / Ю. И. Дмитренко, И. Е. Краснопольский, Л. Б. Ландкоф и др. // Уголь Украины. - 1991. - № 8. - С. 43 - 45.

### 27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

162840. Анисимов Г. М., Семенов М. Ф., Лысоченко А. А. Прогнозирование скорости движения модульного трактора по микронеровностям волока // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 14 - 18. - Библиогр.: 6 назв.

162841. Баринов К. Н., Тасев Хр. Б., Каршев Г. В. Оптимизация компоновки манипуляторов лесных машин по косвенному показателю металлоемкости // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 22 - 25.

162842. Бесконтактное измерение крутящего момента на полуосях колесного

лесопромышленного трактора / Ю. И. Камаев, В. В. Кузнецов, В. И. Романенко и др. // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 50-53.

162843. Валяжонков В. Д. Стенд для исследования гидрообъемных трансмиссий лесопромышленных тракторов // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 25-29.

162844. Герасимов Ю. Ю., Узлов А. Г. Математическая модель развития усталостной трещины в сварной металлоконструкции гидроманипулятора лесной машины // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 33-39. - Библиогр.: 6 назв.

162845. Каршев Г. В., Кушлев В. Ф. Формализация функциональных ограничений в задачах оптимизации компоновки манипуляторов лесных машин // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 54-58.

162846. Линия окраски столярно-строительных изделий / А. Г. Черных, И. А. Симиков, С. Н. Трошкин, И. Л. Рожин // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 6-7.

162847. Мазуркин П. М. Функционально-модульное агрегатирование лесозаготовительных машин // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 61-67. - Библиогр.: 7 назв.

162848. Милютиков В. Ю. Оптимальное проектирование захватного устройства лесозаготовительных машин // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 67-70.

162849. Михайлов О. А. Оценка топливной экономичности лесопромышленных тракторов с двигателями постоянной мощности // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 70-74.

162850. Мясищев Д. Г., Артамонов Ю. Г. Обоснование максимальных вылетов погрузочных устройств лесосечной подборочно-транспортной машины // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 74-79.

162851. Осмаков С. А., Буков В. И. Исследование колебаний нелинейной системы "Колесный трактор - водитель" с учетом отрыва шин от неровностей // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 79-83.

162852. Отрашевский Ю. В., Гомонай М. В. К обоснованию некоторых параметров рубительных машин для производства топливной щепы // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 83-89. - Библиогр.: 6 назв.

162853. Памфилов Д. В. Влияние эксплуатационных режимов на колебания колесной трелевочной системы // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 89-92.

162854. Петров С. И., Шкаленко А. И. Экспериментальные исследования нагруженности металлоконструкций технологического оборудования сучкорезной машины // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 92-95.

162855. Расчет шкалы расходомера дизельного топлива для лесопромышленного трактора / А. Д. Кузьмин, В. В. Кузнецов, Ю. И. Камаев, Т. Г. Золенко // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 58-61.

162856. Шкаленко А. И. Проектирование металлоконструкции сучкорезных машин с использованием метода конечных элементов // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 100-103.

## 27.5.12 Легкое машиностроение

162857. Антонов В. С. Производительность станков СТЕ: [Вопр. проектирования] // Текстиль пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 34-35.

162858. Артамонов В. И., Садкова Н. А. Проблемы создания нового оборудования для предприятий шелковой отрасли // Текстиль пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 32-34.

162859. Воскресов Ю. Д. Современное состояние и перспективы развития красеобметочных и стачивающе-обметочных швейных машин: Сообщ. 1 // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 7-11. - Библиогр.: 9 назв.

## 27.5.14 Транспортное машиностроение

162860. Дмитриев Г. П., Сапогова А. Е., Чуланов О. Б. Выбор сталей для трубопроводов, используемых в системах гидротранспорта // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 39-41.

162861. Казей В. В., Кашеев В. М., Холявин И. И. Виброзащитные свойства двухкамерной пневматической системы с регулируемыми параметрами: [Трансп. средства] // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 46-49.

### 27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

162862. Валетов М. С., Староселецкий М. И. Новые технологии изготовления железнодорожных колес // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 35-37. - Библиогр.: 10 назв.

162863. Гитлевич А. Д., Цыган Б. Г., Гуня В. Е. Применение сварочных роботов в зарубежном вагоностроении // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 38-41. - Библиогр.: 9 назв.

162864. Облегченное колесо для вагонов промышленного транспорта металлургических заводов / В. Н. Крашевич, В. Н. Стальнокрицкий, О. М. Савчук и др. // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 33-35.

### 27.5.14.2 Автомобилестроение

162865. Борщ В. М., Акаро И. Л. Достижения в развитии кузнечного производства ПО ВАЗ // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 2-5.

162866. Гафуров Р. М., Михаленко Ф. П., Польшалин А. Н. Ресурсосберегающая технология холодной объемной штамповки стержня бензинового отстойника: [Горьков. автомоб. з-д] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 5-6.

162867. Конструкция и технология изготовления корпусов металлопластиковых баллонов [для автомобилей] / Я. М. Юзькив, А. А. Гаврилюк, В. И. Озеров, А. А. Савиченко // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 127-136.

### 27.5.14.3 Судостроение

162868. Богатых С. А., Подсевалов А. Б., Сергиенко О. И. Результаты испытаний судового автономного дымогенератора для систем инертных газов нефтеналивных судов // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 55-57.

### 27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

162869. Механические свойства сварных соединений плит сплава ВТ6ч толщиной 100 мм, полученных ЭЛС по разным технологиям: [Авиастроение] / В. В. Садков, А. А. Мамаев, Б. А. Колачев, В. Ф. Воронов // Свароч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 19-21.

162870. Повышение ресурса лопаток турбин авиадвигателей методом дуговой пайки в вакууме / В. М. Воробьев, В. Г. Черняев, В. М. Неровный, В. С. Рыльников // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 23-26. -



#### 27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

162871. Мельников И. П. Новые конструкции роторных загрузочных устройств // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 25-27.
162872. Невожай П. Ф. Безрельсовые автоматические тележки для АТС // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 7. - С. 44-45.

#### 27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

162873. Акунов В. И. Единичные мельницы [для производства строительных материалов] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 24.
162874. Алексеев В. А. В преддверии рынка: регулирование безопасности строительных машин. // Механизация стр-ва. - 1991. - № 8. - С. 14-16.
162875. Борухсон Ю. Я. Новинки строительной техники США: [По материалам выстав.-ярмарки, Москва, дек. 1990] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 8. - С. 24-25.
162876. Караваев В. А., Калабин С. Г. Регулируемые насосы и гидромоторы нового поколения: [Свердлов. произв. об-ние "Пневмостроймашина"] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 8-9.
162877. Колосков В. Н., Поляков В. И. Техническая политика в области механизации [строительства]: новые условия // Механизация стр-ва. - 1991. - № 8. - С. 9-11.
162878. Королев К. М. Совершенствование конструкций бетоносмесителей принудительного действия (по материалам зарубежной печати) // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 18.
162879. Ларина В. В., Андрианов А. Н. Моноблочные гидрораспределители с литым корпусом [для строительных и дорожных машин] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 5-8.
162880. Мануйлов Ю. Г., Васильев А. А. Машины и комплексы многофункционального назначения // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 25-27.
162881. Математическая модель и алгоритм расчета двухударного вибромолота продольно-вращательного действия / О. И. Напетваридзе, Д. Д. Тавхелидзе, З. С. Нацвалишвили и др. // Тр. Тбил. ун-та. - 1990. - 296. - С. 95-120. - В огл. 1-й авт.: О. Н. Напетваридзе. - Рез. груз., англ. - Библиогр.: 6 назв.
162882. Многофункциональный бытовой смеситель БТ-1 / Б. Г. Лызо, С. Н. Михайлова, Е. В. Митин и др. // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 13-14.
162883. Нарешелашвили Н. Л. Приведенная жесткость бульдозерного оборудования // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 20-21.
162884. Полосин М. Д. Техника небольшой мощности на стройплощадке // Механизация стр-ва. - 1991. - № 8. - С. 26-31.
162885. Полянин В. А. Малогабаритные мобильные бетоносмесители зарубежных фирм // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 14-17.
162886. Трофименков В. Ф., Шаламов А. Н., Березовский В. И. Основа - системный подход: О создании новых средств механизации и технол. трансп. в стр-ве // Механизация стр-ва. - 1991. - № 8. - С. 11-13.

#### 27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

162887. Валихин В. В., Кретинин В. И. Повышение долговечности рабочих органов [лесопосадочных машин] газопламенным напылением // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 18-21.
162888. Бурдыкин В. И. Влияние коэффициента использования сцепной массы на тяговый КПД колесного трактора в прицепном агрегате: [Вопр. испытания]

// Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 81 - 86. - Библиогр.: 8 назв.

162889. Касвин Г. В. Исследование системы машин на основе обобщающих оценок // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 66 - 70.

162890. Кидакоев М. М. Динамика привода рабочих органов МТА // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 96 - 104. - Библиогр.: 5 назв.

162891. Оценка нагруженности базового модуля машины для трелевки на сплошных рубках / Н. Ю. Гуляев, С. Ф. Козьмин, В. Ю. Павловский, А. В. Трофимов // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 39 - 42.

162892. Пошарников Ф. В. Применение дисперсионного анализа при исследованиях подвесок сошников [сеялки] // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 95 - 98.

162893. Смирнов В. П. Математическое моделирование и расчет основных эксплуатационных параметров зерноуборочных комбайнов // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 24 - 28.

162894. Тищенко М. А., Сергиенко А. Г. Результаты исследований измельчителя-раздатчика корнеклубнеплодов и концкормов // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 72 - 80.

#### 27.5.18 Коммунальное машиностроение

162895. Баглюк Г. А., Капля С. Н. Формование изделий сложной формы из порошковой шихты с термопластичным пластификатором [для водоразборных кранов] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 7. - С. 4.

162896. Кушнарев С. Н., Боева Г. Е. Коррозионная стойкость бессеребряного припоя ПМ-85 при пайке медно-никелевых сплавов: [Изготовление воздухоохладителей] // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 77 - 79.

162897. Повышение надежности привода вентилятора / В. В. Котляй, Н. Н. Гобралев, И. С. Сазонов и др. // Текстил. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 58 - 59.

162898. Швецов А. Ф. Устройство для открывания и закрывания оконных фрамуг с целью вентиляции промышленного помещения и дымоудаления // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 40.

#### 27.5.21 Прочие отрасли машиностроения

162899. Бесман А. И., Полуянов Е. П. Международные нормы на изготовление и монтаж металлоконструкций // Монтаж и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 7. - С. 24 - 29.

#### 27.6 Приборостроение

162900. Алексеев А. П. Схемотехника портативных вихретоковых автогенераторных дефектоскопов // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 50 - 54. - Библиогр.: 11 назв.

162901. Вандышев Д. Н., Новиков А. А. Эллипсометрическое исследование дефектного слоя полированных стекол // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 71 - 74.

162902. Иванова Н. А., Павлов А. А., Папко В. М. Влияние различных условий технологической обработки и хранения на величину течей электровакуумных приборов // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 85 - 90. - Библиогр.: 7 назв.

162903. Полякова В. М. Флюсы для низкотемпературной пайки изделий в приборостроении // Материалы и технология пайки. - Киев, 1991. - С. 104 - 107.

162904. Турбин В. В., Ильичев В. А., Лобунина И. И. Оптимизация технологии ультразвуковой пайки [в приборостроении] // *Материалы и технология пайки*. - Киев, 1991. - С. 101 - 104.

## 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)

### 28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

162905. Адсорбционная очистка сточных вод химического предприятия с использованием сочетания различных типов адсорбентов / В. В. Подлеснюк, Л. Е. Фридман, Т. Е. Митченко и др. // *Химия и технология воды*. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 503 - 506. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

162906. Бильдюкевич А. В., Яцкова Т. Ф. Уплотнение ультрафильтрационных мембран под действием рабочего давления // *Химия и технология воды*. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 544 - 547. - Рез. англ.

162907. Математическое моделирование сложных ионообменных систем / В. В. Нагаев, А. М. Гумеров, Л. А. Смирнова и др. // *Теория и практика сорбц. процессов*. - 1991. - Вып. 21. - С. 4 - 10. - Библиогр.: 10 назв.

### 28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

162908. Волокнистые иониты для сорбции ионов тяжелых металлов / В. С. Солдатов, Р. В. Марцинкевич, Г. И. Сергеев, А. И. Покровская // *Теория и практика сорбц. процессов*. - 1991. - Вып. 21. - С. 154 - 164. - Библиогр.: 11 назв.

162909. Клавдиенко В. С. Совершенствование проектирования шумозащитных устройств в производстве продуктов разделения воздуха // *Безопасность труда в пром-сти*. - 1991. - № 8. - С. 57.

162910. Стабильность эксплуатационных характеристик ионитовых мембран в процессе получения деионизированной воды электролизом / Г. Н. Истошин, Н. П. Березина, И. Б. Киселев, Л. А. Лагутина // *Теория и практика сорбц. процессов*. - 1991. - Вып. 21. - С. 165 - 171. - Библиогр.: 7 назв.

### 28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

162911. Хохлов В. И. Эффективное использование торфяных ресурсов для производства органических удобрений // *Торф. пром-сть*. - 1991. - № 7. - С. 37 - 43.

162912. Чупина Т. В., Сафронова А. В., Смирных Е. Н. Исследование адсорбции карбамида из водных растворов углеродными сорбентами // *Термический анализ и фазовые равновесия*. - Пермь, 1990. - С. 89 - 95. - Библиогр.: 6 назв.

### 28.3.2 Силикатные производства

162913. Лейкина Б. Б., Костилов Ю. П. Влияние состава поверхности полупроводниковой керамики  $Ba(Ti,Sn)O_3$  на температуру области положительного температурного коэффициента сопротивления // *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1327 - 1328.

162914. Пуро А. Э. Определение закалочных напряжений в призматических образцах [из стекла] методом интегральной фотоупругости // *Прикл. механика и техн. физика*. - 1991. - № 4. - С. 179 - 182. - Библиогр.: 14 назв.

162915. Путьтин А. А. Системы  $Er(Tm, Yb, Lu) - Ni - Cu$  кристаллизация алмазов при давлениях свыше 5,7 ГПа // *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*. -

1991. - Т. 27, № 7. - С. 1544 - 1545. - Библиогр.: 11 назв.

162916. Спектры ЯМР <sup>27</sup>Al в аллюмоирированных волокнах / Калинин П. С., Доржиев Д. Б., Зуева В. Н., Хазанов В. Е. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1550 - 1551. - Библиогр.: 6 назв.

162917. Фотиев В. А., Доронина Г. А. Свойства керамических материалов на основе оксидов иттрия, бария и меди // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 106 - 113. - Библиогр.: 13 назв.

162918. Электроно-микроскопическое исследование люминесцирующих диффузно отражающих покрытий на кварцевом стекле / Прозоровская Н. В., Козлова М. А., Хотимченко В. С., Шконда П. А. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1243 - 1246. - Библиогр.: 5 назв.

## 28.4 Технология органических веществ

### 28.4.1 Основной органический синтез

162919. Исследование стабильности работы железохромкалиевых катализаторов при дегидрировании пропилбензолов / О. И. Кондратьев, Б. Ю. Смирнов, В. С. Сафронов и др. // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 307 - 311. - Библиогр.: 13 назв.

162920. Крюков С. И., Дзюба И. В., Смирнов В. А. Синтез органических соединений на основе метилциклопентена // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 386 - 390. - Библиогр.: 5 назв.

162921. Научные основы и элементы технологии селективного синтеза 1, 2, 4, 5-тетраметилбензола на цеолитах типа пентасил / В. Н. Романников, А. С. Локтев, А. Н. Спектор и др. // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 409 - 415. - Библиогр.: 9 назв.

### 28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

#### 28.4.2.1 Переработка твердого топлива

162922. Надежность вагона для раскаленного кокса / В. Г. Гадяцкий, Б. Д. Котляр, П. И. Плешков и др. // Metallург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 55 - 57. - Библиогр.: 6 назв.

162923. Повышение эффективности классификации кокса за счет использования активных рабочих поверхностей виброгрохотов / В. Н. Потурев, В. П. Надутый, А. А. Гольдин, В. Д. Бараненко // Metallург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 48 - 49.

#### 28.4.2.2 Переработка нефти и газа

162924. Алиев Ф. М. Исследование низко- и высокотемпературных свойств сополимеров изобутилена с п-хлорстиролом и п-бромстиролом в качестве вязкостных присадок к минеральным маслам // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 14 - 16.

162925. Америк Ю. Б., Платэ Н. А. Глубокая конверсия тяжелых нефтяных фракций через мезоморфные структуры // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 355 - 378. - Библиогр.: 80 назв.

162926. Воскресенская Е. Н., Куртеева Л. И., Аншиц А. Г. Новые катализаторы процесса окислительной димеризации метана на основе  $Vi_2O_3$  // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 416 - 421. - Библиогр.: 13 назв.

162927. Газотермическое напыление покрытий на предприятиях нефтехимического комплекса / А. М. Шмаков, В. М. Андреев, В. Л. Гурбич и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 7. - С. 45.

162928. Евстратов А. А., Кутакова Н. Б., Померанцев В. М. Каталитическое дожигание органических примесей в отходящих газах в энергосберегающем ре-

жиме // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 61-65. - Библиогр.: 6 назв.

162929. Жванецкий И. М., Беренблюм А. С. Влияние монооксида углерода на гидрирование ацетилена в этилене // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 318-321. - Библиогр.: 5 назв.

162930. Калинина И. Г., Магарил Р. З. Влияние кислородсодержащих органических соединений на термический распад *n*-гексана // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 293-297. - Библиогр.: 8 назв.

162931. Караханов Э. А., Кардашев С. В., Лысенко С. В. Изучение кислотности катализаторов крекинга, модифицированных соединениями олова // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 304-306. - Библиогр.: 5 назв.

162932. Мембранное разделение углеводородов попутного нефтяного газа / Н. Э. Калюжный, В. М. Сидоренко, С. М. Шишацкий, Ю. П. Ямпольский // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 284-292. - Библиогр.: 8 назв.

162933. Получение метилциклопентадиена дегидрированием метилциклопентена / К. М. Гитис, Л. Т. Татишвили, Р. Э. Серебряков и др. // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 298-303. - Библиогр.: 14 назв.

162934. Самарский А. Г. Повышение уровня надежности систем противоаварийной защиты: [Уфим. з-д синтез. спирта] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 10-12.

162935. Шарипов А. Х. Новое в получении концентратов сульфоксидов и сульфонов из нефтяного сырья: Обзор // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 275-283. - Библиогр.: 61 назв.

162936. Шевелькова Л. В., Веденева Л. М., Гусельников Л. Е. Термическая переработка фракции  $C_5$  пироконденсата // Нефтехимия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 422-430. - Библиогр.: 9 назв.

(См. также № 161243)

#### 28.4.4 Производство взрывчатых веществ и средств химической защиты

162937. Невская В. Н. Стабильность ВВ на основе пористой гранулированной аммиачной селитры // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 38-39.

#### 28.4.5 Фармацевтическое производство

(Аптечное изготовление лекарств - см. 41.7.3)

162938. Гухман Л. М. Система фильтрации для производства жидких лекарственных препаратов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 65-67. - Рез. англ.

162939. Изучение возможности выделения комплекса фактора IX методом ионообменной колоночной хроматографии / М. А. Ажигирова, Е. П. Вязова, Н. Н. Шапова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 59-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

162940. Исследование процесса депирогенизации растворов полисахаридов с применением заряженных мембран микрофильтров: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 78-82. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Эффективность депирогенизации и пористая структура микрофильтров / М. М. Семин. - Библиогр.: 12 назв.

#### 28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

##### 28.4.7.1 Производство пластмасс

162941. Иванов А. Г., Сырунин М. А., Лучинин В. И. Ударно-волновое разрушение намоточного стеклопластика в различных направлениях // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 157-161. - Библиогр.: 11 назв.

162942. Мамедова З. А., Магомедов И. К. Синтез непредельных эфироспиртов и использование их в качестве модификаторов эпоксидной смолы ЭД-20 // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. Баку, 1990. - С. 73-76.

162943. Резников Б. С. Анализ нелинейного деформирования композитов с учетом конечных поворотов структурных элементов // Прикл. механика и техн. физика. - 1991. - № 4. - С. 161-165. - Библиогр.: 5 назв.

162944. Сандалов А. В., Вейс Р. В. Диагностический центр типа 4007 для исследования и контроля свойств изделий из композитов на основе полимеров // Дефектоскопия. - 1991. - № 8. - С. 12-15.

#### 28.4.7.2 Производство химических волокон

162945. Ивин В. Д., Малков А. А., Левит Р. М. Использование термического анализа для изучения особенностей строения химической активности углеродных волокон // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 54-59. - Библиогр.: 6 назв.

162946. Коблова О. Е., Вдовина Л. М. Физико-химические исследования фумаратов металлов главной подгруппы II группы // Термический анализ и фазовые равновесия. - Пермь, 1990. - С. 47-54. - Библиогр.: 5 назв.

162947. Особенности строения волокон пироуглерода / Ксенофонтов В. А., Шулаев В. М., Кулинич В. М., Гузычко Ю. Ф. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1318-1319. - Библиогр.: 5 назв.

#### 28.4.8 Производство каучука и резины

162948. Каратаев С. Г., Чубов А. Б., Ермолаев Б. В. Новый наполнитель для клеев на основе карбамидоформальдегидных смол // Деревообработ. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 7-8.

#### 28.4.9 Лакокрасочное производство

162949. Макаров В. М., Савицкая И. В., Егорова О. А. Исследование эффективности комбинирования электрохимических и мембранных методов для очистки сточных вод лакокрасочного производства // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 84-86. - Библиогр.: 5 назв.

162950. Нгуен Куок Хыеу, Байрамов М. Р., Ахмедова Р. А. Электрохимические характеристики защитных лакокрасочных покрытий, изготовленных на основе эпоксидно-лаксоло и эпоксидно-тициола // Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений. - Баку, 1990. - С. 55-57.

## 29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

162951. Айзин С. М. Взаимосвязь: экономика, экология, право // Деревообработ. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 5.

162952. Алтухов Ю. В. Развитие экономических отношений в условиях различных форм собственности на предприятиях Севзапмебели // Деревообработ. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 16-17.

162953. Грацианская Л. П., Маланичева Т. А. Арендные отношения в условиях рынка: [Деревообработ. пром-сть] // Деревообработ. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 18-19.

162954. Запелалова Н. И. Совместное советско-финское предприятие "Чудов-РWS" // Деревообработ. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 28-29.

162955. Мальцева Э. А., Соколова М. А. Влияние госприемки на научно-тех-

ническое и социально-экономическое развитие предприятия: [Целлюлоз.-бум. пром-сть] // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 125 - 130.

162956-57. Медведев Н. А. Малое предпринимательство в мясной промышленности // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 2-4; № 8. - С. 2-4.

162958. Станишевская С. П., Ганин О. Б. Модернизация и обновление производства в условиях самофинансирования: [Целлюлоз.-бум. пром-сть] // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 106 - 113.

### 29.2 Лесная промышленность (лесоэксплуатация)

162959. Александров В. А. Определение угла наклона платформы ВПМ от динамических нагрузок // Обоснование параметров машины и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 3-8.

162960. Александров В. А., Ле Тан Куинь. Нагруженность лесосечных машин с манипуляторами и выравнивателями платформы // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 8-14. - Библиогр.: 9 назв.

### 29.3 Деревообрабатывающая промышленность

162961. Андрианов Ю. В. Снижение шума на линии калибрования и шлифования заготовок мебельных щитов // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 20-21.

162962. Беляковский А. С., Тышук А. А. Модернизация газовых сушилок для сушки луценного шпона // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 24.

162963. Вознюк Г. Н., Сотникова Л. Е. Перспективы производства мебели в Украинской ССР // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 26-27.

162964. Волчанова М. Н., Завражнов А. М. Новая технология подготовки сырья в производстве древесностружечных плит // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 25-26.

162965. Лобжанидзе Э. И., Петровский В. С. Двухстадийное проваривание буковых ванчесов в воде // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 24.

162966. Малыгина Л. А., Семенов Л. Г., Корочкина Н. Н. О нормах расхода и фактическом расходе древесного сырья и смол в производстве древесных плит // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 10-11.

162967. Реставрация твердосплавных дисковых пил / Читидзе З. Д., Мурадян С. А., Двали Т. З. и др. // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 11-12.

162968. Романенков И. Г., Серков Б. Б. Оценка потребности в огнезащите деревянных конструкций // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 13-16.

162969. Цапук А. К. О возможности получения древесностружечных плит с предельно минимальным содержанием формальдегида // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 18-19. - Библиогр.: 6 назв.

162970. Цапук А. К. О связи токсичности древесностружечных плит с термостойкостью отвержденного связующего // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 8-9. - Библиогр.: 11 назв.

### 29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

162971. Азаров В. И., Винославский В. А., Морозова Т. П. Влияние пропиточных составов на свойства облицовочных бумажных материалов // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 5-6.

162972. Винославский В. А., Азаров В. И., Морозова Т. П. Вредные выбро-

## 30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 30.1 Общие вопросы

162973. Метелкина С. П. На выставке "Комсумэкспо-91" [Москва] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 8-12.

162974. Рязанцева Л. П., Кузнецов Ю. Н. Система информации в легкой промышленности вчера, сегодня, завтра // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 2-5. - Библиогр.: 9 назв.

#### 30.1.1 Экономика легкой промышленности

162975. Дудукина И. Кем заполнить рабочее место: Как найти равновесие между интересами каждого труженика и труд. коллектива: [Душанб. швейн. фирма им. "50-летия СССР"] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 68-73.

162976. Калинин Е. А. О развитии предпринимательства и малых предприятий: [Ассоц. "Роснеппром"] // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 21-22.

162977. Никифоров Ю. Н. Персональные компьютеры в работе менеджера: [Лег. пром-сть] // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 27-28.

162978. Павлов А. П. Создание Академии управления легкой промышленностью - задача сегодняшнего дня // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 26-27.

162979. Фрыгина Н. В., Родионова И. А., Осипов А. Ф. Комплексная программа автоматизированного расчета себестоимости прибыли и цен на продукцию льняной промышленности // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 29-30.

### 30.2 Текстильная промышленность

162980. Автоматизированная система управления качеством печати на машинах фирмы "элитек" / Ю. И. Шорохов, В. Г. Черникова, О. Р. Старостин и др. // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 44-46.

162981. Жикленков В. Е., Вексельман М. Д., Белов В. С. Отжим пряжи в паковках при центрифугировании // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 46-48. - Библиогр.: 5 назв.

162982. Использование вторичных тепловых и энергетических ресурсов в отдельных производствах / М. А. Кочетков, А. Ф. Гонтаренко, В. П. Капустин и др. // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 52-56.

162983. Карпова И. Н. Новые ткани для верхней одежды: [Сокр. докл. на Междунар. симпоз., посвящ. пробл. качества швейн. пром-сти, Москва, 1991] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 24-25.

162984. Карпович А. В. Расчет производительности лентоткацкого жаккардового станка // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 43.

162985. Луняка К. В., Осташевская Т. А. Выбор рационального режима заключительной операции крашения // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 49.

162986. Мирингоф А. Л. Современные шелковые ткани: [Сокр. докл. на Междунар. симпоз., посвящ. пробл. качества швейн. пром-сти, Москва, 1991] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 23.

162987. Писковацкая З. М. Мнение материаловеда: [О свойствах подкладоч. материала] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 50.

162988. Тимофеева С. С. Состояние и перспективы развития методов очистки сточных вод красильно-отделочных производств // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 555-570. - Рез. англ. - Библиогр.: 97 назв.

162989. Удаление красителя активного яркочерного 5СХ катионным флокулянтном из водной среды: [Текстиль. пр-во] / В. А. Кожанов, Н. А. Клименко, О.

С. Зульфигаров, В. В. Маляренко // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 534-537. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

162990. Цагарели Н. В. Творческий портрет художника: [Беседа с проф. каф. меб.-декор. тканей Моск. высш. худож.-пром. уч-ща Н. В. Цагарели] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 6-8.

162991. Черникина Л. А. Об ассортименте шерстяных тканей: [Сокр. докл. на Междунар. симпоз., посвящ. пробл. качества швейн. пром-сти, Москва, 1991] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 22.

162992. Швецов А. Ф. Снижение шума на предприятиях по производству нетканых материалов // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 56-57.

162993. Щипалина А. А. Зарубежная мода в художественном оформлении текстиля // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 13-16.

### 30.2.1 Трикотажная промышленность

162994. Зиновьева В. А., Чигвария Л. К. Оценка упругих свойств уточно-филиейного трикотажа // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 51-52.

162995. Кобляков В. А., Зудина Г. М. Использование нового оборудования [в трикотажной промышленности] // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 39-41.

162996. Ровинская Л. П., Лысенко О. А., Ховраева И. Я. Двухластичное полотно для бельевого и спортивного трикотажа // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 41-42.

### 30.3 Швейная промышленность

162997. Автоматизация пр-ва / А. С. Железняков, В. А. Александров, К. А. Беличенко, Ю. В. Елтышев // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 15-19. - Содерж.: Ст. Автоматизированная система регистрации внешних пороков и формирование массива отрезов куска ткани; Повышение информативности при измерении ширины куска ткани; Устройство для раздублирования сдвоенных рулонных материалов.

162998. Васченко Р. "Фурнитурная" проблема [в швейной промышленности] должна быть решена // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 31.

162999. Гудков М. Ю., Бычкова Е. И., Кирьянов Г. Л. К вопросу о формировании клеевых пакетов воротников сорочек // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 32-33.

163000. Жигалова Т. М., Чубарова З. С., Захарова А. А. Методика аналитического расчета размеров вентиляционных элементов в спецодежде // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 33-34.

163001. Седенков Б. В. Мужская одежда "Весна-лето 1991" // Текстиль. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 16-17.

163002. Способ восстановления изношенных поверхностей транспортирующих рабочих органов швейных машин / В. А. Горобец, Ю. Ю. Щербань, И. С. Селвинович, Л. А. Каденаций // Швейн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 11.

### 30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

163003. Детонационно-газовое напыление износостойкого покрытия на оправки для горячей радиальнойковки заготовок охотничьих ружей / А. П. Стафеев, Е. П. Сапуткин, Г. Т. Александров, А. П. Лапин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. - 1991. - № 8. - С. 30.

## 31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

### 31.3 Кинофототехника

(Киноискусство - см. 49.10; фотокискусство - см. 49.11)

163004. Борисов С. Александр Тягунь-Рядно: [Творч. портр. моск. фотохудожника] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 32.

## 32 ТРАНСПОРТ

### 32.1.1 Экономика транспорта

163005. Афанасьев В. Г. "Общий рынок" и проблемы либерализации воздушного транспорта // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 15-22.

163006. Афанасьев В. Г., Потапов В. В. Маркетинговая система управления коммерческой деятельностью авиакомпаний // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 22-26.

163007. Волонос Л. И. Как составлять сметы для узкоспециализированных подразделений?: [Укрдорстрой] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 27.

163008. Казанкова И. А. Авиатранспортный рынок Западной Европы: к оценке рыночных перспектив аэрофлота // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 3-14.

163009. Козлов А. А. Экономические методы управления: опыт использования, проблемы совершенствования: [Мордов. об-ние "Агропромдорстрой"] // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 164-172.

163010. Лебедь И. В. Особенности современного этапа экономического сотрудничества аэрофлота и авиапредприятий стран Восточной Европы // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 27-31.

163011. Мурзин Г. М. Новые условия сотрудничества и глобализации мирового воздушного транспорта // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 104-113.

163012. Пысина Э. Л., Пысина М. Л. Пассажирско-транспортный комплекс и его роль в воспроизводстве человеческого фактора // Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития. - Свердловск, 1990. - С. 75-80.

163013. Тимофеев Е. И., Гайсинская С. А. Финансовая деятельность подрядных организаций [Минтрансстрой СССР] в условиях нового порядка формирования прибыли и введения закона о ее налогообложении // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 22-25.

### 32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

163014. Бессолов В. А. Создание и развитие отечественного метростроения // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 3-5.

163015. Блишков Л. С., Вейцман С. Г., Лейкин Л. С. Неразрезное предварительное напряженное пролетное строение с пролетами по 42 м из типовых балок // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 10-13.

163016. Внедрение монолитного железобетона при строительстве моста методом циклической продольной надвижки / Б. А. Бондарович, В. В. Новак, М. Б. Лифшиц и др. // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 8-10.

163017. Еремеев В. П., Мусохранов В. В. Усиление и комплексная реконструкция мостов // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 18-20. - В огл. 2-й авт.: Мухохранов [!] В. В.

163018. Картозия Б. А., Федунец Б. И. Шаг по пути прогресса отечественного тоннелестроения // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 2-3.

163019. Кошелев Ю. Столичный метрострой: состояние, проблемы, перспектива // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 6-7.

163020. Кузнецов В. И., Федоров Ю. И. Развитие индустриального мостостроения из предварительно напряженного железобетона в СССР // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 13-17.

163021. Мухин А. А. Индустрия мостостроителей // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 2-4.

163022. Пустоход Е. Н., Сарычев Н. К., Лифшиц И. Л. Строительство Южного мостового перехода через р. Днепр в г. Киеве // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 4-8.

163023. Розенвассер Г. Р., Шамрин Ю. Е. Применение типовых коммуникационных тоннелей на подрабатываемых территориях // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 13-14. - Рез. англ.

163024. Филонов Ю. А. Ленметрострою - 50 лет // Подзем. и шахт. стро. - 1991. - № 7. - С. 7-8.

163025. Цариковский И., Мозалев С. Симпозиум международной ассоциации по мостам и конструкциям [Ленинград, сент. 1991] // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 1-2.

## 32.2 Железнодорожный транспорт

### 32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

163026. Бычков А. Н. Электробезопасность при обслуживании подстанций [на электрифицированных железных дорогах] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 8. - С. 25-28.

## 32.3 Автомобильный транспорт

### 32.3.2 Автомобильные дороги

163027. Дементьев В. А., Муромцев В. А. Борьба с наледями на дорогах Тувы // Автомоб. дороги. - 1991. - № 7. - С. 20-22.

### 32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

163028. Котиков Ю. Г. Учет использования природных ресурсов и факторов охраны окружающей среды в системном анализе автомобиля // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 65-69. - Библиогр.: 8 назв.

## 32.5 Водный транспорт

### 32.5.1 Общие вопросы

163029. Вертянкин В. Байкальская катастрофа: [История кораблекрушения судна "Иаков" 1901 г.] // Реч. трансп. - 1991. - № 6. - С. 40-41.

163030. Ноженко А. Этапы большого пути: К 35-летию Запад. реч. пароходства // Реч. трансп. - 1991. - № 6. - С. 36-37.

### 32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

163031. Духовнер А. Динамические мертвые зоны: [Радиолокация в судовождении / Комментар. А. Голубева] // Реч. трансп. - 1991. - № 6. - С. 38-39.

## 32.6 Воздушный транспорт

### 32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

163032. Сорокина В. В. Унификация единиц измерения в гражданской авиации (О некоторых итогах деятельности ИКАО к 27-й сессии Ассамблеи) // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 67-73.

### 32.6.5 Воздушные перевозки

163033. Бушуев А. Ю. Международная классификация и политика ведомств гражданской авиации в области чартерных перевозок: (История и практика) // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 93-104.

163034. Грязнов В. С. "Бермуды-2" и современная практика США в области воздушных сообщений // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 51-59.

## 33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура – см. 49.2.1)

### 33.1 Общие вопросы

163035. Теличенко В. И. Основные принципы обеспечения гибкости строительного производства // Энерг. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 40–42.

#### 33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

163036. Авакян Н. Х., Перепеч Т. Н. Методы определения продолжительности строительства в период перехода к рыночной экономике // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 10–12.

163037. Бланк Л. И. Влияние продолжительности строительства на экономику страны // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 32–34.

163038. Драгуновичос Г. Теория и практика подготовки строительных организаций к условиям рынка // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 31–32.

163039. Ендыбаев Ж. Как навести порядок?: [Произв. об-ние "Талдыкурганстройматериалы"] // Парт. жизнь Казахстана. – 1991. – № 7. – С. 48–51.

163040. Каммерер Ю. Ю. Принципы, методика, реализация: О решении задач отрасл. пр-ва в условиях рынка строит. продукции // Механизация стр-ва. – 1991. – № 8. – С. 22–24.

163041. Канцыбко И. П., Ситковский А. Я. О внедрении АСУ в организациях Министерства // Монтаж и спец. работы в стр-ве. – 1991. – № 7. – С. 18–21.

163042. Канцыбко И. П., Ситковский А. Я., Кулешов Ю. М. Основные этапы разработки и внедрения АСУ и АРМ в административно-управленческих структурах [строительной] отрасли // Монтаж и спец. работы в стр-ве. – 1991. – № 8. – С. 17–19. – Продолж. Начало: 1991, № 7.

163043. Киевский Л. В. Организационно-технологическое проектирование строительства и инвестиций // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 12–14.

163044. Кляев А. С. Малые предприятия в системе монтажного производства // Монтаж и спец. работы в стр-ве. – 1991. – № 8. – С. 19–20.

163045. Котов В. В. Материальное стимулирование внедрения научно-технических достижений на производстве: [Минмонтажспецстрой СССР] // Монтаж и спец. работы в стр-ве. – 1991. – № 7. – С. 22–23.

163046. Мигунов В. Г. Роль экономических стимулов в системе управления строительной организацией // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. – Свердловск, 1991. – С. 77–81.

163047. Олейник П. П., Аблязов Л. П. Система нормативных документов на организации строительства в рыночных условиях // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 8–10.

163048. Особенности развития промышленности строительных материалов в условиях перехода к рыночной экономике / В. П. Стороженко, С. А. Поликанов, Н. А. Кулакова и др. // Строит. материалы. – 1991. – № 8. – С. 2–5.

163049. Павлов А. С., Панина Л. Я., Ломтев Г. А. Чековая система контроля затрат в строительной организации // Энерг. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 72–75.

163050. Повышение роли территориального управления в развитии мощностей строительных организаций / С. Г. Королев, А. М. Платонов, А. В. Ершов, Н. А. Гончаров // Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории. – Свердловск, 1991. – С. 69–75.

163051. Рыбалкин П. Т. Задачи строительной науки в условиях перехода к рыноч. отношениям // Пром. стр-во. – 1991. – № 8. – С. 6–8.

163052. Рыбалкин П. Т. Институт и стройка: Развитие строит. пр-ва: от индустриализации строек первых пятилеток до перехода к работе в условиях ры-

ноч. экономики // Механизация стр-ва. - 1991. - № 8. - С. 5-8.

163053. Серов В. М. Союз строителей - объективная необходимость [в условиях рынка] // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 2-4.

163054. Федоренко П. П. Эффективность самофиксирующихся монтажных устройств в условиях рынка // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 34-35.

163055. Цендра В. М., Солдатов М. В. Коммерческая деятельность строительного-промышленного концерна в условиях рыночной экономики // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 68-72.

163056. Штундель А. Р. С ориентацией на рыночные методы хозяйствования: [Минмонтажспецстрой УССР] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 7. - С. 2-4.

### 33.3 Инженерные изыскания в строительстве

163057. Черников В. Ф., Зумент У. Р. Топографо-геодезическое обеспечение развизочно-контрольных работ в городском строительстве // Сб. науч. тр. НИИ прикл. геодезии. - 1989. - Вып. 13. - С. 63-72.

### 33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

163058. Баловнев В. И., Сергеева М. Г., Любимцев А. В. Определение производительности скрепера при разработке грунтов предельной прочности // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 11-13.

163059. Гохман М. Р., Федорович Д. И., Таргулян Ю. О. Прогноз набора несущей способности сваями, погруженными комбинированным способом // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 11-15.

163060. Клепиков С. Н., Молочкова Н. Н. Определение модуля деформации лесового грунта, уплотненного гидровзрывным методом // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 15-18. - Библиогр.: 9 назв.

163061. Куприн В. М., Федосеев Ю. Г., Иванов В. В. Комплекс обрудования для испытания свай статическими горизонтальными нагрузками // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 6-7.

163062. Лучковский И. Я. Влияние местных нагрузок на характер распределения давления грунта на ограждающие конструкции // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 24-27. - Библиогр.: 7 назв.

163063. Моисеенко В. Г. Энергоемкость разрушения донных отложений механическим и гидравлическим способами // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 23-24.

163064. Недорезов И. А., Курусь Л. А. Экспериментальная оценка усилий подводного резания грунтов // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 19-20.

163065. Тер-Мартиросян З. Г., Тураев Х. Ш. Прогноз напряженно-деформированного состояния оснований тяжелых сооружений // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 21-24. - Библиогр.: 11 назв.

### 33.5 Строительные конструкции

163066. Цепав В. А. Деформативность изгибаемых элементов арболитовых строительных конструкций под нагрузками // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 10-12. - Библиогр.: 7 назв.

### 33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

163067. Боженов П. И. К проблеме комплексного использования минерального сырья: [Пр-во стрит. материалов] // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 15-17.

163068. Вторичная защита [железобетонных] труб ТНС / А. А. Михальчук, С. Е. Соколова, С. Н. Алексеев, Ф. М. Курбанов // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 7. - С. 29. - Рез. англ.

163069. Девятков Е. А., Олейник С. П., Прохорова А. Л. Стеклоцементные материалы для гидроизоляции промышленных резервуаров // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 21-22. - Библиогр.: 5 назв.

163070. Декоративно-отделочные плиты из луги риса / А. А. Хатилович, М. Н. Волчанова, Р. М. Фаренюк и др. // Деревообраб. пром-сть. - 1991. - № 8. - С. 9-10.

163071. Заверткин И. А., Тимошкин А. С. Пенополиуретан - наиболее перспективный материал для теплоизоляции трубопроводов: [По материалам междунар. конф. "Бесканал. конструкции теплосетей", Прага, март 1990] // Монтаж. и спец. работы в стр-ве. - 1991. - № 8. - С. 9-10.

163072. Задвернюк В. М., Титов Т. С., Старков С. В. Особенности технологии изготовления кирпича и ее влияние на загрязнение атмосферы // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 72-76.

163073. Израель Л. Б. Конвейерные линии по производству сборных железобетонных конструкций // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 54-55.

163074. Калантаров Ю. М. Комплексные стационарные и мобильные установки для переработки отходов от разборки зданий и сооружений: [Из зарубеж. опыта] // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 45-46.

163075. Королев А. В., Юдциц Н. Н., Мешков С. Г. Эффективность применения одноковшовых фронтальных погрузчиков ТО-18А [на предприятиях по производству строительных материалов] // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 7. - С. 10-11.

163076. Кремнезернистые материалы Украины для силикатных изделий / Ю. Н. Червяков, Г. М. Богатырев, О. А. Волгина и др. // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 13-14.

163077. Логанина В. И. Влияние условий покраски на свойства защитно-декоративных покрытий // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 39.

163078. Особенности технологии фосфогипсобетона / А. В. Волженский, Т. А. Карпова, Ю. Д. Чистов и др. // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 17-18.

163079. Панченко В. Д. Технология и свойства монолитного легкого бетона // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 24.

163080. Сай В. И., Грицай Л. И. Новые прогрессивные технологии в области строительных материалов // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 8-9.

163081. Свиридов Н. В. Особо прочный цементный бетон // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 21-29. - Библиогр.: 6 назв.

163082. Сельскохозяйственные отходы - добавка в керамзитовые шихты / Л. Н. Тацки, Г. И. Книгина, Н. Г. Царегородцев, О. В. Тихонова // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 76-80.

163083. Соколов В. А., Терещенко Н. М. Фасадная отделка мелких стеновых блоков для малозэтажного сельского строительства // Энерг. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 55-58.

163084. Тимофеева Н. М. Вращающаяся печь переменного сечения для производства керамзита // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 23.

163085. Федьнин Н. И. Производство известково-золяного вяжущего и изделий на его основе // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 10-13.

163086. Феськова Н. П., Глушаненко Н. С. Низкокальциевая зола Нерюнгринской ГРЭС как заменитель мелкого заполнителя и цемента в бетоне // Строит. материалы. - 1991. - № 8. - С. 20-22. - Библиогр.: 5 назв.

163087. Чередищенко Т. И., Поладко Г. И. Промышленный выпуск легкого заполнителя из шлаков Бурштынской ГРЭС // Строит. материалы. - 1991. -

## 33.7 Технология строительного-монтажных работ

163088. Гендель Э. М. Подводка фундаментов сваями // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 2-4.

163089. Гончаренко Ю. Г. Строительно-монтажный пороховой комплект // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 7. - С. 15-18.

163090. Гречушникова Г. Г. Над чем работают зарубежные коллеги: Об основных направлениях мирового развития механизации и автоматизации стр.-ва // Механизация стр.-ва. - 1991. - № 8. - С. 25-26.

163091. Жадановский Б. В., Титов М. А. Новые средства механизации бетонных работ // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 25-27.

163092. Жебелев Ю. К. Широкомасштабный резерв индустриализации: О внедрении прогрессив. технологий выполнения крепеж. операций в стр.-ве // Механизация стр.-ва. - 1991. - № 8. - С. 20-22.

163093. Завражин Н. Н., Северинова Г. В., Шилко А. В. Новое направление развития строительного-отделочных работ с использованием сухих смесей // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 19-20.

163094. К прогрессу автоматизации строительства / А. Ф. Тихонов, В. А. Славуцкий, Г. Ю. Френкель и др. // Механизация стр.-ва. - 1991. - № 8. - С. 16-20.

163095. Каграманов Р. А., Привин В. И., Шемонаев И. Я. Повышение эффективности монтажа конструкций одноэтажных и многоэтажных промышленных зданий // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 27-29.

163096. Лапшин Е. И., Берсенов А. А., Бродский В. И. Организационно-технологическое обеспечение комплектно-блочного строительства // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 15-16.

163097. Назаренко А. Н., Казимиров А. А., Можухин А. А. Новая технология и оборудование для сварки закладных строительных деталей типа "закрытый" столик // Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов. - Киев, 1990. - С. 118-121.

163098. Уплотнение просадочных грунтов замачиванием с трамбованием в процессе просадки / Ю. А. Багдасаров, И. Г. Рабинович, Л. О. Епанешников, Н. А. Ханжин // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 8-10. - Библиогр.: 12 назв.

163099. Ципенко А. Г. Прогрессивным технологическим процессам - массовое внедрение [в строительство] // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 22-24.

(См. также № 162899)

## 33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;  
энергетическое строительство - см. 22.1)

163100. Бавыкин А. И. Методика расчета усилий при продавливании трубопроводов совместно со стаканом-кернаобразователем // Подзем. и шахт. стр.-во. - 1991. - № 7. - С. 14-16.

163101. Баландинский Е. Д., Горлов К. В., Ковалёв А. С. Пути дальнейшего совершенствования производства земляных работ в промышленном и гражданском строительстве // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 16-19.

163102. Барашков Э. П., Веляев Ю. А. Тресту "Строймонтаж" - 60 лет // Цв. металлы. - 1991. - № 7. - С. 22-27.

163103. Гордон Э. Я. Обеспечение прочности крупногабаритных тяжеловесных цилиндрических аппаратов при монтаже // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 8. - С. 6-7.

163104. Гусев В. Б., Миньковский Ю. Э. На строительстве выставочного павильона "Инрыбпром-90" // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 7. - С. 13-14.

163105. Карасик В. А. Компаратор для проверки металлических рулеток [при монтаже технологического оборудования] // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 8. - С. 21.

163106. Кищенко И. Ф. В условиях действующего производства: [Вопр. реконструкции пром. предприятий] // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 8. - С. 3-5.

163107. Левицкий В. П. Конвейерно-блочный монтаж конструкций покрытия традиционным методом [на Мариупольском металлургическом комбинате им. Ильича] // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 7. - С. 11-13.

163108. Линьков И. М., Линьков В. И. Здание с конструкциями из цельной древесины // Деревообаб. пром.-сть. - 1991. - № 8. - С. 19-21.

163109. Лукашин В. И., Чурсин Н. И. Проектирование промышленных и культурно-бытовых объектов // Уголь Украины. - 1991. - № 7. - С. 13-15. - В огл. 1-й авт.: В. И. Лушин.

163110. Макаренко А. П., Хлыстунов В. Ф., Смоленский А. В. Реконструкция мелких и нетиповых свиноводческих ферм зоны Северного Кавказа // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Волгоград, 1990. - С. 42-49.

163111. Мехрабов М. А., Гамидов Я. А. Повышение противопожарной устойчивости зданий и сооружений, выполненных из легких металлических конструкций // Безопасность труда в пром.-сти. - 1991. - № 8. - С. 55-57.

163112. Монтаж легких металлоконструкций промздания финской поставки / С. Д. Зильберберг, В. И. Шеронов, Ю. А. Орехов, Г. И. Хазанов // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 7. - С. 8-11.

163113. Новиков А. В., Карасик В. А. Отраслевой стандарт на сварку технологических трубопроводов // Монтаж и спец. работы в стр.-ве. - 1991. - № 8. - С. 8.

163114. Першин В. Г., Рыбников А. М. Опыт устройства сборных сооружений способом "стена в грунте" с использованием рамных элементов // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 4-5.

163115. Прохоров Л. Н. Достаточны ли принимаемые меры по предотвращению тяжелых последствий землетрясений // Пром. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 40-41.

163116. Смирнова М. Н. На Всесоюзной научно-практической конференции "Перспективы развития малоэтажного домостроения" [Новоятск, март 1991] // Деревообаб. пром.-сть. - 1991. - № 8. - С. 26-27.

### 33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

163117. Старшинов С. Н., Николаенко О. Т., Манчук Р. В. Мероприятия по защите грунтового основания Вилюйской ГЭС-3 от промерзания в строительный период // Энерг. стр.-во. - 1991. - № 8. - С. 50-54.

### 33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

163118. Базылин В. Г. Безопасное газоснабжение Ленинградской области // Безопасность труда в пром.-сти. - 1991. - № 8. - С. 12-13.

163119. Булычев Н. С., Розенвассер Г. Р., Шамрин Ю. Е. Расчет сборных обделок коллекторных тоннелей в подрабатываемом грунтовом массиве // Основания, фундаменты и механика грунтов. - 1991. - № 4. - С. 19-21. - Библиогр.: 5 назв.

163120. Григорьева Л. В., Корчак Г. И. Действие химических факторов в воде на сохранение адгезивности энтеропаатогенных бактерий // Химия и техно-

логия воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 570-574. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163121. Имобилизация бактерий-деструкторов на искусственных волокнах для очистки воды от анионных ПАВ / С. С. Ставская, И. И. Шамолина, Г. Н. Никовская и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 548-554. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163122. Карнаух Л. А. Повышение эффективности воздушного душирования при обслуживании высокотемпературных зон // Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1991. - № 2. - С. 72-73.

163123. Когановский А. М., Ткачук Т. М. Анализ существующих технологических схем доочистки биологически очищенных городских и промышленных сточных вод с целью применения для нужд промышленного водоснабжения // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 511-516. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.

163124. Мамченко А. В., Якимова Т. И. Обоснование и основные технико-экономические показатели нового бессточного способа обессоливания воды ионами // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 538-544. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163125. Методика расчета показателей ионообменного умягчения минерализованных вод на катионите КУ-2 / И. А. Гейвандов, А. И. Воронин, Н. И. Стоянов, А. Н. Вислогузов // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 499-503. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163126. Монастыренко Е. С., Доля А. М., Мкртчян А. О. Автоматизация процесса подготовки осадка сточных вод к обезвоживанию // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 81-84.

163127. Промышленным объектам и жилой застройке городов - совершенное инженерное оборудование в КБИ / Е. П. Афанасьев, В. К. Беляков, Г. С. Измайлов и др. // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 36-37.

163128. Пушенко С. Л. Снижение расхода и энергии за счет рациональной организации воздухообмена // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 69-72. - Библиогр.: 7 назв.

163129. Смолин С. К., Тимошенко М. Н., Клименко Н. А. Особенности динамики адсорбции неионного ПАВ неподвижным слоем активного угля // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 495-499. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163130. Соломенцева И. М., Величанская Л. А., Герасименко И. Т. Проблема остаточного алюминия в очищенной воде // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 517-534. - Рез. англ. - Библиогр.: 114 назв.

163131. Чан Ван Нян, Соловьев Г. С. Экспериментальный критерий определения токсичности и биоразлагаемости компонентов сточных вод // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 574-576. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

## 34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

### 34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

#### 34.3.1 Общие вопросы

163132. Ягодкин А. А. Потребительская кооперация в составе аграрно-промышленного комплекса Мордовской АССР // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 182-190.

### 34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

163133. Левченко И. Финансово-расчетный центр райпотребсоюза [Примор.-Ахтар. р-н Краснодар. края] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 18-19.
163134. Участие потребительской кооперации в акционерных обществах и обществах с ограниченной ответственностью: [Ред. ст.] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 31-33.
163135. Федирко П. С. Испытание на прочность: [Ст. пред. правл. Центросоюза] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 3-5..

## 36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

### 36.2 Ядерная техника

163136. Виргильев Ю. С., Бутырин Г. М. Изменение пористой структуры легированного бором графита при нейтронном облучении // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 6. - С. 1213-1217. - Библиогр.: 9 назв.
163137. аль-Джибури Адан Хафез Марбуту, Михалевич А. А., Якушев А. П. Теплогидравлические расчеты исследовательских ядерных реакторов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 46-50. - Рез. англ.
163138. Колыхач Л. И., Василевич О. С., Польская Л. Е. Теплоотдача к газозвеси аргон - графит в круглой трубе [системы охлаждения ядерных реакторов] // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 67-69. - Рез. англ.
163139. Куликов И. С., Пещур Е. С. Внутрореакторные исследования тепловой проводимости между сердечником и оболочкой в твэлах с керметным топливом // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

## 37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

### 37.1 Общие вопросы

163140. Башкин В. Н. Экологически оптимальная биопродуктивность агроландшафтов // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 15-22. - Библиогр.: 10 назв.
163141. Силкин А. Д. Некоторые положения математического моделирования: [Разраб. с.-х. технологий] // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 28-31.

### 37.1.1 Экономика сельского хозяйства

163142. Александров В. Н., Кондахчан В. М. Валовой подход к воспроизводству сельскохозяйственных специалистов в Западной Сибири в 1965-1985 гг. как факторов снижения их производственной активности // Партия и социальная активность трудящихся Сибири. - Новосибирск, 1990. - С. 152-156.
163143. Беленов А. Т., Алиев Р. К. Энерго-экономические показатели использования фотоэлектрических установок в сельском хозяйстве // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 123-130. - Библиогр.: 9 назв.
163144. Болотов А. С. Оптимизация производственной структуры с.-х. предприятий (на примере колхозов Песчанокопского района Ростовской области) // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 148-154.
163145. Васюнцева Л. И., Малюгина Т. М. Трудовая аренда как фактор ускорения НТП в сельском хозяйстве // Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса. - Пермь, 1990. - С. 121-125.

163146. Воронов В. В. Повышение трудовой активности работников сельского хозяйства // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 104-111.

163147. Коваленко Е. Г. Нормативный метод планирования производственных затрат в сельскохозяйственном производстве // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 16-24.

163148. Маньшин А. Во имя чего ломаем копы?: [Пробл. произв.-экон. отношений на селе] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 58-61.

163149. Методика оптимизации состава МТП: [Экон. исслед.] / Р. Ш. Хабатов, Н. Г. Журбенко, С. А. Мишук, П. И. Стецюк // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 10-17.

163150. Оптимизация состава МТП типичных хозяйств западной зоны Московской области / В. Т. Лопашов, А. Е. Малинников, С. А. Мишук и др. // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 17-21.

163151. Петрушкин Н. В. Влияние социальных факторов на эффективность сельскохозяйственного производства // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 85-93.

163152. Понамарев А. Вольный труд на вольной земле: Как прийти к этому? // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 52-56.

163153. Романов И. Я. Совершенствование хозрасчета, подрядных и арендных форм организации и оплаты труда в совхозе "Дубенский" // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 69-85. - Библиогр.: 5 назв.

163154. Устенко А. Ф. Система показателей эффективности инженерно-технического обеспечения в АПК // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Волгоград, 1990. - С. 20-26.

163155. Хабатов Р. Ш., Осадчий В. К. Оптимизация состава МТП по энергетическим и стоимостным критериям: [Хозрасчет в сел. хоз-ве] // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 3-10. - Библиогр.: 5 назв.

#### 37.1.1.1 Экономика растениеводства

163156. Беренштейн И. Б., Воробьев Ю. Н. Формирование оптимального состава МТП садоводческих предприятий и его экономическая эффективность // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 21-24.

163157. Германн К. Эффективная эксплуатация зерновых комбайнов // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 80-81.

163158. Липецкий Н. П. Алгоритм проектирования состава МТА для индустриальных технологий возделывания сельскохозяйственных культур с учетом влияния ходовых систем на уплотнение почвы и урожай // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 32-38.

163159. Малинников А. Е. Методика определения экономической эффективности применения новых колесных пропашных тракторов // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 38-42.

163160. Персикова Т. Ф. Сравнительная эффективность энергетических затрат при разбросном и локальном способах внесения удобрений при выращивании клевера на семена // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 8-12.

163161. Турчев Й. Определение агротехнического срока при уборке зерновых: [Экон. эффективность] // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 77-80.

#### 37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

163162. Комаров Б. А. Экономические параметры перспективных средств механизации молочного животноводства // Создание высокопроизводительных

средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 4 - 10.

163163. Лебедев П. Интенсификация производства молока и говядины в стойлово-зимний период // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 2 - 4.

163164. Малахов В. А. Технологические регламенты для производственных участков свинофермы (на примере совхоза "Первомайский") // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 34 - 42.

163165. Панов С. А. Рационализация трудовых процессов - основа снижения трудоемкости в молочном скотоводстве // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 112 - 116. - Библиогр.: 9 назв.

163166. Петровский В. А. Эффективность использования существующих средств механизации на малых фермах // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 67 - 72.

163167. Шмаков В. М., Гузненко В. И., Бутов Н. Н. Методика разработки систем управления в свиноводстве на основе микроЭВМ // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 93 - 98.

### 37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

163168. Почему пустует лесное лукошко: [О резервах увеличения заготовок даров природы: Материалы обсуждения за "круглым столом", организ. ред. журн. "Сов. потреб. кооп." / Записал Ю. Евсиков] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 28 - 30.

163169. Правдивец Т. А. в накладе опять сдатчик...: [О деятельности потреб. кооп. по орг. заготовок с.-х. продукции в лич. подсоб. хоз-вах] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 20 - 21.

## 37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

### 37.2.4 Почвоведение

163170. Бамбалов Н. Н., Соколов Г. А. Мероприятия по регулированию баланса органического вещества торфяных почв и их рациональному использованию // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 26 - 32.

163171. Вильдфлуш И. Р., Куруленко В. М., Коршид Абдул Гани. Действие, последствие и превращение в дерново-подзолистой почве форм фосфорных удобрений // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 70 - 75.

163172. Горбылева А. И., Калиновский А. В., Цыцковская И. В. Гумусовое состояние и трансформация органического вещества в дерново-подзолистой легкосуглинистой почве в связи с содержанием гумуса и применением органических и минеральных удобрений // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 36 - 43.

163173. Колейка Я., Печ Дж. Оценка цифровой обработки сканерных спутниковых данных для исследования эрозионного повреждения почв // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 161 - 167.

163174. Комаров М. М. Влияние системы удобрения и уровней гумусирования на соотношения обменных катионов в поглощающем комплексе дерново-подзолистой легкосуглинистой почвы // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 57 - 61.

163175. Крештапова В. Н. Агрохимический прогноз изменения свойств торфяных почв // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 32 - 36.

163176. Методика и некоторые результаты эксплуатационных исследований влияния различных ходовых систем тракторов класса 3,0 на уплотнение почвы и

урожайность сельскохозяйственных культур / А. Н. Захарченко, В. В. Калининков, Н. А. Огородникова и др. // Оптимизация машинно-тракторного парка. М., 1990. - С. 86 - 96. - Библиогр.: 7 назв.

163177. Сараев В. Г. Миграция фтора в почвах горно-таежных и лесостепных фаций // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 105 - 111. - Библиогр.: 9 назв.

163178. Хрусталева М. А. Дифференциация железа в компонентах лесных ландшафтов // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 96 - 104. - Библиогр.: 23 назв.

### 37.2.5 Агрохимия

163179. Решецкий Н. П., Минов В. М. Агрономическая эффективность лигно-осадковых компостов // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 12 - 16. - Библиогр.: 7 назв.

### 37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

163180. Васильев А. Г. Моделирование системы производственно-технической базы обслуживания и ремонта электрооборудования АПК // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 104 - 109. - Библиогр.: 5 назв.

163181. Воронин С. М., Зеленко В. В. Техничко-экономический анализ методов ремонта электродвигателей // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 109 - 115. - Библиогр.: 5 назв.

163182. Данилов В. Н., Громак В. В., Пономарева Н. Е. Методы повышения эксплуатационной надежности защиты электродвигателей от аварийных режимов работы // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 98 - 104.

### 37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

163183. Горшков М. И., Хабатов Р. Ш. Исследование процесса работы барабана-выравнивателя машин для внесения органических удобрений // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 52 - 57.

163184. Лопашов В. Т. Снижение уплотняющего воздействия ходовой системы МТА на почву - способ сохранения потенциального и эффективного ее плодородия // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 70 - 77. - Библиогр.: 5 назв.

163185. Тимирязевская поточно-стационарная технология уборки / В. П. Смирнов, В. П. Лядин, С. А. Поляков и др. // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 49 - 52. - Библиогр.: 9 назв.

### 37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

163186. Калмыков В. П. Обоснование параметров установок с прессующим устройством шибера типа // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 87 - 93.

163187. Королев В. А., Денисенко В. В. Обоснование исходных данных для разработки устройства регистрации параметров молоковыведения у коров // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 57 - 67. - Библиогр.: 5 назв.

163188. Корчемный Н. А., Дацишин В. А. Оптимизация параметров регулируемого электропривода пастоприготовителя // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград, 1990. - С. 145 - 148.

163189. Максименко В. А., Сидоренко П. В. Возможности создания малых молочных ферм и выбор основных средств механизации для них // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - зерноград,

163190. Мартыненко А. П. Результаты экспериментальных исследований при пневмотранспортировании измельченной массы: [Вопр. silosования] // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 42-45. - Библиогр.: 5 назв.

163191. Машенко Н. Г. Обоснование параметров мембранно-клапанного механизма автопоилки // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 11-14.

163192. Обоснование типоразмерного ряда измельчителей-пастоприготовителей зеленой массы / Б. Г. Ковалевский, В. И. Ломов, Б. Е. Стогний, А. В. Смоленский // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 80-87.

163193. Разработка автоматизированной системы управления качеством производства молока / И. К. Винников, В. М. Шмаков, В. И. Гузненко, Л. В. Дубова // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 26-34.

163194. Фомичев В. Т., Шиян И. Р. Методика расчета фазопереходных аккумуляторов гелиосистем [на свинофермах] // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 138-145.

163195. Фомичев В. Т., Шмаков В. М. Методика многокритериального выбора технических средств для создания микроклимата в животноводческих помещениях // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 14-20.

163196. Шиян И. Р., Могильная Л. В. Расчет параметров гелиоприемников аккумуляционного типа для горячего водоснабжения животноводческих ферм // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 131-138. - Библиогр.: 6 назв.

### 37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

163197. Бурьянов А. И., Пасечный Н. И. Моделирование процесса формирования внехозяйственных грузопотоков для предприятий АПК // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 154-161. - Библиогр.: 5 назв.

163198. Иванов П. М., Машуков Х. И. Оптимизация инженерно-технического обеспечения сельхозработ // Оптимизация машинно-тракторного парка. - М., 1990. - С. 45-49.

## 37.4 Растениеводство

### 37.4.1 Общее растениеводство

163199. Черезанова Л. В., Мелик-Саркисов О. С., Овчинникова В. Н. Цитогенетический эффект сахаров: [Вопр. селекции] // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1372-1378. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

163200. Швец И. М., Калинин В. А. О молекулярной структуре P<sup>+</sup>-АТФазы плазматических мембран клеток высших растений // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 39-43. - Библиогр.: 15 назв.

#### 37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

163201. Ионас В. А., Дудов М. К. Влияние удобрений на урожай и качество сельскохозяйственных культур в севообороте // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 44-53.

163202. Урубков В. И. Обработка осушенных торфяно-болотных почв // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 43-46.

(См. также № 163176)

### 37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

### 37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

163203. Алиева З. Н., Гасанов Т. Г. Влияние пестицида "Мугань" на некоторые компоненты дыхательной цепи в проростках ячменя и фасоли // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 89-94. - Библиогр.: 15 назв.
163204. Ахунд-заде А. И., Кулиев Р. И. Сравнительный анализ генетических эффектов химических мутагенов у зернобобовых культур // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 13-19. - Библиогр.: 6 назв.
163205. Бабаев М. Ш. Антимутагенная активность сантохина при радиационном мутагенезе пшеницы // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 62-64. - Рез. укр., англ.
163206. Бабаев М. Ш., Гусейнов М. Б. Влияние нитроксильных стабильных радикалов на частоту и спектр гамма-индуцированных aberrаций хромосом [пшеницы] // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 20-26. - Библиогр.: 10 назв.
163207. Биосинтез и окисление индолилуксусной кислоты в условиях различной обеспеченности проростков пшеницы минеральным азотом / Л. Н. Олюнина, В. Н. Гордей, Л. В. Ельцова, А. А. Анисимов // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 4-12. - Библиогр.: 16 назв.
163208. Бияшев Р. М., Турусбеков Е. К., Поморцев А. А. Изучение динамики частот аллозимов в искусственно созданных популяциях ячменя *Hordeum vulgare* L. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1388-1395. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
163209. Воробьев В. Б. Величина растительных остатков озимой ржи при разных способах внесения удобрений и ее связь с урожаем // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 19-22.
163210. Воскресенская О. Л., Аксенова В. А. Влияние избытка цинка на динамику формирования цинид-резистентного дыхания в корнях овса // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 78-82.
163211. Генетическая изменчивость пшеницы и ячменя под действием никотинамидадениндинуклеотидов / Б. И. Авраменко, З. И. Лисовская, И. В. Хохлов, С. А. Хохлов // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 47-51. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.
163212. Горбылева А. И., Горелько Н. М., Филиппова Е. А. Вынос и использование питательных веществ зерновыми культурами при длительном ежегодном (разбросном и локально-ленточном) и периодическом внесении удобрений // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 62-70.
163213. Горланова Т. М., Веселова Л. В. Изоферментный состав пероксидазы корней растений гороха, выращенных из облученных семян // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 44-46. - Библиогр.: 5 назв.
163214. Долотовский И. М., Долотовская Л. З. Эффекты генотипической конкуренции Lg-линий мягкой яровой пшеницы // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 37-42. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.
163215. Каликинский А. А., Вильдфлуш И. Р., Анфимова З. Д. Урожай и качество зерна яровой пшеницы в зависимости от способов внесения удобрений и уровня плодородия дерново-подзолистых легкосуглинистых почв БССР // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 80-86.
163216. Ксенофонтова К. И. Изменения активности алкогольдегидрогеназы и альдегиддегидрогеназы в онтогенезе растений пшеницы // Этанол и его метабо-

- лизм в высших организмах. — Якутск, 1990. — С. 35–41. — Библиогр.: 5 назв.
163217. Ксенофонтowa К. И. Эндогенные этанол и ацетальдегид в обмене веществ в семенах пшеницы // Этанол и его метаболизм в высших организмах. — Якутск, 1990. — С. 46–56. — Библиогр.: 15 назв.
163218. Кукреш С. П., Шекунова С. Ф., Жуйко Л. И. Эффективность жидких комплексных и азотных удобрений при разных способах внесения под озимую рожь // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. — Горки, 1990. — С. 54–56.
163219. Курганова Л. Н., Красенкова М. Ю. Изменение активности ферментов [гороха], контролирующих процесс перекисацции, в связи с облучением // Регуляция ферментативной активности у растений. — Горький, 1990. — С. 19–22. — Библиогр.: 10 назв.
163220. Мангутова Г. И., Комарова Т. Е., Комаров В. Д. Влияние способов и сроков внесения удобрений на урожайность и качество зерна озимой пшеницы // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. — Горки, 1990. — С. 22–28.
163221. Метаковский Е. В., Бабоев С. К., Шахмедов И. Ш. Анализ наследования компонентного состава глиаина у диплоидной пшеницы *Triticum polyposocum* L. // Генетика. — 1991. — Т. 27, № 8. — С. 1396–1409. — Рез. англ. — Библиогр.: 38 назв.
163222. Наследование консистенции модифицированного опейк-2 эндосперма кукурузы / Б. П. Гурьев, Л. В. Козубенко, Л. М. Лукьяненко, Л. И. Вирченко // Цитология и генетика. — 1991. — Т. 25, № 3. — С. 34–37. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: 7 назв.
163223. Некрасова Г. Ф., Киселева И. С., Зайцева Е. С. Содержание и активность РубФ-карбоксилазы в нелистовых органах ячменя // Регуляция ферментативной активности у растений. — Горький, 1990. — С. 15–19. — Библиогр.: 11 назв.
163224. Полевой В. В. Стороженко Н. Ю., Саламатова Т. С. Окисление НАД-Н клеточными стенками и протопластами колеоптилей кукурузы // Регуляция ферментативной активности у растений. — Горький, 1990. — С. 50–55. — Библиогр.: 8 назв.
163225. Путьский Н. В., Путьская В. М. Сортовая отзывчивость озимой ржи на уровень азотного питания // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. — Горки, 1990. — С. 90–92.
163226. Рубцова М. С. АТФазная активность и биопотенциалы прорастающих семян гетерозисных гибридов кукурузы и исходных линий // Регуляция ферментативной активности у растений. — Горький, 1990. — С. 90–93.
163227. Сайфуллин Р. Г., Крупнов В. А. Диаллельный анализ отношений азотного оборотного индекса к зерновому у яровой мягкой пшеницы // Цитология и генетика. — 1991. — Т. 25, № 3. — С. 42–47. — Рез. укр., англ.
163228. Смиряев А. В., Тарутина Л. А. Регрессионные модели изменчивости количественных признаков гибридов  $F_1$  у кукурузы // Цитология и генетика. — 1991. — Т. 25, № 3. — С. 23–30. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: 11 назв.
163229. Шарова Е. И. Готовность к ауксинзависимому росту в связи с активностью пероксидаз и ИУК-оксидаз в отрезках колеоптилей кукурузы // Регуляция ферментативной активности у растений. — Горький, 1990. — С. 62–67. — Библиогр.: 19 назв.
163230. Шик И. Г., Ахунд-заде А. И., Кулиев Р. И. Изучение цитогенетики и некоторых сторон фотосинтеза у хлорофильных мутантов гороха // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. — Баку, 1990. — С. 65–71.
163231. Щипрева С. М., Белозерова Л. С. Действие некоторых катионов на редуцирующую активность щитков кукурузы // Регуляция ферментативной ак-

тивности у растений. - Горький, 1990. - С. 23-26. - Библиогр.: 9 назв.  
(См. также № 163237)

#### 37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

163232. Янулис В., Юкнявичен Г. Изучение биологических особенностей алтея лекарственного (*Althaea officinalis* L.) и календулы лекарственной (*Calendula officinalis* L.) в условиях Литовской ССР // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 13-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

#### 37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

163233. Макагерский Л. Г. Отзывчивость сортов картофеля на дозы минеральных удобрений // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 76-80.

163234. Малашенко В. В. Действие удобрений на урожай и качество клубней картофеля // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 5-8.

163235. Семенов И. Л., Иванов А. А. О реализации прямого течения сахарозинтазной реакции в запасающем корне сахарной свеклы // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 26-31. - Библиогр.: 7 назв.

#### 37.4.3.4 Прядильные культуры (волоконистые и лубяные растения)

163236. Влияние высокочастотного электромагнитного поля на пыльцу хлопчатника (*Gossypium hirsutum* L.) / Гулин В. В., Цупина Л. П., Мананова Х. Х. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1187-1192. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

163237. Гусейнов С. Г., Мазанова С. Д. Исследование действия кобальта на изменение радиочувствительности хлопчатника и кукурузы, выращенных из облученных различными дозами радиации семян // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 84-88. - Библиогр.: 5 назв.

163238. Джурасев Ю. Ф., Эргашев А.-К. Э. Наследование и локализация некоторых генов, контролирующих плодovitость хлопчатника // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 30-34. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 11 назв.

163239. Каликинский А. А., Ходянкова С. Ф., Карпицкая Н. М. Влияние условий питания, сортовых особенностей культуры на урожайность и качество льна-долгунца // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 28-35.

163240. Кулиев Р., А. Межмутантная гибридизация и качество волокна [хлопчатника] // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 45-49.

#### 37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

163241. Шпаков А. Э., Волчков Ю. А. Фенологический тип растений [табак] как предмет генетических исследований // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1379-1387. - Рез. англ.

#### 37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

163242. Анащенко А. В., Ростова Н. С., Шпота С. В. Корреляционный и факторный анализ морфологических и хозяйственных признаков рапса // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 129-135. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163243. Дружинина Н. П. Устойчивость травяных сообществ и флуктуация их надземной массы // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 82-89. - Библиогр.: 27 назв.

163244. Камасин С. М., Абдаллах Хасан. Продуктивность злакового траво-

стоя улучшенного сенокоса в зависимости от доз, сроков внесения азотных удобрений и количества скашиваний // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 16-19.

163245. Рашидов Т. Р., Садык-Ходжаев Р. Т., Коровина Т. П. Комбинаторная способность люцерны по признаку содержания протеина в сене // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 140-144. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163246. Шпота В. И., Иванча В. С., Бочкарева Э. Б. Особенности семеноводства безэруковых сортов сурепицы пищевого и кормового направления // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 136-139. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

#### 37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

163247. Альба Н. В., Дорофеева Л. С., Барнашова Г. С. К вопросу о влиянии стимуляторов созревания плодов на активность гидролитических ферментов // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 82-86. - Библиогр.: 10 назв.

163248. Зауралов О. А., Лукаткин А. С., Ильюшова С. Н. Действие пониженной температуры на активность АТФаз фракции клеточных оболочек, выделенных из листьев огурца // Регуляция ферментативной активности у растений. - Горький, 1990. - С. 31-35. - Библиогр.: 8 назв.

163249. Козловская И. П. Агрегатный состав тепличных грунтов различной длительности использования // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 93-100.

#### 37.4.3.9 Виноградарство

163250. Джавадова Л. Г., Ахундова Э. М., Ахундова А. М. Изучение количественных особенностей генома, взаимосвязи генома с пластомом и хондриомом в листьях полиплоидных форм винограда // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 27-31. - Библиогр.: 6 назв.

#### 37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

163251. Вабаянц Л. Т. Генетика устойчивости пшеницы к основным болезням // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 5-15. - Рез. укр., англ., с. 119. - Библиогр.: 59 назв.

163252. Вареник Б. Ф. Задачи селекции по повышению устойчивости кукурузы к заболеваниям // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 74-81. - Рез. укр., англ., с. 124. - Библиогр.: 22 назв.

163253. Васильев А. А. Исходный материал для селекции озимой мягкой пшеницы на морозо-зимостойкость и устойчивость к болезням // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 54-57. - Рез. укр., англ., с. 122.

163254. Генетический эффект пестицидов и модификация степени токсичности биоантиоксидантом / Ф. Д. Амирова, А. А. Алиев, М. М. Меджидов и др. // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 3-8. - Библиогр.: 11 назв.

163255. Гонтаренко О. В. Устойчивость сортов пшеницы к фузариозу колоса на юге Украины // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 44-53. - Рез. укр., англ., с. 121-122. - Библиогр.: 6 назв.

163256. Дубинина Л. А., Нямцу Й. А. Корневые гнили ячменя в южных районах Украины // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 65-69. - Рез. укр., англ., с. 123-124. - Библиогр.: 10 назв.

163257. Журавская А. Н. Проницаемость экзогенных этанола, ацетальдегида, ацетата и глицина через мембранный комплекс зерен пшеницы и влияние этих веществ на жизнеспособность семян: [Вопр. обеззараживания] // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 84-90. - Библиогр.: 6 назв.

163258. Журавская А. Н., Перевертаева Т. Ф. Модификация лучевого поражения семян пшеницы этанолом и ацетальдегидом // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 99-105. - Библиогр.: 8 назв.

163259. Клечковская Е. А. Проблемы отбора устойчивых генотипов озимой пшеницы к фузариям // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 34-43. - Рез. укр., англ., с. 121. - Библиогр.: 9 назв.

163260. Клечковская Ю. Э. Повреждаемость пшеницы злаковыми мухами на юге Украины // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 99-108. - Рез. укр., англ., с. 127-128. - Библиогр.: 30 назв.

163261. Кобелева Э. Н. Создание родительских форм кукурузы с высокой комбинационной способностью по болезнеустойчивости // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 70-73. - Рез. укр., англ., с. 125.

163262. Костюк С. В. Зависимость оценки устойчивости подсолнечника к гнилям от фона и способа заражения // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 87-91. - Рез. укр., англ., с. 126. - Библиогр.: 14 назв.

163263. Левченко Е. А., Имшенецкий Е. И. Перспективы использования естественной чувствительности зерна к повреждению насекомыми-вредителями зерновых запасов // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 109-118. - Рез. укр., англ., с. 128. - Библиогр.: 22 назв.

163264. Лыфенко С. Ф., Литвиненко Н. А., Бабаянц Л. Т. Результаты и перспективы селекции озимой пшеницы на устойчивость к заболеваниям // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 16-26. - Рез. укр., англ., с. 119-120. - Библиогр.: 5 назв.

163265. Николенко М. П. Оценка выносливости сортов пшеницы к злаковым тлям и вирозам // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 92-98. - Рез. укр., англ., с. 127. - Библиогр.: 12 назв.

163266. Омельченко Л. И. Вирусы злаков и устойчивость к ним пшеницы и ячменя // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 27-33. - Рез. укр., англ., с. 120. - Библиогр.: 18 назв.

163267. Погорлецкий В. К. Устойчивость подсолнечника к основным заболеваниям // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 82-86. - Рез. укр., англ., с. 126. - Библиогр.: 9 назв.

163268. Рогожин В. В., Егорова П. С. Влияние экзогенных этанола и ацетальдегида на жизнеспособность семян // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 90-99. - Библиогр.: 14 назв.

163269. Садовский Ю. П., Шевченко С. И. Электронно-микроскопическое изучение включений в тканях растений, инфицированных риккетсиоподобными бактериями: [Возбудители заболеваний с.-х. культур] // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 7-12. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 23 назв.

163270. Степень цитогенетической токсичности пестицидов / М. М. Меджи-

дов, И. Т. Аскеров, А. А. Алиев, С. Д. Джафарова // Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты. - Баку, 1990. - С. 50 - 60.

163271. Субботин С. А., Балахнина В. П., Осипова Е. В. Ультраструктурные изменения в клетках корней ячменя при поражении овсяной цистообразующей нематодой // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 3-7: табл. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 9 назв.

163272. Трасковецкая В. А. Выносливость перспективных сортов озимой пшеницы к бурой ржавчине в условиях юга Украины // Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям. - Одесса, 1990. - С. 58 - 64. - Рез. укр., англ., с. 123.

### 37.5 Животноводство

#### 37.5.1 Общее животноводство

163273. Вовк С. И., Янович В. Г. Метаболизм [ $v-^{14}C$ ] лейцина в печени и скелетных мышцах плода некоторых лабораторных и сельскохозяйственных животных в условиях *in vitro* // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 27-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163274. Демьянчук Г. Т., Микитин Н. С., Мельник М. В. Синапин семян рапса и сурепицы: структура, количественное содержание, физиологическое влияние на организм животного: Обзор. иностр. лит. // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 124-128. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

163275. Механизм отбора по количественным признакам в популяциях животных: Классификация типов и форм отбора / Ю. И. Рожков, С. К. Охупкин, И. Р. Галимов, А. В. Проняев // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 3-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163276. Цеолитовые и другие съедобные минеральные разновидности кудуритов и их преобразования в организме жвачных животных / А. М. Паничев, Т. Ю. Бутенко, Г. В. Заречнева и др. // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 32-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

#### 37.5.2 Специальное (частное) животноводство

##### 37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

163277. Басангов А., Аджаев В. Влияние технологии на продуктивность бычков калмыцкой породы // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 13-15.

163278. Басовский Н. З. Оценка генетического потенциала молочной продуктивности у крупного рогатого скота // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163279. Беломытцев Е., Догарева Н. Связь технологии откорма с продуктивностью бычков на качество мяса // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 40-42.

163280. Будевич И., Жук Н., Богущ Ф. Биотехнологические аспекты двоян в скотоводстве // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 20-23.

163281. Влияние генотипа коров на качество молока / А. Солдатов, А. Ярошкевич, Л. Авсидер, Л. Марченко // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 38-40.

163282. Всяких А. Научно-производственная система выращивания высокопродуктивных коров // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 5-9.

163283. Гаджиев М., Мамедов Н. Молочная продуктивность и воспроизводительная способность коров костромской породы // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 11-12.

163284. Гирюнас Г. И., Суровас В. М. Особенности поверхностных маркелов лейкоцитарных лимфоцитов лимфоидных органов и тканей при различном возра-

- сте крупного рогатого скота // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 145 - 153. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
163285. Голубятников В., Ульяновский П. Бентонит натрия в рационах [крупного рогатого скота] // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 27.
163286. Гольдман И. Л., Бегмурадов М., Смирнов О. К. Цитогенетическая диагностика фримартинизма крупного рогатого скота // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 17 - 21. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
163287. Григорьева Т. Е., Юрьева Е. В., Иванов Г. И. Изоферментный состав щелочной фосфатазы сыворотки крови крупного рогатого скота в зависимости от возраста и физиологического состояния животных // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 40 - 43. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
163288. Гуськов А., Пузына Г. Влияние антиоксидантов на воспроизводительную функцию коров // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 23 - 24.
163289. Духницкий Н., Чергавый Я. О развитии мясного скотоводства на Украине // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 15 - 16.
163290. Казаровец Н., Колбун К. Мясные качества чистопородных и помесных бычков // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 43 - 44.
163291. Калинин В. В., Фридберг Р. В., Садыков Ш. М. Обмен веществ у высокопродуктивных коров под влиянием магниевых подкормок // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 57 - 61. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
163292. Краевский А. И. Прогнозирование начала родов у нетелей // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 48 - 49. - Рез. англ.
163293. Кубаев С., Аббасов А. Голландский скот в Самаркандской области // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 12.
163294. Лысенко В. Ф. Аминокислотный состав молока высокопродуктивных коров при разном содержании кобальта в рационе // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 62 - 65. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
163295. Мезевич Д. В. Содержание мочевины, нитратов и канцерогенных N-нитрозосоединений в молоке коров в зависимости от уровня минерального питания луговых трав // Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений. - Горки, 1990. - С. 86 - 90.
163296. Милюков А. Что несут голштинцы отечественному молочному производству // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 9 - 11.
163297. Наук В. А., Пузына Г. И., Бриль Е. Е. Содержание гормонов и воспроизводительная способность коров высокой молочной продуктивности // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 66 - 71. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
163298. Родионов Г. Отбор коров по маститоустойчивости - важный элемент племенной работы // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 34 - 35.
163299. Скок Н. Новые генотипы молочных гибридов // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 18 - 20.
163300. Смирнов Д. Оценка и селекция шаролезских телок по собственной продуктивности // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 17 - 18.
163301. Соевое молоко для телят / Т. Алимов, В. Расторгуев, Л. Горшкова, З. Чайка // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 25 - 27.
163302. Тхань Х. Х., Лань Д. Х., Машуров А. М. Генетический полиморфизм систем  $\beta$  лактоглобулина,  $\alpha_1$ -казеина и  $\beta$ -казеина молока при формировании молочной породы крупного рогатого скота в условиях субтропического климата // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 22 - 26. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
163303. Цимбалюк Н. Влияние электрофизических факторов на продуктивные качества коров // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 37.

163304. Шалимов Н., Шпак А. Акклиматизация англеского скота на юге Украины // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 36-37. Библиогр.: 1 назв.

#### 37.5.2.4 Оленеводство

163305. Горбачев А. Л. Возрастные и половые особенности морфологии надпочечников северного оленя // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 108-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

#### 37.5.2.5 Свиноводство

163306. Каленюк В. Ф. Эффективность использования азотистых веществ корма молодняком свиней при разном содержании доступного метионина в рационе // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 72-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163307. Кокорев В. А., Гурьянов А. М., Тихомиров И. А. Биологическое обоснование потребности молодняка свиней в цинке в разные возрастные периоды // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 80-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163308. Павлюк И. М. Липидный обмен у поросят-гипотрофиков при скармливании биологически активных веществ // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 88-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163309. Смирнов В. С. Современные проблемы селекции и адаптации свиней // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 159-165. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

#### 37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

163310. Горбатенко В. П. Морфофункциональные преобразования лимфатических узлов овец в условиях различной двигательной активности // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 117-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163311. Дубинин А. Н. Пожелтение и химические свойства шерсти тонкорунных овец в процессе роста и хранения // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 100-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163312. Ерохин А. И., Абонеев В. В. Возрастные изменения кожно-волосного покрова ярок различного происхождения // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 93-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163313. Садыхов Ш. Б. Влияние лазерного излучения на иммунную систему овец // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 29-30. - Рез. англ.

#### 37.5.2.7 Птицеводство

163314. Кирилив Я. И., Ратыч И. Б., Лагодюк П. З. Влияние кремния на обменные процессы и продуктивность утят бройлеров // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163315. Математические модели для описания яичной продуктивности кур // В. П. Коваленко, Т. П. Трибрат, Г. И. Студенцов, В. М. Нежлукченко // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 193-201. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163316. Чванова О. А., Киселев В. В., Журавлев И. В. Обмен кальция у кур-несушек, различающихся по прочности скорлупы яиц // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 44-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

#### 37.5.2.11 Прочие отрасли животноводства

(См. № 163273)

#### 37.6 Ветеринария

163317. Абрамов С. С., Шевченко И. С. Ферментные препараты в профилактике и комплексной терапии телят при диарее // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

163318. Бережанский Н. Г. Экспертиза продуктов убоя свиней при алимен-

- тарной анемии // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 61-62. - Рез. англ.
163319. Влияние тимогена на иммунную систему поросят при неспецифической бронхопневмонии / С. И. Лютинский, О. В. Крячко, В. Х. Хавинсон. // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 30-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
163320. Гаппаров Э. И., Мауланов А. З. Патологоморфологические изменения у овец при хроническом отравлении фтором // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 53-55.
163321. Гельберт М., Михайлова Т., Вальцева Е. Состояние коров и новорожденных телят при совместном содержании: [Вет.-сан. гипсина] // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 30-33.
163322. Горячев О. Н., Руденко Н. Н. Обоснование параметров гелюостановки для санобработки помещений птицефабрик // Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве. - Зерноград, 1990. - С. 115-123.
163323. Гусев Б. Н. Набор диагностики хламидиозов сельскохозяйственных животных // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 32-33. - Рез. англ.
163324. Динамика гемолитической стойкости эритроцитов при мониезиозе овец / И. В. Батуков, А. Л. Батукова, С. П. Захаров и др. // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 41-42. - Рез. англ.
163325. Дудницкий И. А. Контроль качества дезинфекции // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 21-25. - Рез. англ.
163326. Дюбин В. П. Физиологические реакции рыб на воздействие стрессовых факторов [в условиях рыбоводных предприятий] // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 97-103. - Библиогр.: 28 назв.
163327. Ивановский С. А. Ультразвуковая эхоостеометрия у коров // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 51-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
163328. Касюк В. И., Серегин И. Г. Ветеринарный надзор на рынках // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 3-9.
163329. Кекух Н. П. Токсикологическая характеристика и акарицидная активность препарата на основе синтетического пиретроида // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 57-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
163330. Курзыкина Л. Г., Артемьева Н. А. Изучение раннего онтогенеза форели в условиях интоксикации ацетопропилацетатом // Физиология и токсикология гидробионтов. - Ярославль, 1990. - С. 103-107. - Библиогр.: 8 назв.
163331. Лугуткин Н. А., Куринцов В. В., Пеленицын М. И. Организация ветеринарной службы в Мексике // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 64-66. - Библиогр.: 5 назв.
163332. Малахова М. С., Середа А. Д. Вирус африканской чумы свиней: структура и белковый состав // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 183-192. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.
163333. Мероприятия по оздоровлению ферм от бруцеллеза или туберкулеза в период контроля / В. Ф. Бречко, И. И. Барабанов, И. Я. Беляев, А. П. Березнев // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
163334. Норбаев К. Н. Эффективность препарата ДОБ при профилактике гепатоза у овец // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 55-57. - Рез. англ.
163335. Оценка показаний аллергических реакций у крупного рогатого скота при туберкулезе / В. П. Урбан, М. М. Широкова, Ю. Ю. Данко и др. // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 27-28. - Рез. англ.
163336. Применение бализа-В при выращивании поросят / А. И. Собко, В. Г. Квачев, А. Я. Шурыгин и др. // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 40-41. - Рез. англ.
163337. Прискока В. А. Псевдотипы как продукт фенотипического смешива-

ния вирусов: Обзор // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 175-182. - Рез. англ. - Библиогр.: 46 назв.

163338. Рубан Ю., Вард А. Селекция коров на устойчивость к маститам // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

163339. Сердюк А. И. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя при эндемических болезнях животных // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 59-61. - Рез. англ.

163340. Струмило С. А., Минашин Ю. Ф., Шарейко С. Ч. Нарушение кинетических свойств 2-кетоглутаратдегидрогеназных комплексов мышц сердца телят при беломышечной болезни // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 154-158. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

163341. Тимофеев Б. А. Причинно-следственный анализ адаптивного потенциала паразитов сельскохозяйственных животных // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 166-174. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

163342. Тыщенко И. П., Джавадов Э. Д. Серологическая диагностика болезни Марека // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163343. Урбанович П. П., Цымбалюк П. И. Энзоотический энцефаломиелит свиней // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163344. Функциональное состояние пищеварительной системы цыплят при скармливании корма, обработанного фунгицидом тилт / А. Я. Озолс, Т. А. Шешукова, Л. А. Гутмане и др. // С.-х. биология. - 1991. - № 4. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163345. Черемиснов Г. А., Ткаченко Ю. Г. Комплексное лечение коров, больных эндометритом // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 44-47. - Рез. англ.

163346. Ятусевич А. И. Изоспороз поросят // Ветеринария. - 1991. - № 9. - С. 42-44. - Рез. англ.

(См. также № 163361)

### 37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

#### 37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

163347. Суминов А., Розенблит Б., Круглова И. Хранилища для корнеклубнеплодов // Молоч. и мясн. скотоводство. - 1991. - № 5. - С. 28-29.

(См. также № 163311)

## 38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 38.1.1 Экономика водного хозяйства

163348. Романова Н. А. Социально-экономический фактор в научных исследованиях прикладного характера: На прим. мелиорации // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 11-15. - Библиогр.: 6 назв.

### 38.2 Комплексное использование водных ресурсов

163349. Лин Мейхуа. Водный баланс и использование водных ресурсов Северо-Китайской равнины: [Ст. из Китая] // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 151-154.

### 38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

163350. Иванов Я. М., Кривобок Т. Д., Людвиг М. Г. Обоснование гидрологических параметров для проектирования сельскохозяйственных прудов в Иркутской области // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 64-68.

### 38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

163351. Береславский Э. Н., Матвеев В. В. Математическое моделирование систематического дренажа орошаемых земель, подстилаемых водоупором // Вычисл. и прикл. математика. - 1990. - Вып. 72. - С. 72-75.

163352. Иванов Ю. И. Гидравлический аспект формирования качества дренажных вод // Рацион. исполъз. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 43-46.

163353. Методическое обеспечение дистанционного контроля за мелиоративным состоянием орошаемых земель: На прим. АзССР / Т. А. Халилов, Т. С. Кулиева, Ф. Д. Эйюбов, О. К. Касумов // География и природ. ресурсы. - 1991. - № 3. - С. 143-147.

163354. Сысоев Н. Н. Мелиорация земель - необходимое условие интенсификации сельского хозяйства // Тр. / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - 1990. - Вып. 98. - С. 147-163.

(См. также № 163359)

## 39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 39.1 Лесное хозяйство

#### 39.1.2 Дендрология

163355. Калашник Н. А., Преснухина Л. П. Популяционная изменчивость кариотипа сосны обыкновенной в Башкирии // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 12-18. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 25 назв.

#### 39.1.3 Лесоводство

163356. Киприанов А. И., Попова Л. Г., Прохорчук Т. И. Ускоренное выращивание лесов // Рацион. исполъз. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 91-94. - Библиогр.: 11 назв.

163357. Обоснование базовых параметров машины для рубок ухода / В. И. Варава, Н. А. Гуделюк, Б. С. Смирнов, С. В. Спиридонов // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 29-33.

#### 39.1.4 Агролесомелиорация

163358. Добрынин Ю. А. Моделирование рабочего процесса лесного каналоочистителя со сменными рабочими органами // Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства. - Л., 1990. - С. 42-46.

163359. Инишева Л. И. Использование торфяных почв Западной Сибири: [Лесо- и с.-х. мелиорация] // Торф. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 20-26.

### 39.2 Охотничье хозяйство

#### 39.2.1 Общие вопросы

163360. Труг Л. Н., Держинский Ф. Я., Никольский В. С. Компонентный анализ краниологических признаков серебристо-черных лисиц (*Vulpes fulvus* Desm.) и их изменений, возникающих при доместикации // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1440-1450. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

## 40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария – см. 34.3.4; мукомольно-крупяное производство – см. 37.7.4; комбикормовое производство – см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах – см. 37.7.3)

#### 40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

163361. Смирнов А. М., Луганский С. Н., Ключко Р. Т. Контроль качества продуктов пчеловодства // Ветеринария. – 1991. – № 9. – С. 10–12.

#### 40.1.6 Сахарное производство

163362. Попова Т. Н., Землянухин А. А. Использование сорбентов для очистки и разделения изоформ НАДФ-зависимой изоцитратдегидрогеназы из сахарной свеклы // Теория и практика сорбц. процессов. – 1991. – Вып. 21. – С. 149–153. – Библиогр.: 7 назв.

163363. Содержание сухих веществ мелассы для хроматографического процесса / П. П. Загородний, Н. И. Жаринов, Н. С. Федорова и др. // Теория и практика сорбц. процессов. – 1991. – Вып. 21. – С. 115–119. – Библиогр.: 7 назв.

163364. Соловец Г. М., Сысоева Т. И., Фесенко Р. И. Использование цеолита Пегасского месторождения для деаммонизации вод [свеклосахарного производства] // Теория и практика сорбц. процессов. – 1991. – Вып. 21. – С. 137–144.

#### 40.2 Микробиологическая промышленность

163365. К вопросу определения количества кристаллизационной воды в дихлоридате лизина / З. А. Габричидзе, Т. В. Гвалиа, З. М. Коридзе и др. // Тр. Тбил. ун-та. – 1990. – 296. – С. 5–12. – Рез. груз., англ.

### 41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

#### 41.2 История медицины

163366. Тарасявичюс Э., Кайкарис А. К. 100-летию со дня рождения профессора Бенедиктаса Шаулиса // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. – 1989. – 29. – С. 3–7. – Рез. англ.

163367. Яковлева К. Психотерапия: Из зап. медсестры воен. госпиталя // Семья и шк. – 1991. – № 6. – С. 11–12.

#### 41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

163368. Ецко К. П. Тенденции младенческой смертности в ССР Молдова // Здравоохранение. – Кишинев, 1991. – № 2. – С. 26–28.

163369. Морарь Л. Н. Взаимосвязь качественных характеристик состава руководителей здравоохранения и показателей здоровья населения // Здравоохранение. – Кишинев, 1991. – № 2. – С. 28–29.

163370. Опыт организации работы областного патологоанатомического бюро в условиях арендного подряда и хозрасчета / А. Г. Жук, Ю. А. Бедарев, Ю. Г. Бердников и др. // Арх. патологии. – 1991. – Т. 53, № 8. – С. 69–70.

163371. Распространенность изменений атриограммы в популяции жителей Новосибирска / Ю. П. Никитин, Ф. Ф. Лютова, С. К. Малютина и др. // Кардиология. – 1991. – Т. 31, № 8. – С. 50–53. – Рез. англ. – Библиогр.: 25 назв.

163372. Салыков К. С. Экологические аспекты развития горнодобывающей промышленности и здоровье горняков // Безопасность труда в пром-сти. – 1991. – № 8. – С. 2–5.

163373. Фролов В., Пересадин Н. Биоэнергетика, медицина и ваше здоровье // Радуга. – Киев, 1991. – № 7. – С. 120–129.

163374. Хрущев В. Л. Взаимы у здоровья: [О заболеваемости в условиях Крайн. Севера: Беседа с зав. отд. Ин-та клинич. и профилакт. кардиологии Сиб.

#### 41.4 Медицинская техника

163375. Минин Ю. В., Слюсарь В. С. Устройство для измерения внутриглоточного давления // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 89-90.

163376. Шаров В. Б. Новые устройства для линейной томографии // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 111-112.

#### 41.5 Гигиена и санитария

163377. Антропова М. В. Возрастно-половые особенности умственной работоспособности учащихся 14-17 лет // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 111-116. - Библиогр.: 12 назв.

163378. Бирюкович А. А. Зрительная-моторная реакция у детей 6 лет при игровых занятиях на компьютере // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 124-128. - Библиогр.: 8 назв.

163379. Войцехович О. В., Демчук В. В., Лаптев Г. В. Анализ вторичных эффектов радиационного загрязнения р. Припять в результате обводнения пойменных территорий ближней зоны Чернобыльской АС // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 122-136.

163380. Другаченок М. А., Миронов В. П., Кудряшов В. П. Формирование радиоактивного загрязнения воздуха в районе зоны отселения в 1990 г. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 32-35. - Рез. англ.

163381. Дудкин М. С., Казанская И. С., Воецкая Л. П. Исследование сорбционных свойств пищевых волокон [в профилактических целях] // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 110-115. - Библиогр.: 8 назв.

163382. Дулов С. А. Регламентирование химических соединений, обладающих выраженным раздражающим действием, в атмосферном воздухе населенных мест: [Сан.-гигиен. оценка] // Рацион. использ. природ. ресурсов и охрана окружающей среды. - 1988. - Вып. 11. - С. 95-96. - Библиогр.: 6 назв.

163383. Ерикова Л. В. Состояние сердечно-сосудистой системы школьников VIII-IX классов во время занятий физическими упражнениями с применением тренажеров // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 116-120.

163384. Жасминова В. Г., Соколова М. А., Эльгаров А. А. Особенности липидного спектра у горнорабочих // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

163385. Иванова Е. В., Чикин Г. А. Оценка гигиенических свойств ионообменных материалов // Теория и практика сорбц. процессов. - 1991. - Вып. 21. - С. 119-123. - Библиогр.: 8 назв.

163386. Измайлова Н. Б., Моторина Т. А., Беляев В. В. О санитарно-химической оценке изделий в производстве мебели // Деревообаб. пром-сть. - 1991. - № 7. - С. 22-23.

163387. Изменение функционального состояния организма студентов при обучении на ЭВМ / Е. С. Дворягина, С. Я. Шеголев, И. Р. Самойлова, Б. Е. Красновский // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 131-133.

163388. Козаченко Н. В. Изменение функциональной активности иммунной системы у шахтеров-угольщиков в зависимости от стажа работы // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 153-158. - Библиогр.: 34 назв.

163389. Козупица Г. С., Кельцев В. А. Механизмы регуляции сердечной деятельности на разных этапах долговременной адаптации к физическим нагрузкам

// Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 53-54.

163390. Кузнецова Л. М., Бородкина Г. В. Умственная работоспособность учащихся VIII-X классов в условиях разных объемов учебной нагрузки и режимов дифференцированного обучения // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 120-124. - Библиогр.: 8 назв.

163391. Лицов А. Н. Использование амплитудных значений  $N_1P_2$  воли акустического вызванного потенциала для оценки функционального состояния человека-оператора // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 30-36. - Библиогр.: 18 назв.

163392. Маленченко А. В., Панитков Ю. С. Биологические проблемы радиационного риска // Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук. - 1991. - № 3. - С. 15-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163393. Савватеева С. С., Лукьянец Г. Н. К вопросу о длительности одноразовой непрерывной работы подростков на ЭВМ // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 128-131. - Библиогр.: 5 назв.

163394. Солонин Ю. Г., Варламова Н. Г. Кардиореспираторная система у буровиков, работающих на Европейском Севере // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 109-116. - Библиогр.: 20 назв.

163395. Способ интегральной оценки влияния производственной среды на организм горнорабочих / О. С. Горецкий, В. А. Максимович, Л. С. Шевченко, В. А. Мальцев // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 121-125. - Библиогр.: 15 назв.

163396. Тертышник Э. Г. Распределение радионуклидов между твердой и жидкой фазами в реках и водохранилищах // Тр. Укр. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 240. - С. 136-141. - Библиогр.: 7 назв.

163397. Турчина В. Н., Шапиро А. М., Тюков Ю. А. Комплексное исследование состояния здоровья школьников // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 106-108.

163398. Фролов М. В., Брусничкина Р. И., Черкасов О. А. Контроль текущего состояния авиадиспетчера по параметрам его речи // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 70-74.

#### 41.7 Медико-биологические дисциплины

163399. Введение онкогена *ras* в клетки антителопродуцирующей гибридомы / Е. В. Белкина, Е. И. Дерюгина, Н. И. Дризе и др. // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 7-11. - Библиогр.: 13 назв.

163400. Еращенко Н. А., Вельтищев Д. Ю. Темп речи как показатель моторных и идеаторных изменений при различных состояниях человека в норме и патологии // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 79-83. - Библиогр.: 5 назв.

163401. Лебедев К. А., Понякина И. Д. Принципы работы систем организма человека и их приложение в практической медицине: Сообщ. 1 // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 132-145. - Библиогр.: 24 назв.

163402. В-лимфобластоидные клеточные линии человека: оптимизация условий получения, селекции, культивирования и клонирования / Е. И. Дерюгина, Н. И. Оловникова, Л. Н. Леменева и др. // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 3-7. - Библиогр.: 26 назв.

163403. Моноклональные антитела к Rho(D)-антигену системы резус. Получение EBV-трансформированных В-лимфобластоидных клеточных линий человека, секретирующих IgG-анти-D-антитела / Е. И. Дерюгина, Н. И. Оловникова, Л. Н. Леменева и др. // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 11-16. - Библиогр.: 24 назв.

163404. Моноклональные антитела против  $\alpha_1$ -антитрипсина человека / М.

Лецене, С. Подярене, М. Мауриас и др. // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 72-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163405. Селезнева Т. Второй Всесоюзный съезд медицинских генетиков [Алма-Ата, дек. 1990] // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1289-1291.

163406. Теста Н. Регуляция клеточных линий в гемопоэзе // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 27-28. - Библиогр.: 22 назв.

#### 41.7.1 Общая патология

163407. Выявление групп повышенного риска среди рабочих, контактирующих с тяжелыми металлами, на основе анализа хроматидных aberrаций и сестринских хроматидных обменов / Л. А. Бобылева, Л. В. Чопикашвили, Н. И. Алекси-на, Г. Д. Засухина // Цитология и генетика. - 1991. - Т. 25, № 3. - С. 18-23. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.

163408. Ильина Е. Г., Стефаненко Г. Н. Новое наблюдение синдрома, включающего марфаноподобный фенотип и крапиоцефоз // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1269-1274. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

163409. Особенности экспрессии гена проопиомеланокортина у крыс с наследственной обусловленной артериальной гипертензией / Дашкевич В. С., Поздняков С. Г., Маркель А. Л., Мертвецов Н. П. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1158-1162. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163410. Показатели липидного обмена и системы перекисного окисления липидов крови у мужчин с учетом наследственной предрасположенности к атеросклеротической сосудистой патологии / Е. Ф. Давиденкова, И. С. Линберман, Ю. И. Стросев и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 41-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163411. Сергеев А. С. Свободные от генетической модели эмпирические оценки повторного риска при мультифакториальных заболеваниях: условно-вероятностный подход // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1254-1263. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

163412. Современная статистическая структура секционного и биопсийного материала, приходящегося на врача-патологоанатома / Г. Г. Автандилов, Т. М. Преображенская, Л. В. Райнова, Л. В. Червоная // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 41-43. - Рез. англ.

163413. Хмельницкий О. К. Вновь, спустя 20 лет, о конструкции патологоанатомического диагноза, эпикризе и клинко-анатомических сопоставлениях: [По поводу ст. Саркисова Д. С. "О диагнозе" в журн. "Арх. патологии", 1990, № 8] // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 63-66.

#### 41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

163414. Волгарева Г. М., Сафронова Л. Д. Контроль генетических последствий вакцинаций: электронно-микроскопический анализ синаптомембранных комплексов мыши // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1410-1422. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163415. Интерферон активирует гены репарации ДНК в УФ-облученных клетках человека / Синельщикова Т. А., Губицкая Е. Г., Ахматуллина Н. Б. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1241-1245. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163416. Сабиров Р. З., Захидова Л. Т., Красильников О. В. Три типа пор, обнаруживаемых в эритроцитарных мембранах альфа-токсиком *Staphylococcus aureus* // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 7. - С. 749-754. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163417. III сессия Европейской группы по изучению *Helicobacter pylori* [Толедо (Испания), нояб. 1990] / Л. И. Аруин, П. Я. Григорьев, В. А. Исаков, Э. П. Яковенко // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 73.

163418. Спектрометрическое определение оротовой и  $\gamma$ -амино- $\beta$ -фенилмасляной

кислот в их смесях / А. Я. Веверис, В. А. Каркляня, И. А. Бирска, М. П. Маркунс // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 72-75. - Библиогр.: 6 назв.

163419. Экспрессия ранней области аденовируса SA7 (C8) обезьян в перемиссивных клетках / И. Н. Котельникова, Е. Л. Жукова, В. Л. Сурин и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

#### 41.7.3 Фармакология. Токсикология

163420. Абрайтис Р., Цивинскене Г., Кевялайтис Э. Влияние гистамина на автоматизм водителей ритма и сократительную активность крупных коронарных сосудов // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 56-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163421. Аманова И. Ю., Соляник Г. И. Влияние процессов высвобождения лекарственных препаратов из пероральных форм на их фармакокинетику // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 16-19. - Рез. англ.

163422. Антигипоксическая активность алкалоида диптокарпидина и его синтетических аналогов / А. Г. Курмуков, М. И. Айзиков, С. С. Назруллаев и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 29-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163423. Барнатонене Р. Определение лекарственных смесей с папаверином методом тонкослойной хроматографии // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 91-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

163424. Барстейгене З. Зависимость степени экстракции тропифена от pH среды и природы органических растворителей // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 102-106. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

163425. Беленькая И. А., Ясинская О. Т., Иванова В. В. Поиск противовирусных средств среди пестицидов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163426. Белоусова А. А., Абызов Р. А. Влияние пестицидов на органы дыхания человека // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 64-69. - Библиогр.: 56 назв.

163427. Бернатонене Р. Фармацевтический анализ хлорофтальма // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 114-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

163428. Бромирование эргокриптинов / Г. П. Токмаков, Т. Е. Монахова, О. Н. Толкачев, И. И. Грандберг // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 54-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

163429. Будникас В., Кондротас А., Станкайтис В. Экспериментальное исследование влияния тимотропина на функциональную активность Т-системы лимфоцитов при разных путях его введения // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 63-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163430. Вайнаускас П. Педагогическая и научная деятельность кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 8-12. - Рез. англ.

163431. Вайнаускас П. Применение гель-хроматографии в химико-токсикологическом анализе противопаркинсонических препаратов // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 95-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163432. Вилейшис А., Рута А. Действие простагландинов E<sub>2</sub>, F<sub>2a</sub> и I<sub>2</sub> при анафилактическом шоке у кроликов // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 43-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163433. Влияние некоторых хлоралкиламинов и препаратов платины на структуру ядерных мембран гепатоцитов крупного рогатого скота / О. И. Лебедь, В. В. Жернов, В. Ф. Чехун и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4.

- С. 61 - 65. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163434. Влияние обзидана, коринфара и нитросорбида на переносимость физических нагрузок / Ревенко В. Н., Безу, Г. Г., Гриб Л. Ф., Гончар В. И. // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 12 - 14. - Библиогр.: 13 назв.

163435. Влияние природы алкильного радикала на биологическую активность N-карбоксиялкилдипептидов / Н. А. Крит, И. Н. Грачева, М. П. Филатова, З. Райссманн // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 44 - 46. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163436. Влияние тималина и Т-активина на функциональную активность различных субпопуляций цитотоксических клеток небных миндалин у больных хроническим декомпенсированным тонзиллитом / О. Ф. Мельников, Т. А. Заяц, О. Г. Рылская, Л. Д. Кривохатская // *Журн. ушных, носовых и горловых болезней*. - 1991. - № 4. - С. 6 - 10. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

163437. Возрастные особенности влияния этанола на водно-электролитный состав и ферментативную активность мозга / Л. К. Великанова, Е. Е. Губернаторов, Н. П. Антоненко и др. // *Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии*. - 1991. - № 1. - С. 86 - 90. - Библиогр.: 8 назв.

163438. Исследование модельных лекарственных форм новокаинамида с целью его трансдермального введения / Дюг Е. М., Тригубенко И. М., Барбэроши И. Е. и др. // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 18 - 20. - Библиогр.: 7 назв.

163439. Исследование степени чистоты и специфической активности концентратов фактора IX / Е. П. Вязова, М. А. Ажигирова, А. Л. Шувалова и др. // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 60 - 63. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163440. Каркищенко Н. Н., Страдомский Б. В. Психофармакологические свойства эндогенных пиримидиновых нуклеозидов: Обзор // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 4 - 6. - Библиогр.: 35 назв.

163441. Карташов В. С., Шоршнев С. В., Арзамасцев А. П. Идентификация 10-ацилпроизводных фенотиазина методом спектроскопии ЯМР <sup>13</sup>C // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 84 - 86. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163442. Карташов В. С., Шоршнев С. В., Арзамасцев А. П. Применение спектроскопии ЯМР <sup>13</sup>C для идентификации 10-алкилпроизводных фенотиазина // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 85 - 88. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163443. Кузнецов В. В. Лекарственные средства - производные γ-замещенных пиперидинов // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 61 - 75. - Библиогр.: 294 назв.

163444. Лайпанов А. Х., Сланский В. Э. Хроматографический анализ лекарственных форм, содержащих местные анестетики // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 75 - 77. - Библиогр.: 7 назв.

163445. Лепяхин В. К., Северцев В. А., Чибилев Х. Ш. Регистрация зарубежных лекарственных средств в СССР // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 86 - 88.

163446. Листов С. А. Применение радиометрических методов в фармацевтическом анализе: Обзор // *Хим.-фармац. журн.* - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 67 - 72. - Библиогр.: 61 назв.

163447. Мажилис Л., Гаралене В., Сапрагонене М. Защитное действие некоторых инденоиндолинонов при гипобарической гипоксии // *Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина*. - 1989. - 29. - С. 80 - 84. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

163448. Матвеев В. В. Изменение оцепленности энтероцитов толстой кишки мышей при кратковременном воздействии антиоксидантов и N-метил-N-нитрозо-

мочевины // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 70-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163449. Мелиянц А. Г., Куликов В. И. Корреляционный анализ биологической активности структурных аналогов фактора активации тромбоцитов // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

163450. Нейрофармакологическая активность производных пиперидина: Обзор / Н. М. Курбат, К. Д. Пралиев, Т. А. Салита и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 20-29. - Библиогр.: 180 назв.

163451. О (6)-метилгуанин модулятор противоопухолевой активности N-алкил-N-нитрозомочевин / Г. В. Кукушкина, С. Я. Элкне, Л. Б. Горбачева и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 12-14. - Библиогр.: 34 назв.

163452. О механизме ноотропного действия топологических аналогов пирацетама на основе пролина / Т. А. Гудашева, Н. И. Василевич, Н. Н. Золотов и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163453. Пеховская Т. В., Безрукова А. Г., Пучкова С. М. Анализ жировых эмульсий оптическими методами // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 77-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163454. Поиск новой лекарственной формы препарата бензотэф / Т. В. Ковальчук, И. Г. Кудрявцева, Н. И. Шарыкина, Е. А. Арзьева // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 63-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163455. Реутова Н. В., Шевченко В. А. О мутагенном влиянии двух различных соединений свинца // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1275-1279. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

163456. Реутова Н. В., Шевченко В. А. Серебро как возможный мутаген // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1280-1284. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163457. Римкене С., Пенкаускене Э., Баранускайте Д. Действующие вещества лопуха репейника (*Arctium lappa* L.), выращиваемого в Каунасском ботаническом саду // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 19-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163458. Римкене С., Пенкаускене Э., Баранускайте Д. Исследование алколюдов пустырника (*Leonurus villosus* Desf.) // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 28-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163459. Сапрагонене М., Гаралене В., Мажилис Л. Параметр липофильности  $R^{\circ}_M$  и острая токсичность производных индолин-2-онов // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 107-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

163460. Связь структура - активность в ряду флавоноидов: [Сообщение] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 52-54. - Рез. англ. - Содерж.: 8. Константа ионизации в корреляционном анализе / Э. Т. Оганесян, М. М. Хачатрян, И. М. Дубровкин. - Библиогр.: 10 назв.

163461. Седиментационная устойчивость суспензий некоторых противомикробных средств: [Сообщ.] // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 75-78. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Дисперсность частиц фталазола, сульфадимезина, фтивазида и прогнозирование накопления осадка в их суспензиях / Ю. А. Ершов, Н. В. Соколов, Н. Н. Старкова, А. И. Тенцова. - Библиогр.: 18 назв.

163462. Тихвинская Т. И., Сухова Н. М. Методы контроля качества и стандартизация хиинфура // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 79-81. - Рез. англ.

163463. Тищенко И. Ф., Козлов С. Т. Определение дибазола в биологиче-

ских жидкостях // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 81-83. Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163464. Убихиноны и 35-метоксигон-6-ен-32,33,34-триол из метилотрофных ацетобактерий / Л. М. Коган, И. В. Козлова, Т. М. Филиппова и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 83-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163465. Фармакокинетика глицерина тринитрата и изосорбида динитрата при аппликации на кожу терапевтических систем нитроперкутен и сорбоперкутен / В. К. Пиотровский, С. В. Благодатских, В. А. Шорр и др. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 7-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163466. Фрумин Г. Т. Экспресс-метод определения эффективных и смертельных доз (концентраций) // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 6. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

163467. Шаназаров А. С., Махновский В. П. Действие бемитила на процессы метаболизма и работоспособность в высокогорье // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 117-120. - Библиогр.: 7 назв.

163468. Шутенко Ж. В. Поиск антидиабетических и кардиопротекторных лекарственных средств среди ингибиторов  $\beta$ -окисления: Обзор лит. // Хим.-фармац. журн. - 1991. - Т. 25, № 7. - С. 4-11. - Библиогр.: 120 назв.

163469. Экспериментальное исследование биологической активности и токсичности фоллитропина / Будникас В., Гендролис А., Лашас Л. и др. // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 36-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

(См. также № 161766-68, 161771, 161778-97, 163522)

#### 41.8 Клиническая медицина

##### 41.8.1 Общая диагностика

163470. Астахов А. А. Изменения амплитуды револн пальца руки и предплечья в зависимости от их положения относительно сердца // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 3.

163471. Бойко Ю. Г. Еще раз о диагнозе: [К дискус. в журн. "Арх. патологии"] // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 67-68. - Библиогр.: 11 назв.

163472. Червонский В. И. По поводу дискуссии о формировании диагноза [в журнале "Архив патологии"] // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 66-67.

##### 41.8.2 Общая терапия

163473. Изучение эффективности искусственного переносчика кислорода на основе гемоглобина при замещении кровопотери у собак / Ю. А. Литвиненко, И. Р. Коломина, А. В. Соколов и др. // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 16-18. - Библиогр.: 6 назв.

163474. Кислородный режим изолированного сердца при перфузии его взвесью эритроцитов человека разных сроков хранения, консервированных на растворе с аденином / В. С. Ярочкин, С. М. Виноградов, В. А. Аграненко и др. // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 18-21. - Библиогр.: 10 назв.

163475. Филатов В. Ф., Негипа Л. С. Новый метод консервативного лечения больных хроническим тонзиллитом с помощью лазерооксигеновоздействия // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 1-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

##### 41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

163476. Аклеев А. В., Косенко М. М. Количественная, функциональная и цитогенетическая характеристика лимфоцитов и некоторые показатели иммунитета у лиц, принимавших участие в аварийно-восстановительных работах на Чернобыльской АЭС // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 24-26. - Библиогр.: 9 назв.

163477. Атрощенко Е. С. Перспективная оценка изменений микроциркуляции и центральной гемодинамики у больных со стабильной стенокардией по данным радионуклидных методов исследования // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163478. Иванов А. Е. Патологическая анатомия лучевой болезни человека на современном этапе ее изучения // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

163479. Константинов В. О. Радиоизотопная диагностика ишемической болезни сердца // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 105-111.

163480. Модяев В. П., Зобнина М. Н., Дикович М. Ф. Содержание ДНК ядер и митотический режим клеток в диагностике лучевого патоморфоза опухолей // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 14-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163481. Потген С. С., Генг Л., Тейлор П. Число клеток в мозговом веществе волоса: простой и чувствительный индикатор облучения: [Ст. из Великобритании] // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 35-38. - Библиогр.: 33 назв.

163482. Сазонов М. Б., Краснова О. Ю. Способ рентгенодиагностики желудка // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 100-102.

163483. Чинкина О. В., Торубаров Ф. С. Психологические особенности больных, перенесших острую лучевую болезнь в связи с аварией на Чернобыльской АЭС // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 159-166. - Библиогр.: 8 назв.

#### 41.8.4 Внутренние болезни

163484. Аруин Л. И. Новая международная классификация гастрита // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 48-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163485. Астахов И. А. Зависимость данных кардиоимпеданса от расположения электродов на грудной клетке и руках при нитроглицериновой пробе: [Вопр. кардиологии] // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 4-5.

163486. Багатуря Д. Ш. Допплер-эхокардиографическое определение степени недостаточности трехстворчатого клапана у больных с дефектом межжелудочковой перегородки // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 72-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163487. Ваганов А. В. Методика дифференциальной диагностики митральных стенозов и недостаточности // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 79-81.

163488. Вильдерман А. М., Чебанова О. К. Применение производных оксинолонкарбоновой кислоты при болезнях органов дыхания // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 49-51. - Библиогр.: 16 назв.

163489. Влияние антагонистов кальция на структуру внутрисердечной гемодинамики и функциональное состояние миокарда у больных со стенокардией, возобновившейся после операции аортокоронарного шунтирования / Г. В. Кнышов, И. В. Выхованюк, Н. В. Тхор и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163490. Волкова Э. Г., Тананыкин А. С., Каюмова М. Р. Сравнительное изучение результатов течения и исходов острого инфаркта миокарда с приме-

нием системного тромболизиса и без него // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 9-11. - Библиогр.: 5 назв.

163491. Глинкин А. А., Буйков В. А., Сергеев В. А. Клиническая динамика и меры неотложной помощи при центральном антихолинергическом синдроме // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 11-13.

163492. Гольденберг Г. М. Эффективность празозина и динамика ряда гемодинамических параметров у больных гипертонической болезнью // Здоровоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 37-40. - Библиогр.: 11 назв.

163493. Грипанков О. И. Возможности импедансной кардиографии для тестирования сердечной недостаточности в условиях скорой помощи // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 21-22.

163494. Гумбатов Н. Б., Исмаилова С. С. - Г., Бурлуцкий Г. И. Прогноз вероятности развития ишемической болезни сердца с учетом данных семейного анамнеза у мужчин бакинской популяции в возрасте 20-54 лет // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 48-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163495. Дегтярев О. А., Разживин А. А., Камерер Н. Н. Современные подходы к лечению недостаточности кровообращения и ретроспективная оценка его качества на амбулаторном этапе // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 82-83.

163496. Джусипов А. К., Лигай З. Н., Кучина Н. Н. Применение простенона при купировании гипертонических кризов // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 62-63. - Библиогр.: 10 назв.

163497. Изменение фенотипа гладкомышечных клеток коронарных артерий человека с возрастом и при развитии атеросклероза / Г. К. Сухова, В. Р. Бабаев, В. Н. Сироткин, Э. М. Тарарак // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 15-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163498. Исупов Е. Б., Кузин А. И. Влияние некоторых гемодинамических параметров на неблагоприятный исход у больных инфарктом миокарда // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 85-86.

163499. Кузин А. И., Исупов Е. Б., Калев О. Ф. Кардиодинамика и потребление миокардом кислорода при различных типах кровообращения у здоровых людей и больных инфарктом миокарда // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 86-88.

163500. Кушаковский М. С., Валябин А. А., Успенская М. К. Хронические идиопатические блокады ножек пучка Гиса. Болезни Ленегра и Лева // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 99-103. - Библиогр.: 12 назв.

163501. Малов Ю. С., Булычев А. Б., Кузнецов А. А. Двустворчатый аортальный клапан и инфекционный эндокардит // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 103-105.

163502. Марцевич С. Ю., Козырева М. П., Метелица В. И. Возможность потенцирования антиангинального действия нитратов метионином у больных со стабильной стенокардией напряжений // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163503. Минимальная легочная регургитация (по данным импульсной доплерэхокардиографии) при отсутствии порока клапана легочной артерии / Н. П. Феданова, В. А. Воронин, Ю. Н. Беленков и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 78-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163504. Осипов М. А., Ващинский С. Е., Барт Б. Я. Изучение гемодинамических эффектов аллапинина и метопролола методом постоянно-волновой доплерэхокардиографии в покое и при физической нагрузке больных с пароксиз-

мальными суправентрикулярными тахикардиями // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 83-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163505. Основные принципы и подходы в оказании неотложной помощи при сердечно-сосудистой патологии (эпидемиологические, клинические и организационные аспекты) / О. Ф. Калев, Э. Г. Волкова, Г. Л. Игнатова и др. // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 27-29.

163506. Померанцев В. П. Начальные стадии хронической сердечной недостаточности // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 94-96.

163507. Применение лектинов для типирования цитохимическим методом поверхности трансформированных лимфоидных клеток при лимфопролиферативных заболеваниях / Л. М. Скляренко, Д. Ф. Глузман, В. А. Надгорная и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163508. Пролонгированная кардиоселективная блокада  $\beta_1$ -адренорецепторов в комбинации с усиленным диурезом как метод выбора в лечении гипертонической болезни / В. Т. Ивашкин, Ю. В. Григорьев, А. И. Синопальников и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163509. Разнообразие наследственных болезней в Адыгейской автономной области / Кадошников М. Ю., Гингер Е. К., Петрин А. Н. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1246-1253. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163510. Ренин-ангиотензин-альдостероновая система и вазопрессин у больных зрелого и пожилого возраста в приобретенном митральном пороке сердца / А. А. Данилов, Р. А. Григорьянц, В. П. Масенко, Н. М. Мухарьямов // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 67-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163511. Сидоренко Б. А., Моисеев С. В. XX Международный конгресс по внутренней медицине: актуальные проблемы кардиологии [Стокгольм (Швеция), июнь, 1990] // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 90-92.

163512. Скорость  $\text{Na}^+/\text{Li}^+$ -противотранспорта эритроцитов и артериальная гипертония: данные одномоментного популяционного исследования / А. Н. Бритов, А. М. Кобаль, С. Н. Орлов и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 54-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

163513. Состояние коронарных артерий и функция левого желудочка у больных ишемической болезнью сердца с безболевыми эпизодами ишемии миокарда / А. П. Савченко, А. А. Смирнов, Б. Вежиньска и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 5-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163514. Сыркин А. Л. О правомерности диагноза "ишемическая болезнь сердца" // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 68-69.

163515. Тромбоксан и простагландин в крови из коронарного синуса при спонтанной ишемии миокарда / М. Л. Гиоргадзе, Е. П. Панченко, Н. А. Грацианский, В. А. Масенко // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 7-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163516. Тромбоцитарно-сосудистый, плазменный гемостаз и преходящая ишемия миокарда / Е. И. Жаров, Т. К. Стырова, А. Л. Верткин и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 86-90. - Библиогр.: 84 назв.

163517. Флегонтова Т. А., Аверичева Л. Р., Шулуто Б. И. Применение реакции коагулятинизации для диагностики хронического пиелонефрита // Здоровоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 10-11. - Библиогр.: 9 назв.

163518. Френкель М. А., Лебедева Н. Б., Соловьева Е. А. Морфоиммунологическая характеристика бластных клеток крови и костного мозга больных нелимфобластными гемобластомами // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 48-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163519. Функциональное состояние миокарда в условиях чреспищеводной электрокардиостимуляции у больных ишемической болезнью сердца на этапе отбора к хирургическому лечению по данным ядерного стетоскопа / С. Б. Филиппов, М. А. Миронова, В. Ф. Гордеев и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163520. Цибас П. Серотонин в формировании аллергической реактивности // Науч. тр. вузов ЛитССР. Медицина. - 1989. - 29. - С. 49-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

163521. Шулуто Б. И. Артериальная гипертензия при гломерулонефрите // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 64-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

163522. Шущляпин О. И., Шелест А. Н., Шахават Хоссейн А. Ф. М. Фармакологическая коррекция роксиамом простаглицлинтромбоксановой системы при остром инфаркте миокарда, осложненном сердечной недостаточностью // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 39-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163523. Эндогенный вазопрессин и фибринолиз у больных со стенокардией / О. В. Аверков, Д. А. Затеищиков, Н. А. Грацианский и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

(См. также № 163664)

#### 41.8.5 Хирургия

163524. Бородин А. Д. Роль антигипоксантов в комплексной терапии экстремальных состояний // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 86-90. - Библиогр.: 16 назв.

163525. Брусницына М. П., Яновская Л. Г. Перитонит как осложнение травматической болезни // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 49-54.

163526. Буценко В. Н., Антонюк С. М., Ахрамеев В. Б. Особенности хирургической тактики при перфорации дивертикула ободочной кишки // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 113-116. - Библиогр.: 5 назв.

163527. Варианты анестезии при множественной и сочетанной травме / Н. И. Оболенцев, Б. В. Шевченко, В. А. Танин, О. В. Кудинова // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 79-81.

163528. Влияние кортикостероидов на активность энергетических ферментов при шоке / В. Н. Ельский, Р. А. Самсоненко, А. А. Никонова и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 81-85. - Библиогр.: 13 назв.

163529. Голобородько Н. К. Общие принципы диагностики и хирургического лечения торако-абдоминальных ранений мирного времени // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 3-8.

163530. Гринев М. В., Тарелкина М. Н. Методы экстракорпоральной детоксикации при шокогенной травме и ее осложнениях // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 70-74.

163531. Гутьеррес-Гутьеррес Л. Опыт применения добутамина при лечении острой дыхательной недостаточности в ранний период травматической болезни // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 67-70.

163532. Диагностика и оперативное лечение травматических повреждений органов брюшной полости / Д. А. Макар, А. В. Мельников, Л. Н. Потульницкая и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 12-16. - Библиогр.: 11 назв.

163533. Диагностика и хирургическая тактика при травмах и ранениях печени / В. В. Грубник, С. П. Дидорчук, Ю. В. Грубник, А. А. Фомичек // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 36-41.

163534. Диагностические ошибки при сочетании перфоративных гастродуоде-

нальных язв с другими заболеваниями / Н. П. Лиховид, Ф. К. Папазов, И. В. Мухин и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 104-107.

163535. Динамика толерантности к физической нагрузке у больных ишемической болезнью сердца в течении 1-го года после операции прямой реваскуляризации миокарда / И. М. Шатунова, А. А. Агапов, А. А. Ширяев, Р. С. Акчурин // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

163536. Из опыта диагностики и лечения больных с травмами живота / М. П. Черненко, Ю. В. Игнатовский, П. А. Шпита и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.

163537. Костромитин А. П. Особенности реакции кровообращения на введение в анестезию и интубацию у больных при неотложных операциях на органах брюшной полости // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 29-31.

163538. Лечебно-диагностическая тактика при травматических повреждениях органов пищеварительного тракта / Д. А. Макара, А. В. Мельников, Л. Н. Попульницкая и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 95-98. - Библиогр.: 9 назв.

163539. Лечение закрытых и открытых травм грудной клетки / Б. Ф. Лысенко, И. А. Гиленко, А. И. Ваховский и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 59-62.

163540. Лечение нарушений функций легких в ранний период травматической болезни / Б. В. Гурко, В. И. Шулика, В. В. Булага, Т. Н. Редькина // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 62-67.

163541. Марченко А. Ю. Перспективы применения вариационной пульсографии для мониторинга адекватности анестезии во время индукции в наркоз и интубации трахеи // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 35-37.

163542. Многостанное хирургическое лечение больных с травматическими повреждениями толстой кишки / Л. Г. Загородний, Ф. И. Гольмамедов, А. Г. Гринцов и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 45-48. - Библиогр.: 5 назв.

163543. Невзорова О. Ф., Невзоров В. П. Состояние ультраструктурной организации печени экспериментальных животных в условиях геморрагического шока // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 90-95.

163544. Организация помощи и хирургическая тактика у больных с травмами живота / Г. С. Избенко, И. Д. Приймак, В. Д. Чемеринский и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 21-25. - Библиогр.: 7 назв.

163545. Осалдая Е. Н., Черненко М. М. Оценка качества диагностики и лечения пострадавших с травмой груди и живота // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 74-78.

163546. Повреждения пищевода, осложненные гнойным медиастинитом / И. И. Митюк, А. Б. Луцкер, В. И. Попов, М. А. Поляничук // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 98-101.

163547. Применение лапароцентеза и лапароскопии в диагностике повреждений органов брюшной полости / Ю. М. Портной, А. М. Петрушенко, Г. Е. Клечановский и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 25-29. - Библиогр.: 9 назв.

163548. Результаты лечения перфоративных язв с атипичной клиникой / Н. Н. Велигоцкий, А. С. Трушкин, В. А. Елоев и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 101-104.

163549. Родионов А. В., Разживин А. А., Алентов А. Г. Гуморальные факторы риска развития гастроуднального кровотечения у больных язвенной болезнью // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация,

профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 96 - 98.

163550. Роль экстренной фиброгастроуденоскопии в диагностике атипичных форм перфорации язв пилородуоденальной зоны / Б. М. Даценко, А. В. Чефранов, Ю. Б. Захарченко и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 107 - 109. - Библиогр.: 7 назв.

163551. Сайдаковский Ю. Я., Папст А. И., Юнко М. А. Диагностика и хирургическая тактика при закрытых травматических повреждениях забрюшинного отдела двенадцатиперстной кишки // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 41 - 45.

163552. Сетракин С. А., Воловой В. Л., Асанов Р. В. Переносимость физической нагрузки в условиях декомпенсированного метаболического ацидоза кардиохирургическими больными // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 70 - 72. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

163553. Современные проблемы и аспекты сочетанной травмы груди, сопровождающейся шоком / Ю. Б. Шапот, С. А. Селезнев, А. С. Новиков, У. А. Алекперов // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 54 - 59.

163554. Совцов С. А. Применение новых физических способов лечения внутрибрюшного сепсиса // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 48 - 50.

163555. Совцов С. А., Крагасюк В. А. Использование методов биохимического анализа для объективной оценки послеоперационного состояния больных при неотложных состояниях // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 50 - 52.

163556. Соколенко С. М., Литовченко Е. А., Тымчук С. Н. Длительное бессимптомное пребывание необычного инородного тела в бронхе у больного после реконструктивной ларингэктомии // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 86 - 87.

163557. Структура и особенности лечения травм живота у жителей сельской местности / В. В. Василичук, А. И. Темчура, А. А. Темчура, В. А. Колесник // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 29 - 33.

163558. Тихунов В. И. Возможности лабораторного контроля эффективности гемосорбции при перитоните // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 58 - 59. - Библиогр.: 5 назв.

163559. Толстой Я. Я., Смирнова Т. Ю. Опыт оказания помощи пострадавшим с травмой живота в условиях центральной районной больницы // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 33 - 35.

163560. Торопов Ю. Д., Давыдов В. И., Избицкий В. И. Диагностика и лечение закрытых травм органов брюшной полости // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 8 - 12. - Библиогр.: 5 назв.

163561. Хирургическая тактика при лечении тяжелых неспецифических заболеваний толстой кишки, осложненных перфорацией / А. П. Мустац, А. Г. Гринцов, О. И. Миминошвили и др. // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 109 - 113.

163562. Хирургическое лечение осложненного панкреатита / В. В. Хрячков, М. С. Рудковский, А. П. Максимов и др. // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 70 - 72.

163563. Чреспищеводная эхокардиография в интраоперационной оценке центральной гемодинамики при хирургическом лечении ишемической болезни сердца / О. Ю. Атьков, М. Р. Сукерник, Л. М. Сергакова и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 23 - 26. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

(См. также № 163519, 163657)

#### 41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

163564. Андриуца К. А., Паллади Н. Е., Вязов С. О. Клинико-лабораторная характеристика острой вирусной дельта-суперинфекции // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 3-6. - Библиогр.: 19 назв.

163565. Вартазарян Н. Д., Арзакамян Э. Х. Динамика морфологических изменений суставов крысы при экспериментальной инфекции, вызванной стрептококком группы В // *Арх. патологии*. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

163566. Владиславский В. СПИДа нам только не хватает...: [Ст. специалиста по пробл. эпидемиологии] // *Неман*. - 1991. - № 7. - С. 126-136.

163567. Дерепя К. П., Дерепя В. К. Современные методы лечения больных склеромой: Обзор // *Журн. ушных, носовых и горловых болезней*. - 1991. - № 4. - С. 59-64. - Библиогр.: 49 назв.

163568. Жученко В. К. Изменения гемодинамики при кишечном токсикозе // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 26-27.

163569. Жученко В. К. Экспресс-диагностика гемодинамических фаз при эскикозе // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 23-25.

163570. Прокудин А. А. Угрожает ли СПИД армии?: [Беседа с нач. группы профилактики СПИДа Центр. воен.-мед. упр. М-ва обороны СССР А. А. Прокудиным / Записал В. Мухин] // *Армия*. - 1991. - № 13. - С. 25-28.

163571. Сичинский Л. А. Кампилобактериозы. Этиология и лабораторная диагностика // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 51-55.

163572. Функциональная морфология кишечника при эшерихиозе / Ю. Г. Пархоменко, Н. В. Богомолова, И. М. Салахов, О. Е. Богатырева // *Арх. патологии*. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

#### 41.8.8 Онкология

163573. Акимов О. В. Первичная лейомиосаркома сердца // *Арх. патологии*. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 57-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163574. Бидяк И. В., Саламатов С. П., Ленко С. В. Лечение больных раком легкого, выявленных при профилактической флюорографии // *Здравоохранение*. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 33-34. - Библиогр.: 8 назв.

163575. Биологические свойства и некоторые фенотипические особенности новой клеточной линии G<sub>11</sub>, трансформированной ДНК онкогена аденовируса SA7 (С8) обезьян / З. Д. Савцова, М. Ю. Зарицкая, О. Ю. Юдина и др. // *Эксперим. онкология*. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

163576. Бобров В. М. Киста преддверия полости носа // *Журн. ушных, носовых и горловых болезней*. - 1991. - № 4. - С. 84-85.

163577. Буловская Л. Н., Кайданов Л. З. Генотипические различия в уровне N-ацетилтрансферазной активности у мышей инбредных линий и их гибридов: [Пробл. онкология] // *Генетика*. - 1991. - Т. 27, № 7. - С. 1206-1211. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

163578. Взаимодействие L- и D- изомеров ИМБ-97 и системы транспорта лейцина в клетках лейкоза P388 и в лимфоцитах селезенки мышей линии BDF<sub>1</sub> / Г. А. Горнева, Г. С. Шулепова, С. Г. Захарисв и др. // *Эксперим. онкология*. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163579. Влияние полимеров на образование канцероген-белковых антигенов при инициации химического канцерогенеза у мышей линии СЗНА / Т. А. Коростелева, А. Т. Белохвостова, К. С. Мовсесян и др. // *Эксперим. онкология*. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163580. Влияние противоопухолевой аутовакцины на иммунный статус больных раком желудка / Ю. А. Гриневиц, А. В. Тофан, А. К. Завальнюк и др. //

Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 58-61. - Рез. англ.  
Библиогр.: 12 назв.

163581. Генерация активных форм кислорода нейтрофилами периферической крови больных лимфогранулематозом / А. В. Погирицкая, Г. Н. Семенова, В. П. Зорин и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163582. Гистиоидная тератома носовой части глотки у взрослого / З. С. Щурок, Я. С. Сагалычк, О. Г. Косиловская, И. Н. Сулим // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 81-83. - Библиогр.: 13 назв.

163583. Глазко Т. Т., Лавровский В. А., Коидрахин Ю. В. Фенотипическая и хромосомная изменчивость эмбриональных фибробластов мышей разных линий в процессе спонтанной неопластической эволюции // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 29-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163584. Годорожа Н. М., Рейлян Н. С. Опыт лечения больных фиброкистозной болезнью амниоцеом // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 30-33.

163585. Гусева С. А. Применение стимуляторов неспецифической резистентности организма в комплексном лечении инфекционных осложнений у больных хроническим миелолойкозом // Гематология и трансфузиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 21-23. - Библиогр.: 10 назв.

163586. Дерман А. И., Тарабан И. А. Особенности хирургического лечения перфоративного рака желудка // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 116-118.

163587. Изучение противоопухолевого эффекта экстракорпоральной иммуносорбции плазмы крови у крыс с карциномой Герена / В. А. Семерников, А. В. Собко, С. В. Хуторной и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 66-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

163588. Использование онкопреципитинов в иммунодиагностике опухолей человека / А. Ф. Павленко, И. В. Чикаловец, А. В. Курика, Ю. С. Оводов // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 39-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163589. Ковалик П. В., Антонив В. Ф. Оценка с помощью НГТ-теста выраженности воспалительного процесса у больных со злокачественным новообразованием уха // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 52-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

163590. Лучак Э. В. Современные представления о роли химиотерапии в комплексном лечении лор-онкологических больных // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 70-77. - Библиогр.: 61 назв.

163591. Метод прогнозирования течения миелодиспластического синдрома / Л. Ю. Рязова, Д. Я. Соловей, Л. И. Яворковский и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 54-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163592. Некоторые свойства перевиваемой линии клеток HL-89 человека, обладающих активностью, естественных киллерных клеток / И. В. Редченко, Н. В. Гнучев, О. Д. Кабанова и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

163593. О разработке новых технических решений как средства повышения экономической и функциональной эффективности лечения больных раком гортани / В. О. Ольшанский, П. Г. Битюцкий, Е. И. Трофимов, И. С. Башкаев // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 21-23. - Рез. англ.

163594. Петровская О. Г., Баглей Е. А., Решавская Е. В. Канцерогенная активность пестицида олгин в хроническом эксперименте на крысах // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 18-20. - Рез. англ.

163595. Плазмоклеточная миелома: [Сообщ. из США] // Гематология и транс-

физиология. - 1991. - Т. 36, № 8. - С. 29-35. - Содерж.: 1. Новое понимание биологии заболевания / Б. Барлоги, Дж. Эпстейн, П. Сельваньягам, Р. Алексанян. - Библиогр.: 127 назв.

163596. Самсонов В. А. Липоматозная гамартома бронха // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 55-56. - Рез. англ.

163597. Самсонов В. А. Стеклоклеточная опухоль легкого // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 54-55. - Рез. англ.

163598. Селивончик П. Ф. Зернисто-клеточная опухоль Абрикосова в гортанной части глотки у больной 30 лет // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 83-84.

163599. Современные возможности диагностики и отдаленные результаты хирургического лечения опухолей сердца / Ю. П. Островский, В. И. Скорняков, Э. С. Априамашвили, Ю. М. Чесноков // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 97-99. - Библиогр.: 16 назв.

163600. Турусов В. С. О канцерогенности пестицидов // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 75-77.

163601. Ультроструктурные факторы индивидуального прогноза при раке прямой кишки у больных после радикального хирургического лечения / Н. Т. Райхлин, А. Г. Перевощиков, В. Л. Черкес и др. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 8-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163602. Фильченков А. А. Пептиды семейства бомбензина и злокачественная трансформация клеток: Обзор // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 71 назв.

163603. Шабанов М. А. Роль эмбрионных телес в развитии герминогенных опухолей сложного строения и тератомы // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 16-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

(См. также № 163507, 163518)

#### 41.8.9 Дерматология. Венерология

163604. Быкова В. П., Абрамова Е. И., Гробов А. О. Случай вторичного сифилиса, симулировавшего плазмодитому // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163605. Капрош В. М. Случай множественных проявлений глубокого пустулезного сифилида // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 42-43. - Библиогр.: 7 назв.

163606. Эмоционально-личностные особенности больных нейродерматозами / Молдовану И. В., Богачева Л. Г., Колосова О. А. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 21-25. - Библиогр.: 9 назв.

#### 41.8.10 Невропатология

163607. Авакян Г. Н., Волков В. Г., Машкова В. М. Исследование глазодвигательной функции и нейромоторного аппарата при двигательнo-координаторных нарушениях // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 20-26. - Библиогр.: 10 назв.

163608. Архипова Н. А., Трошина Е. М., Шаболов В. А. Генез связанных с движением потенциалов мозга человека при разных формах двигательной патологии // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 655-662. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

163609. Ахутина Т. В., Гайдаренко Т. В. Исследование сенсомоторного уровня системы речепорождения по эффекту ЗАОС при афазии и в норме // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 15-20. - Библиогр.: 14 назв.

163610. Василенко Ф. И. Изменения реологических свойств крови при осложненных формах церебрального инсульта // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. -

163611. Говоров Б. М. Системная гемодинамика при введении в анестезию и повороте в операционное положение больных для операций на спинном мозге // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 15-17.

163612. Лифшиц Ф. И., Ненашев А. В. К вопросу о причинах транзиторных ишемических атак в каротидном бассейне // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 31-33.

163613. Макарова Л. Д. Состояние коагуляционного гемостаза у больных с инфарктом головного мозга в остром периоде атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 33-35. - Библиогр.: 5 назв.

163614. Мордвинов Г. В., Мунтяну И. Ф. Антитела у больных невралгией тройничного нерва. Профиль аутоантител к водорастворимым белкам нервной ткани в иммуноблоттинге: Сообщ. 2 // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 7-9. - Библиогр.: 6 назв.

163615. Морфологическая и клиничко-иммунологическая характеристика двух типов миастении / О. В. Зайратьянц, П. С. Ветшев, И. Х. Ипполитов и др. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 22-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

163616. Печеркин В. Ф. Роль микроциркуляторных и гемостазиологических расстройств в формировании начальных проявлений недостаточности мозгового кровоснабжения у больных с вегетативно-сосудистой дистонией // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 93-94.

163617. Равелин Э. Э. О патогенезе преходящих нарушений мозгового кровообращения при атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 95-96.

163618. Силаев М. А., Лифенцов И. Г., Корянов А. И. Влияние глюкокортикоидов на механизмы резистентности при тяжелых травматических повреждениях головного мозга // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 56-57. - Библиогр.: 5 назв.

163619. Солодянкина М. Е. Центральная гемодинамика у больных с повторным инфарктом головного мозга в остром периоде // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 52-54.

163620. Соматосенсорные вызванные потенциалы в цикле сон - бодрствование у здоровых испытуемых и больных нарколепсией / Зенков Л. Р., Разумов В. М., Яхно Н. Н., Петренко А. П. // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 663-670. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163621. Соотношение слуховых вызванных потенциалов человека и особенностей восприятия движения звукового образа при эпилептическом поражении височных долей головного мозга / Я. А. Альтман, С. Ф. Вайтулевич, Л. М. Котеленко и др. // Физиология человека. - 1991. - Т. 17, № 4. - С. 5-12. - Библиогр.: 18 назв.

(См. также № 163606)

#### 41.8.11. Психиатрия

163622. Арушанян Э. Б., Ованесов К. Б. Роль эпифиза в патогенезе депрес-

сий // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 822-827. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163623. Дудаева К. И., Пучинская Л. М., Краснов В. Н. Временные соотношения вызванных потенциалов зрительной и моторной коры при аффективных состояниях // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 671-679. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

163624. Ераценко Н. А., Вельтищев Д. Ю. Изменения параметров темпа речи в динамике депрессий // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 691-699. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

163625. Кершенгольц Б. М. Основные биохимические механизмы влияния экзогенного этанола на обмен веществ в организме человека [Пробл. алкоголизма: обзор] // Этанол и его метаболизм в высших организмах. - Якутск, 1990. - С. 106-125. - Библиогр.: 44 назв.

163626. Неотложная терапия абстинентного синдрома при раннем алкоголизме / Л. С. Рычкова, Е. Б. Занин, О. И. Пилявская, О. Е. Драпова // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 46-48.

163627. Николаев Н. Н., Егоров А. Ю. Функциональная асимметрия мозга и изменение структуры зрительного пространства при патологии эмоций и психотропных воздействиях // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 680-690. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

163628. Свергун О. Ю., Генкина О. А. Зависимость динамики угашения временной связи от осознанности подкрепляющего стимула // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 700-707. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163629. Сорокина Н. Д., Хачатурьянц М. Л., Сутормин В. А. Коррекция состояния больного в БОС-обучении // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 27-30.

163630. Хоничева Н. М., Луцкина Е. А. Неустрашимость нарушений интегративной деятельности, вызванных повреждением миндалин, при односторонней трансплантации амигдаллярной эмбриональной ткани // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 831-835. - Библиогр.: 5 назв.

#### 41.8.12 Стоматология

163631. Восстановление непрерывности зубного ряда несъемными протезами, опирающимися на имплантаты / Постолаки И. И., Шептелич И. М., Бырса Г. Г. и др. // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 35-37. - Библиогр.: 7 назв.

163632. Комплексное лечение одонтогенных флегмон дна полости рта / Л. В. Алабугина, В. В. Бекреев, А. М. Давлетханов, А. П. Финадеев // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 75-76.

163633. Филимонова О. И. Ортопедическое лечение травматических повреждений зубов // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 108-109.

#### 41.8.13 Офтальмология

163634. Винькова Г. А., Немцева А. Н., Марачева Н. М. Роль диспансерного кабинета в системе реабилитации больных с последствиями травм органа зрения // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 19-21.

163635. Григорьева Е. Г. Лечение острого увеита при болезни Рейтера // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 17-19.

163636. Дворянин С. Н. Эндолимфатическая терапия посттравматических эндофтальмитов // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 22 - 23.

163637. Лунина С. Н. Роль сапрофитной микрофлоры в патогенезе гнойных язв роговицы // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 88 - 90.

163638. Овчинников Н. Д. Новый метод исследования закономерностей цветосприятия // Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение. - М., 1990. - С. 59 - 63. - Библиогр.: 9 назв.

163639. Тарасова Л. Н., Салтыков И. В. Использование методов гравитационной хирургии крови в лечении системных и синдромных увеитов // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 104 - 105.

163640. Удалова Л. А. Исследование токсичности и антипротеолитической активности слезы при травматическом увеите // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 60 - 61.

#### 41.8.14 Оториноларингология

163641. Аничин В. Ф., Нехорошев А. С. Влияние сочетанного действия шума и вибрации на периферическую часть преддверно-улиткового органа // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 37 - 41. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

163642. Ашуров А. М. Способ определения степени проходимости естественного соустья околоносовых пазух // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 90 - 91.

163643. Витер В. К. Мукопицелле лобной пазухи, спаянное с твердой мозговой оболочкой // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 85 - 86.

163644. Иоффе Н. С. Вакуум-терапия при субъективных ушных шумах // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 56 - 59. - Библиогр.: 8 назв.

163645. Исследование характеристик слухового восприятия при экстракохlearной электростимуляции / Б. С. Мороз, А. Ю. Запорощенко, А. Н. Цисаренко, В. Э. Федорук // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 33 - 37. - Рез. англ.

163646. Карась А. Ф., Елисеева Т. А. Ультроструктурная характеристика небных миндалин у больных хроническим тонзиллитом после воздействия низких температур в комбинации с широкополосным ультразвуком // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 11 - 15. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

163647. Клинико-биохимическое обоснование применения ингибитора протеиназ контрикала и фермента террилитина при лечении больных хроническим гнойным гайморитом / Д. И. Заболотный, К. Н. Веремеенко, Н. Н. Казимирко, И. Е. Райко // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 27 - 30. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163648. Коренченко С. В. Диагностическое и прогностическое значение реонтзиллографии у больных хроническим тонзиллитом // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 15 - 20. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

163649. Котов А. И. Импедансометрия до и после работы в шуме у лиц с нормальным слухом и начальными его нарушениями // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 42 - 51. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

163650. Мильков А. А. Способ формирования свежих фасциальных лоскутов,

применяемых для тимпаноластики // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 91.

163651. Митин Ю. В., Михайловский Д. О. Действие низкоэнергетического лазерного излучения на апудоциты слизистой оболочки полости носа при лечении больных вазомоторным ринитом // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 23-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

163652. Пискунов С. З., Медведкова И. Г., Коршиков В. Н. Инородное тело, внедрившееся в заднюю черепную ямку во время радикальной операции на среднем ухе // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 87-88.

163653. Применение гетерогенных альвеолярных макрофагов для лечения больных хроническим гайморитом / В. В. Мишин, Н. П. Трофименко, Л. З. Гриценко, Е. Я. Кузьменко // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 31-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163654. Сушко Ю. А., Шатковская Н. Ю., Борисенко О. Н. Применение фибринового клея "Tissucol" при тимпаноластике // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 55-56. - Библиогр.: 5 назв.

163655. Юсупов Ф. Н., Мешкова Н. П., Алимова А. А. Применение триэкаина и пиромекаина для местной анестезии в оториноларингологии // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 54-55. - Библиогр.: 8 назв.

#### 41.8.15 Урология

163656. Кармилов В. А., Грачев Г. В., Лейкина М. А. Шистосомоз мочевого пузыря // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 61-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163657. Сочетанное повреждение мочевого пузыря и прямой кишки / И. А. Козак, В. Н. Мисяйло, С. А. Собчинский, А. П. Бойчук // Общ. и неотлож. хирургия. - 1991. - Вып. 21. - С. 48-49.

163658. Тарасов Н. И., Шараров В. Ф. Оптические операции при инфравезикальной обструкции и структурах уретры // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 54-55.

163659. Шалашов В. А. Внутрисосудистое лазерное облучение крови в комплексном лечении острого пиелонефрита // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 72-73.

163660. Шмелев А. К. О показаниях к хирургическому лечению острого эпидимоорхита // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 74-75.

#### 41.8.16 Гинекология. Акушерство

163661. Будрица Л. Т., Брюхин Г. В., Грачев А. Ю. Влияние хронических систем поражений гепато-билиарной системы матерей на функциональное состояние элементов системы мононуклеарных фагоцитов их потомства в период антенатального развития // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 78-79.

163662. Выявление хромосомной патологии у плодов при использовании кордоцентеза / Золотухина Т. В., Кузнецов М. И., Костюк Э. В. и др. // Генетика. - 1991. - Т. 27, № 8. - С. 1481-1485. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

163663. Глуховец Б. И. Морфологические проявления гормонально-обусловленных изменений маточных труб: Обзор лит. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 70-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

163664. Ецко Л. А., Вартанов В. Я., Шифман Е. М. Нарушения волеии и гемодинамики при артериальной гипертензии, обусловленной беременностью //

163665. Марку Г. А., Королькова Н. М., Марку А. Г. Эндоскопические методы исследования в гинекологии // Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 44-49.

163666. Морфологические особенности эндоцервикозов при генитальном герпесе / С. А. Шестопапов, М. К. Недзведь, А. Г. Коломиец, Г. П. Дубойская // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

163667. Пешиков В. Л., Фокина Е. А. Опыт практического применения модифицированного способа удаления маточной трубы // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 38-40.

163668. Рыбалова Л. Ф., Брюхина Е. В., Будрица Л. Т. Роль экстраперитонеального кесарева сечения в снижении гнойно-септических послеродовых заболеваний // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 44-46.

163669. Фокина Е. А., Пешиков В. Л. К вопросу о консервативном лечении трубной беременности // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 68-70.

#### 41.8.17 Педиатрия

163670. Александрова В. А., Приворотский В. Ф., Гуляева И. В. Система пепсиноген - пепсин при гастродуоденальной патологии у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

163671. Бобков Г. А. Терморегуляционные реакции детей при мышечной работе // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 81-85. - Библиогр.: 12 назв.

163672. Бойко Ю. Г., Силяева Н. Ф. Патоморфология органа зрения в перинатальном периоде // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, № 8. - С. 30-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

163673. Болезнь Крона у детей / В. Н. Копейкин, Н. Е. Богданович, Г. М. Лукьянова и др. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 102-104.

163674. Брюхина Е. В., Мазная Е. Ю., Рыбалова Л. Ф. Течение беременности у девочек-подростков // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 76-77.

163675. Булатов В. П., Мороз Т. Б. Мембранодеструктивные процессы при поражении билиарной системы у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

163676. Буторина Н. Е., Шадрин И. В., Полецкий В. М. Неотложная помощь при вегетативных пароксизмах у детей и подростков с ожоговой болезнью // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 5-7.

163677. Володин Н. Н. Синдром Криглера - Найяра у ребенка первого года жизни // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 100-102.

163678. Гарибян В. А., Унгиадзе М. Н., Шишков Б. В. Эхо-ангиокардиография в диагностике критического клапанного стеноза и атрезии легочной артерии с интактной межжелудочковой перегородкой у детей грудного возраста // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 8. - С. 75-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

163679. Гобец А. А. Диагностика и лечение острой сердечной и сосудистой недостаточности при пневмонии у детей раннего возраста в тяжелом, терминальном состояниях и после оживления // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 13-15. - Библиогр.: 5 назв.

163680. Горев А. С. Индивидуально-типологические особенности регуляции функционального состояния центральной нервной системы у школьников 10-11 лет // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 64-68. - Библиогр.: 8 назв.
163681. Григорьев К. И. Немедикаментозное лечение хронических заболеваний органов пищеварения у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 85-93. - Библиогр.: 16 назв.
163682. Диагностика хронического панкреатита у детей / Г. В. Римарчук, Л. И. Лозовская, Л. А. Рыжкова, Н. И. Урсова // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 80-85. - Библиогр.: 12 назв.
163683. Дисбактериоз у детей с заболеваниями желудочно-кишечного тракта / В. Г. Дорофейчук, А. И. Волков, Н. Б. Плетнева, Л. В. Бейер // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 73-77. - Библиогр.: 5 назв.
163684. Дифференциальная диагностика заболеваний желчного пузыря у детей / Н. А. Коровина, С. В. Левицкая, Г. П. Решетняк и др. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 41-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
163685. Дулькин Л. А. Всасывание углеводов у детей, больных хроническим энтероколитом // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
163686. Дулькин Л. А., Пельцвергер Я. В. Клиническая карта неинфекционного хронического энтероколита у детей // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 83-85.
163687. Закомерный А. Г. Этапное лечение детей с заболеваниями органов пищеварения // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 69-73. - Библиогр.: 12 назв.
163688. Запруднов А. М. Проблемы перспективы детской гастроэнтерологии // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 4-11.
163689. Запруднов А. М., Садовников В. И. Язвенные и неязвенные желудочно-кишечные кровотечения у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 29-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
163690. Zubovskiy Э. А. Санаторно-курортное лечение детей с билиарной патологией // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 62-66. - Библиогр.: 7 назв.
163691. Изачик Ю. А., Изачик Н. А. Оценка репаративной способности тонкой кишки при целиакии у детей по содержанию ДНК и РНК в ядрах энтероцитов // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 52-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
163692. Иммуноморфологические критерии эффективности терапии пилорического кампилобактериоза у детей / А. А. Корсунский, Ю. А. Изачик, А. И. Хавкин и др. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 59-62.
163693. Клинико-генетические проблемы язвенной болезни у детей / А. В. Новик, И. Ю. Мельникова, В. Ф. Приворотский и др. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 20-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
163694. Клинико-иммунологические аспекты заболеваний желудочно-кишечного тракта у детей / Е. Г. Лившиц, Д. Х. Гардовска, В. Я. Гринберг и др. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 11-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
163695. Князева М. Г. ЭЭГ-корреляты межполушарного взаимодействия у праворуких и леворуких 9-10 лет // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 68-72. - Библиогр.: 6 назв.
163696. Козлов В. К. Влияние гипокинезии на тромбоциты крыс в разные периоды онтогенеза // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 72-77. - Библиогр.: 9 назв.
163697. Криволапчук И. А. Максимальная анаэробная мощность детей 11-15 лет // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1.

- С. 109 - 111. - Библиогр.: 9 назв.

163698. Лицер А. И. Роль простагландинов в регуляции андрогенной функции семенников в процессе полового созревания: Эксперим. исслед. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 91-94.

163699. Любомирский Л. Е. О развитии сенсомоторных функций у мальчиков и девочек школьного возраста // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 97-101. - Библиогр.: 12 назв.

163700. Нейропсихологический подход в изучении психического развития детей с нарушениями речи при органических поражениях мозга: Сообщ. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 13-17. - Содерж.: 1. Принципы психолого-педагогического изучения / О. Н. Усанова.

163701. Нейропсихологический подход в изучении психического развития детей с нарушениями речи при органических поражениях мозга: Сообщ. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 17-22. - Содерж.: 2. Система оценки результатов изучения / О. Н. Усанова. - Библиогр.: 10 назв.

163702. Нефедьев В. А., Лесков Ю. В. Ультразвуковое исследование в диагностике заболеваний органов мошонки у детей // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 37-38.

163703. Никонов О. Л. Способ лечения анкилоза височно-нижнечелюстного сустава [у детей] // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 91-93.

163704. Новые подходы к интенсивной терапии острого обструктивного бронхита при ОРВИ у детей / В. Н. Ус, А. Ю. Преображенский, С. М. Сухинин и др. // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 63-65. - Библиогр.: 8 назв.

163705. Нурбаев М. Ш. Паратонзиллярный абсцесс у грудного ребенка // Журн. ушных, носовых и горловых болезней. - 1991. - № 4. - С. 80-81.

163706. Орлова Н. И. Функциональные особенности гипофизарно-надпочечниковой системы в условиях ускоренного и замедленного пубертатного развития: Эксперим. исслед. // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 94-96. - Библиогр.: 7 назв.

163707. Переслегина И. А., Жукова Е. А. Клинико-патологические аспекты язвенной болезни у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 24-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163708. Применение нуклеината натрия в комплексном лечении хронического гепатита у детей / Вынту А. С., Рудь М. А., Лунгу В. К. и др. // Здравсохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 15-17. - Библиогр.: 8 назв.

163709. Розанова М. В., Гадаев Х. Х., Битюцкая Т. М. Восстановительное лечение детей с бронхиальной астмой и рецидивирующим бронхитом на санаторном этапе // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 111-112.

163710. Романенко В. А. Вычислительная диагностика степени токсикоза при гнойно-воспалительных заболеваниях у новорожденных // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 40-42.

163711. Романенко В. А. Патогенетическая характеристика токсикоза при гнойно-воспалительных заболеваниях у новорожденных // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 42-44.

163712. Рудь М. А., Стекларь Т. И. Два случая склеродемы Бушке у детей // Здравсохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - С. 40-41. - Библиогр.: 5 назв.

163713. Рычкова Л. С., Маслова О. Н., Колесниченко Т. Н. Роль классов

выравнивания в компенсации задержек психического развития у детей // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.

- Челябинск, 1991. - С. 98-100.

163714. Сальникова С. И., Алексина С. Г. Иммунизация детей с длительными диареями // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 66-68.

163715. Самбунова И. П. Возрастные особенности системы дыхания девочек 11-17 лет в покое и при физической нагрузке // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 78-80.

163716. Скопцова О. Б. Состояние вегетативной нервной системы у детей с хроническим колитом // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 102-104.

163717. Содержание циркулирующих иммунных комплексов в сыворотке крови детей, больных пиелонефритом / И. Н. Лупан, А. М. Шапиро, М. Ф. Носаль, И. А. Голубева // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 90-91.

163718. Сукало А. В. Особенности течения нефротического синдрома у детей, проживающих в различных районах Белоруссии // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 110-111.

163719. Ус В. Н. Метаболические нарушения в раннем постреанимационном периоде у детей раннего возраста, больных острой пневмонией // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 61-63.

163720. Федоров И. А., Звяницковская Е. Р. Корректирующее влияние перфузата ксеноселезенки на систему комплемента у детей раннего возраста в критических состояниях // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 66-67.

163721. Филимонов А. Б., Логинов П. Н. Особенности течения бронхолегочной патологии на фоне гастроэзофагального рефлюкса [у детей] // Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. - Челябинск, 1991. - С. 109-111. - Библиогр.: 5 назв.

163722. Цветкова Л. Н., Филин В. А. Проблемы лечения язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 93-99. - Библиогр.: 51 назв.

163723. Шадрин С. А., Харитоновна Л. А. Дистанционная термография в диагностике заболеваний органов пищеварения у детей // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 45-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

163724. Шарыгин С. Л. Иммуноглобулины для внутривенного введения в педиатрической практике: Обзор лит. // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 105-107. - Библиогр.: 42 назв.

163725. Шейбак М. П., Евец Л. В. Клинические синдромы и лечебная тактика при непереносимости коровьего молока у детей раннего возраста // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 77-80. - Библиогр.: 6 назв.

163726. Щербаков П. Л., Лобанов Ю. Ф., Лыкова О. В. Результаты лечения пилорического геликобактериоза у детей с гастродуоденальной патологией // Педиатрия. - 1991. - № 9. - С. 57-59. - Библиогр.: 18 назв.

#### 41.9 Прикладные отрасли медицины

163727. Трошихин Г. В., Следков А. Ю. Реакция самостимуляции у кроликов в гелио-кислородной среде под повышенным давлением // Журн. высш. нерв. деятельности им. Павлова. - 1991. - Т. 41, вып. 4. - С. 816-821. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

## 42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

163728. Скурвидас А. А., Гутник Б. И. Особенности утомления нервно-мышечного аппарата в зависимости от возраста и спортивной специализации // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 101-105. - Библиогр.: 10 назв.

## 43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

## 43.2 История народного образования и педагогической мысли

163729. Алексеев Е. П., Печкурова К. Е. Воспитание студенческой молодежи на героических подвигах советских ученых в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) // Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) - Петрозаводск, 1990. - С. 151-161.

163730. Трайнин А. Н. Воспоминания о Московском университете / [Подгот. к печати Н. Ф. Кузнецова] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 39-46. - Окончание. Начало: № 2.

163731. Федотова З. Ф. Выборность учителей после Великого Октября в условиях демократизации народного образования в 1918 г. // Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. История КПСС. - 1990. - Вып. 26. - С. 99-106.

## 43.3 Общая педагогика

163732. Гамаюнов И., Гамаюнова Н. Легко ли расти?: [Дневниковые заметки о пробл. детства] // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 26-27. - Окончание. Начало: № 3.

163733. Зырянова Н. М. Соотношение методов диагностики умственного развития детей // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 31-34.

163734. Пинский А. И философия, и ремесло: [О вальдорф. педагогике] // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 28-29.

## 43.4 Организация народного образования

163735. Кирилюк Л. Е. "Развиваемся так, как учимся": [Беседа с нач. упр. М-ва нар. образования БССР Л. Е. Кирилюком / Записал А. Ярьс] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 87-92.

(См. также № 163806)

## 43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

163736. Бороздинов А. Обучение игре на детских музыкальных инструментах // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 106-114.

163737. Бурмистрова Л. Сказка про страну словографию: [Из цикла ст. "Школа дошкольника"] // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 34-37. - Продолж. Начало: № 1.

163738. Венгер Л. "Угадай-ка": [О руководстве умств. развитием дошкольника]: Лекция 6 // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 61-65. - Лекция 1: № 3, загл.: Учитесь быть учителями.

163739. Волошина Л. Программа практики по специализации "Руководитель физического воспитания в дошкольных учреждениях" // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 84-86.

163740. Герасимова Л. Помогают стихи: [Занятия по рисованию в дет. саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 22-23.
163741. Гребенников М. Примерное планирование занятий по обучению плаванию [в детском саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 30-34.
163742. Гришин В. Играем в шахматы: [Опыт обучения дошкольников игре в шахматы] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 40-44. - Продолж. Начало: № 4.
163743. Использование малых фольклорных форм [на занятиях в детском саду: Ст.] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 16-22. - Авт.: Н. Гавриш, М. Загруднинова.
163744. Комарова Т. Как можно больше разнообразия: [О развитии дет. творчества на занятиях по рисованию]: Беседа 5 // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 66-70. - Беседа 1: № 1, загл.: Изобразительная деятельность: обучение детей техническим навыкам и умениям.
163745. Кошкин Е. Дети: тревожные цифры...: [Обучение правилам безопасности дорож. движения в дет. саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 2-3.
163746. Кудаш Т., Колымагина В., Гаврилова Т. Праздник правильной речи [в детском саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 52-57.
163747. Плакида И. Кукольный театр для малышей // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 114-116.
163748. Рунова М. Развитие движений на прогулке: Вторая мл. группа // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 23-30. - Продолж. следует.
163749. Сулова Э. Художественная литература как средство воспитания интереса и симпатии к сверстникам разных национальностей // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 5-14.
163750. Ткачев С. О новой программе по дошкольной педагогике // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 86-88.
163751. Чиркова Т. Воспитатель и дети: анализ взаимодействия на занятиях // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 58-61.
163752. Шкатулла В. Подготовка дошкольного учреждения к работе в условиях рынка // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 45-48.
163753. Эльконнинова Л. К вопросу о принятии задачи дошкольниками 4-5-летнего возраста // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 50-54.

#### 43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

163754. Арбатова А. Вальдорфские школы в Швеции: мои впечатления // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 30-32.
163755. Задорина Е. Н. Соотношение творческой и специальной одаренности в различных возрастных группах учащихся музыкальной школы // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 39-44.
163756. Исунова О. Н. Формирование общественных представлений у детей шестилетнего возраста // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 17-19.
163757. Карчевский А. На чем утвердимся?: [К вопр. эстет. воспитания школьников] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 30-31.
163758. Киселева Л. В. Мои шестилетки: [Из опыта работы учителя нач. кл.] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 20-22.
163759. Кулагина И. Ю. Динамика мотивации при различной сформированности способов учебной работы [у школьников] // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 26-30. - Библиогр.: 15 назв.
163760. Куркин Е. Б. К реальной школе: [Беседа с зам. министра образования РСФСР Е. Б. Куркиным / Записал А. Пеневский] // Семья и шк. - 1991.

- № 6. - С. 5-7.

163761. Сачкова В. Ф. Воспитание коллектива школьников через туристско-краеведческую работу // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 14-16.

163762. Тихонова А. Учебная природная тропа для младших школьников: [Об экол. воспитания] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 10-14. - Библиогр.: 5 назв.

163763. Топалер Е. Откуда есть пошла гимназия по-советски // Моск. журн. - 1991. - № 5. - С. 73-74. - Авт. указан в огл.

163764. Яковлева Е. А., Аминов Н. А. К вопросу о природе различий познавательных и креативных способностей младших школьников // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 34-39. - Библиогр.: 12 назв.

#### 43.6.1 Методика преподавания

163765. Алексахин Н. Н. Изготовление игрушек по мотивам народных образцов [на уроках труда] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 49-53.

163766. Алексеев Р. Б., Курляндчик Л. Д. Нетрадиционные способы доказательства традиционных неравенств // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 49-53.

163767. Атанасян Л. С., Дулалаева Т. А., Линькова Г. Н. О подготовке студентов к преподаванию в классах с углубленным изучением математики // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 9-12.

163768. Башмаков М. И., Карп А. П. Об экспериментальном выпускном экзамене в школах Ленинграда // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 60-61.

163769. Блох А. Я., Павленкова И. А., Попова Е. К. Некоторые возможности совершенствования учебников алгебры // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 13-17. - Библиогр.: 6 назв.

163770. Боровик О. Г., Гусаков В. А., Юнсева О. Д. Об изучении темы "Сведения из истории" [на уроках геометрии в IX классе] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 53-57. - Библиогр.: 22 назв.

163771. Вайзер Г. А. Психологический анализ деятельности учащихся при составлении учебных задач: [VII-VIII кл.] // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 55-59.

163772. Глейзер Г. Д. Каким быть школьному курсу геометрии // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 68-71.

163773. Гнеденко Б. В. Развитие мышления и речи при изучении математики [в школе] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 3-9.

163774. Елисева В. В. Сложение и вычитание в пределах 10 // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 37-38.

163775. Иванова Н. Д., Забежанская Н. Н., Ким А. М. Педвузам - интегрированные курсы [по методике преподавания математики в школе] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 12-13.

163776. Косилова А. С. Аппликации на уроках трудового обучения // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 53-54.

163777. Кубасова О. В. Развитие воссоздающего воображения на уроках чтения // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 26-31.

163778. Левитас Г. Г. Об изучении процентов в V классе // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 37-42.

163779. Марнянский И. А. Еще раз об определении функции: [В помощь учителю] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 71-72.

163780. Матвеева А. Н. Об изменениях в учебнике "Русский язык" для II класса трехлетней начальной школы // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 22-26.

163781. Некрасов В. Б., Атанасян Л. С., Бутузов В. Ф. Материалы по подготовке к новому учебному году [для учителя математики] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 22-36.

163782. Овезов А. Особенности рассуждений в приложениях математики [О развитии логич. мышления на уроках математики] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 45-48.

163783. Пиче-Оол Т. С. Возможные пути решения проблемы самостоятельной работы младших школьников с текстом // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 31-36.

163784. Плешаков А. А. Изучение темы "Сбережем воздух и воду, полезные ископаемые и почву" в новом курсе природоведения: III кл. четырехлет. нач. шк. // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 38-42, 54.

163785. Пристула Г. Н. Как нужно говорить: [В помощь учителю] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 58-61, 70.

163786. Романина В. И. Самодельный конструктор "Силуэты букв и цифр" [для уроков труда в начальных классах] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 43-49.

163787. Романова Л. А. Работа над составом чисел [на уроках математики] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 36-37.

163788. Самовол П. И. К проблеме дифференциации обучения [школьников] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 17-19.

163789. Степных В. А. Изучение табличного умножения и деления // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 55-57.

163790. Цукарь А. Я. О творческом подходе к материалу учебника: [В помощь учителю] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 42-45.

163791. Шадрина И. В. Изучение нумерации и предметный счет [на уроках математики] // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 65-70.

163792. Шумакова Н. Б. Развитие одаренности детей младшего школьного возраста в условиях экспериментального обучения // Новые исслед. в психологии и возрастной физиологии. - 1991. - № 1. - С. 44-50. - Библиогр.: 5 назв.

#### 43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа. Общественно полезный труд учащихся

163793. Аммосова Н. В., Коваленко Б. Б., Юрина В. В. Из опыта работы школьного математического общества [в Астрахани] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 57-58.

163794. Метлицкая А. А. В гостях у сказки: [Сценарий конкурса сказок]: I кл. // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 71.

163795. Оглоблина Н. А., Петрова Е. С., Петрова Н. А. Из Букварины в страну Литературию: Лит. игра для первоклассников // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 72-75.

163796. Остапец А. А. Некоторые проблемы краеведо-туристской деятельности учащихся начальной школы // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 5-10.

163797. Пономарева Е. В. Смекай, считай, отгадывай: Конкурс для учеников I кл. // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 76-78.

163798. Сулейманов Р. Р. Тема конференции "Вычисление значения  $\pi$ ": [Опыт 103-й шк. Уфы] // Математика в шк. - 1991. - № 4. - С. 58-60. - Библиогр.: 6 назв.

163799. Хабай Л. Л. Бабушки и внуки: Клас. час в III кл. // Нач. шк. - 1991. - № 9. - С. 78-79.

#### 43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

163800. Волков А. Р., Червинская О. В. Преодолеть информационный харак-

тер образования [в высшей школе] // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 125 - 133. - Библиогр.: 11 назв.

163801. Жанни Р. Непрерывное профессиональное обучение бухгалтеров: [Ст. из Франции] // Контроллинг. - 1991. - № 2. - С. 117 - 124.

163802. Садыков У., Назханов Т. Престиж инженера: Как его реанимировать?: [Пробл. улучшения подгот. в вузах] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 69 - 72.

163803. Яблоков Н. П. О проблемах подготовки следственных кадров в юридических вузах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1991. - № 5. - С. 13 - 21.

#### 43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

163804. Осницкий А. Нарушатели запретов. Как к ним относиться?: [Из цикла ст. "Семья и дети"] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 9. - С. 76 - 80.

### 44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

#### 44.1 Общие вопросы

163805. Гаевская О. Б. Об управлении культурным сотрудничеством социалистических стран // Вопр. науч. коммунизма. - 1989. - Вып. 75. - С. 88 - 91.

163806. Парамонов В. Что остается за бортом?: Культура и образование в преддверии рынка // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 73 - 78.

#### 44.4 Культурно-просветительная работа

163807. Кочкин А. Станет ли Золушка принцессой: Заметки о сел. культуре // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 84 - 85.

#### 44.5 Библиотечное дело. Библиотековедение

163808. Бутенко И. Массовое чтение времен оттепели и перестройки // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 11 - 13.

163809. Как нас теперь называть?: [О роли и месте методиста в б-ке: Обзор выступлений за "круглым столом" в ред. журн. "Библиотекарь" / Записала В. Крахотина] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 34 - 36.

163810. Кондратьева О. Кто такой Ленин: [Метод. материалы в помощь библиотекаря]: Письмо 2 // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 20 - 22. - Письмо 1: № 3, загл.: "Знать правду о Ленине...".

163811. Коссаковская Н., Смирнова Н. Давайте посчитаем...: Как определить численность штата библиотечных работников // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 40 - 43.

163812. Мамонтов А. Новая краеведческая классификация [для каталогов библиотек] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 52 - 53.

163813. Меленевская Э. Будди назначает встречу: [О методах привлечения читателей в б-ки: Из опыта США] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 67 - 70.

163814. "Нужны ли каталоги в сельской библиотеке?": [Отклики на одноим. ст. З. Вуйцик в журн. "Библиотекарь", 1990, № 6] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 72 - 73. - Авт.: Е. Перепелкина, Э. Сукиасян.

163815. Осмачкина Н. Подписку оформляет микроЭВМ: [Об автоматизации библиотечных процессов] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 56 - 57.

163816. Пейко Т. Н. Система документов ИКАО и организация библиотеки // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации. - 1991. - Вып. 301. - С. 73 - 77.

163817. Рубанова Т. Эхо первого съезда библиотечарей, состоявшегося 80 лет

назад: [О I Всерос. съезде по библиотеч. делу, СПб, 1911] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

163818. Фопотов Г. Национальное возрождение: [Пробл. формирования кн. фондов б-к] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 6-10. - Продолж. Начало: № 4.

163819. Чубаров Л. Было тогда не до игр...: [Воспоминания о б-ках воен. лет, 1941-1945] // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 28-30.

## 45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

### 45.1 Общие вопросы

163820. Ежелев А. Не попрердержать ли гласность?: [О степени свободы слова и печати в средствах массовой информации] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 3-5.

### 45.2 Печать

#### 45.2.2 Периодическая печать

163821. Головин В. Царство бесцензурного конформизма, или Парадоксы гласности: [О прессе Японии] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 52-57.

163822. Грибачев В. Их бесспорно чуждые нам нравы: [Об оплате труда журналистов в США] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 68-69.

163823. Загорская Н. Пресса делового мира: Обзор // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 14-17.

163824. Зараев М. Кричи, кувыржайся, прыгай...: [Заметки о независимой прессе 80-х] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 26-28.

163825. Петрова Н. Кто кому враг...: [Пробл. работы журналиста в независимой прессе: Письмо в ред.] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 5.

163826. Поминов Ю. Провинция там, где застой мысли: [Ст. ред. обл. газ. "Звезда Прииртышья" (Павлодар)] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 44-45.

163827. Смага В. Искушение свободой: Исповедь журналиста зависимой прессы // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 18-23.

163828. Филатов Л. И. "Я давал себе команду: надо уцелеть": [Беседа со спорт. журналистом Л. И. Филатовым / Записал Д. Пасынский] // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 36-39.

163829. Фронин В. Умеренный редактор радикальной газеты: [Беседа с гл. ред. "Комс. правды" В. Фрониным / Записала О. Павлова] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 13, 16-18.

#### 45.2.3 Книга. Книговедение

163830. Уроки рационального чтения // Библиотекарь. - 1991. - № 5. - С. 54-55. - Содерж.: Урок 5. Всерьез и надолго / А. Чирва. - Урок 1: № 1.

#### 45.2.5 Книжная торговля. Распространение произведений печати

163831. Курбанов З. Коллектив на аренде: [О кооп. кн. торговле Узбекистана] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 6. - С. 25.

### 45.3 Радиовещание. Телевидение

163832. Крылов В. Куда зовут "Позывные земли?": Заметки о передачах радиостанции "Сел. жизнь" // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 7. - С. 86-91.

## 46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

### 46.1 Общие вопросы

163834. Спивак И. А., Скиба Ю. Г. Знать всего Срезневского: [К изуч. науч. наследия рус. филолога И. И. Срезневского] // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 119-124. - Библиогр.: 9 назв.

### 46.2 Языкознание

163835. Алимпиева Р. В. Об основных объектах исторической семантики: На материале прилагательных - цветообозначений // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 11-17.

163836. Алхазова Н. Д., Гросул Л. Я. Английские широкозначные глаголы и их количественная характеристика // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 3-11. - Библиогр.: 6 назв.

163837. Аристова В. М., Кравченко И. П. Семантика абстрактных существительных в русском языке в сопоставлении с английским языком: На материале словообразования // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 90-94. - Библиогр.: 5 назв.

163838. Арсланов Л. Ш. К вопросу об изучении говора и истории формирования мордвы-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 3-9. - Авт. указан, в огл.

163839. Арсланов Л. Ш. Особенности говора мордвы-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 10-38. - Библиогр.: с. 36-38.

163840. Асонкова М. Отрицательные местоимения и наречия как средства выражения различных негативных синтаксисом в современном английском языке // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41,3. - С. 5-10. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 10.

163841. Афанасьева О. Ю., Шехтман Н. А. Инкорпорированные семы и их актуализация в тексте: На материале глаголов типа grasp - seize firmly // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 3-12. - Библиогр.: 6 назв.

163842. Ахметжанов Р. Н., Ахметжанова Р. Н. О содержательной стороне лингвистического знака // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 40-45. - Библиогр.: 14 назв.

163843. Ахметьянов Р. Г. Лексика говора мордвы-каратаев в сравнительном освещении // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 39-57. - Библиогр.: 9 назв.

163844. Бабенко Н. Г. Возможности окказиональной интерпретации исторически сложившихся императивных структур: На материале поэт. текстов // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 95-100.

163845. Бабырз Е. Д. Анализ позиций, объединяющих глаголы с семантикой "украшать", и их лексическое наполнение: На материале англ. и молд. яз. // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 12-23. - Библиогр.: 10 назв.

163846. Бабырз Е. Д., Бабырз Н. М. О необходимости сравнительно-сопоставительного и контрастивного исследования языков в научных и практических целях // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 24-40. - Библиогр.: 24 назв.

163847. Баранюк Б. П. Генитив в немецком и молдавском языках // Лингви-

стические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 40-52. - Библиогр.: 31 назв.

163848. Баранюк Б. П. Конфронтативный анализ семантики и синтаксических функций генитива в современном немецком и молдавском языках // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 53-56. - Библиогр.: 15 назв.

163849. Бек В. Классификация семантических функций и комплексов языковых средств: [Ст. из Германии] // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 23-32. - Библиогр.: 17 назв.

163850. Белкина З. В. Символика коннотативных значений // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 89-95. - Библиогр.: 9 назв.

163851. Бензе Г. Семантические инварианты функциональных комплексов языковых средств: На материале нем. яз.: [Ст. из Германии] // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 32-38. - Библиогр.: 6 назв.

163852. Благова Н. Г. Семантика номинаций документов в деловом языке XVII века (по Уложению 1649 года) // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 27-34. - Библиогр.: 9 назв.

163853. Борисова Е. Н. Эволюция синонимического ряда со значением "имущество" // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 39-47. - Библиогр.: 10 назв.

163854. Бределите Б. О стилистической функции некоторых выразительных средств // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41,3. - С. 28-34. - Рез. фр. - Библиогр.: 6 назв.

163855. Бубенникова О. А. Развитие парадигмы местоимения 3 л. ед. ч. ж. р. в диалектах английского языка // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 26-31. - Библиогр.: 11 назв.

163856. Бэдэрэу Д. В., Булаева Л. А., Меленчук Д. А. Дейктические средства в английском, молдавском и русском языках // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 74-87. - Библиогр.: 7 назв.

163857. Бэдэрэу Д. В., Игнапок Ю. С., Каменева З. М. Особенности употребления безличных предложений в художественной и научной прозе // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 113-124.

163858. Валайте Д. О двух видах рематического выделения: На материале нем. яз. // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41,3. - С. 73-78. - Рез. нем.

163859. Васильев Л. М. Отношения языковых значений в границах полисемантического слова // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 7-15. - Библиогр.: 21 назв.

163860. Ваулина С. С. Принцип функционально-семантического подхода в диахроническом исследовании модальной лексики // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 47-52. - Библиогр.: 5 назв.

163861. Вильданова Н. Г. Функционирование немаркированных категорий в разноструктурных языках // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 62-69. - Библиогр.: 17 назв.

163862. Габинский М. А. Активное причастие - инновация молдавской поэтической речи // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 75-81. - Библиогр.: 32 назв.

163863. Гайсина Р. М. Проблема многозначности с позиций говорящего и слушающего // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 15-29. - Библиогр.: 17 назв.

163864. Ганеева З. М. Коммуникативный подход к изучению категории определенности-неопределенности имени существительного в немецком языке // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 122-126. - Библиогр.: 6 назв.

163865. Ганя П. Г. Прилагательные с интернациональным латино-романским суффиксом - bilis в английском и молдавском языках // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 87-94. - Библиогр.: 5 назв.

163866. Гарипова Н. Д., Евдокимова Е. В. Грамматическая характеристика фразеологизмов с предметным значением // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 84-89.

163867. Горшунов Ю. В. Типы смысловых отношений между компонентами сложносокращенных слов: На материале англ. яз. // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 127-130. - Библиогр.: 5 назв.

163868. Гросул Л. Я. К вопросу об использовании широкозначных слов в научной прозе: На прим. англ. глаголов get и keep и некоторых их синонимов // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 94-100.

163869. Гулыга О. А. Принцип кооперации в свете французской грамматики // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 74-81. - Рез. итал., с. 129. - Библиогр.: с. 81.

163870. Дзидоликене В. О семантической и синтаксической валентности английского глагола beat // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41.3. - С. 79-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

163871. Донгаузер В. П. Значение и экспонент слова при контактной межязыковой связи // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 62-75.

163872. Дубовик О. К. Эмоционально-оценочные элементы в английском публицистическом газетном тексте // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 100-113. - Библиогр.: 15 назв.

163873. Дубяго А. И. Семантическая эволюция слов "содержание" и "форма" в русском литературном языке второй половины XIX в. // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 53-58. - Библиогр.: 12 назв.

163874. Желонкина Н. П. Прагматика оценочных реплик в диалогической речи // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 91-96. - Библиогр.: 6 назв.

163875. Зайцева О. Л. Функциональные и семантико-прагматические свойства текстовых наречий // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 63-69. - Библиогр.: 10 назв.

163876. Зеленцова К. С. Изучение отношений между лексико-семантическими группами и словообразовательными гнездами в терминологии: На материале англ. и рус. яз. // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 105-110. - Библиогр.: 12 назв.

163877. Ибрагимова В. Л. Особенности функционирования единиц пространственной семантики в современном русском языке // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 69-76. - Библиогр.: 18 назв.

163878. Имашева Н. М. Структурно-семантические особенности сложноподчиненных предложений с придаточными образа действия в английском и башкир-

ском языках // Методы и результаты семантических исследований. — Уфа, 1989. — С. 99 — 103. — Библиогр.: 8 назв.

163879. Иоанесян Е. Р. Предикаты незнания в логическом и аргументативном аспекте // Романское языкознание: Семантика и перевод. — М., 1991. — С. 82 — 89. — Рез. итал., с. 129 — 130. — Библиогр.: с. 89.

163880. Казакова Т. А. Слово в словаре и художественном тексте как проблема перевода // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. — Челябинск, 1990. — С. 12 — 18.

163881. Калимуллина В. М. Семантический потенциал лексико-фразеологической парадигмы // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. — Уфа, 1989. — С. 77 — 84. — Библиогр.: 12 назв.

163882. Калининкова Л. Н. Историческое развитие лексико-семантической парадигмы прилагательных отношения в русском языке // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 65 — 71.

163883. Калошина Н. А. Маркеры экстремальности в научном тексте: На материале англ. яз. // Методы и результаты семантических исследований. — Уфа, 1989. — С. 130 — 134.

163884. Калубович А. Свидетельства о гибели памятников [белорусской] письменности / Предисл., подгот. текста и пер. с белорус. С. Дубавца // Неман. — 1991. — № 7. — С. 137 — 151.

163885. Квартыч Н. В. Одно из возможных решений проблемы stone wall: [Англ. яз.] // Методы и результаты семантических исследований. — Уфа, 1989. — С. 45 — 49. — Библиогр.: 8 назв.

163886. Китаева Е. М. Темпоральная структура текста английской литературной сказки // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. — Свердловск, 1990. — С. 123 — 127. — Библиогр.: 7 назв.

163887. Колотова Е. Т. Компонентный анализ в исследовании семантики художественного текста: На материале драм. произведения // Методы и результаты семантических исследований. — Уфа, 1989. — С. 123 — 126. — Библиогр.: 6 назв.

163888. Кондаурова Т. Н. Происхождение русизма "драгоценный" // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 17 — 21. — Библиогр.: 7 назв.

163889. Кондрашов Н. А. Русские названия славянских языков // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 71 — 77.

163890. Копыленко М. М., Попова З. Д. Какого рода знаки фразеосочетания? // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 77 — 83. — Библиогр.: 26 назв.

163891. Кочкарева А. Г. Семантическое согласование в медицинской лексике // Методы и результаты семантических исследований. — Уфа, 1989. — С. 117 — 123. — Библиогр.: 11 назв.

163892. Кривоносов А. Т. Отрицательные семантические значения как способ выражения утвердительных логических значений // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. — Уфа, 1989. — С. 46 — 54.

163893. Крысько В. Б. Семантическое развитие глаголов обучения в истории русского языка // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 58 — 65. — Библиогр.: 15 назв.

163894. Кторова А. Русские имена за рубежом // Нева. — 1991. — № 7. — С. 190 — 202.

163895. Кузенная Т. Ф. Функционально-семантическая соотнесенность лексем с полногласными и неполногласными сочетаниями в корнях в житийной письменности XIV — XVII вв. // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. — Калининград, 1990. — С. 22 — 27. — Библиогр.: 5 назв.

163896. Кузнецова В. А. Языковая и речевая гипербола // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 18-25. - Библиогр.: 7 назв.

163897. Кузьмина Т. Е. Логико-семантический метод в исследовании структуры текста // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 57-63. - Библиогр.: 8 назв.

163898. Купина Н. Е. Функционирование информации двух типов во фразеологических конфигурациях с семантической редупликацией // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 25-31. - Библиогр.: 9 назв.

163899. Кусова М. Л. Функционально-семантический аспект классификации глагольных антонимов // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 95-101. - Библиогр.: 12 назв.

163900. Лобанова Н. Н., Логинова Л. В. Особенности деривационных парадигм на словообразовательном и синтаксическом уровнях // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 110-114. - Библиогр.: 6 назв.

163901. Лукичева М. В. Семантическая деривация как основной путь развития коллоквиальной синонимической системы // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 81-92. - Библиогр.: 9 назв.

163902. Лыкова Н. Н. Семантико-синтаксический анализ глаголов, передающих побуждение, во французских текстах XIV-XV вв. // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 31-38. - Библиогр.: 21 назв.

163903. Манерко Л. А. Образование сложноподчиненных композитов, имеющих словообразовательное значение "предмет-действие": На материале терминологии современ. англ. яз. // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 21-24. - Библиогр.: 5 назв.

163904. Маргулис В. Д. Текстуальный статус и варибельность лексического значения слова // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 31-41. - Библиогр.: 9 назв.

163905. Миролобова Т. Г. Методы восстановления и интерпретации намеренных смысловых пропусков в диалогическом микротексте // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 83-91. - Библиогр.: 8 назв.

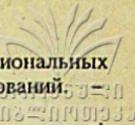
163906. Митякина Е. А. К характеристике глагольных сочетаний с номинализованными единицами в современном английском языке // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 25-30. - Библиогр.: 7 назв.

163907. Морозова Е. В. Структурно-семантические особенности оценочных парадигм в средневековой литературе: На материале старопровансальских текстов // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 38-43. - В огл. авт.: Морозова В. В. - Библиогр.: 11 назв.

163908. Нарумов Б. П. Перевод лекции М. Хайдеггера "О сущности истины" на галисийский язык: [О лексич. трудностях пер.] // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 89-96. - Рез. итал., с. 130. - Библиогр.: 5 назв.

163909. Нехорошкова Л. П. Сложное предложение с аппозитивным придаточным места // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 9-16. - Библиогр.: 6 назв.

163910. Нехорошкова Т. П. Показатели отрицания и оппозиция актуальное / виртуальное в истории французского языка // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 16-21. - Библиогр.: 12 назв.



163911. Нухов С. Ж. Коннотативный компонент семантики окказиональных лексических единиц // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 108 - 117.
163912. Овишишкова Н. С. Логико-грамматический метод исследования английских пословиц // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 49 - 52.
163913. Овсянников В. В. Лингвистическая природа и стилистические функции аллюзии // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 41 - 49. - Библиогр.: 5 назв.
163914. Олдырева Л. П. Риторические критерии выбора и оценки языковых средств // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 44 - 49. - Библиогр.: 11 назв.
163915. Пестова Н. В. Соотношение формальных и семантических преобразований в грамматике поэтического текста // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 119 - 122.
163916. Петрова Н. Н. Специфика референции словообозначений субъекта в поэтическом тексте // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 50 - 57. - Библиогр.: 8 назв.
163917. Петрова Т. А. Семантические типы характеризующих адресатных структур // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 69 - 75. - Библиогр.: 10 назв.
163918. Плещев Н. А. Структурно-семантические особенности употребления относительных наречий в адъективных словосочетаниях в немецком языке второй половины XVIII в. // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 49 - 55. - Библиогр.: 17 назв.
163919. Правикова Л. В. Средства передачи коммуникативных актов прямой речи // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 76 - 82.
163920. Рамазанова Д. Б. Система терминов родства говора мордва-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 58 - 75. - Библиогр.: с. 74 - 75.
163921. Реферовская Е. А. Психосистематика артикля // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 3 - 13.
163922. Рудяков А. Н. Понятийный аппарат семантики лексических групп // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 38 - 46. - Библиогр.: 10 назв.
163923. Рупосова Л. П. Метасемия в русском языке второй половины XVII в. (наименования объектов поверхности небесных тел) // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 34 - 39. - Библиогр.: 9 назв.
163924. Сабанеева М. К. Парадигматические связи безглагольных отрицательных предложений в современном французском языке // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 114 - 118. - Библиогр.: 6 назв.
163925. Салькова Д. А. Функционально-семантическая категория противопоставления в русском языке (в сопоставлении с немецким) // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 107 - 111. - Библиогр.: 6 назв.
163926. Свекрова О. Ю. Исследование пунктуации как метод лингвистического анализа "синтаксиса акта высказывания" // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 53 - 57. - Библиогр.: 7 назв.
163927. Сергеева Л. А. Функциональная типология качественных прилагательных в современном русском языке // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 101 - 105. - Библиогр.: 10

назв.

163928. Синьорини С. Проблемы семантики и стилистики в связи с опытом синонимического словаря Фонвизина: [Ст. из Италии] // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 59-66. - Рез. итал., с. 129. - Библиогр.: с. 66.

163929. Скрицкайте Р. Выражение модальности через оценку в тексте спортивного репортажа // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41,3. - С. 65-72. - Рез. фр. - Библиогр.: 10 назв.

163930. Соколова Г. Г. Компонентный состав производных фразеологических единиц с парадигматической точки зрения // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 99-105. - Библиогр.: 5 назв.

163931. Судаков Г. В. Проблема периодизации в исторической лексикологии русского языка // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 5-11. - Библиогр.: 5 назв.

163932. Табакова З. П. Формирование семантики и структуры безглагольных предложений в русском языке // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. - Калининград, 1990. - С. 100-107. - Библиогр.: 12 назв.

163933. Такумбетова Л. М. Системные описания глагольной лексики // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 5-8. - Библиогр.: 11 назв.

163934. Тарасова Л. Д. Смысловой повтор как средство разграничения полисемии прилагательных // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 57-65. - Библиогр.: 7 назв.

163935. Таривердиева М. А. Повеление и запрещение в латинском и итальянском языках // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 103-108. - Рез. итал., с. 130. - Библиогр.: с. 108.

163936. Тарханова Т. В. Сочетаемость прилагательных как средство упорядочения отдельных значений в словарной статье // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 66-73. - Библиогр.: 13 назв.

163937. Томашпольский В. И. Первоначальные парадигмы перфекта конъюнктива-будущего II: балканороманские варианты // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 13-26. - Библиогр.: 30 назв.

163938. Убийко В. И. Функциональные возможности компаратива // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. - Уфа, 1989. - С. 111-116.

163939. Фичи Ф. Д. О безличных пассивных конструкциях в итальянском и в некоторых славянских языках: [Ст. из Италии] // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 27-33. - Рез. итал., с. 128. - Библиогр.: с. 33.

163940. Хабилов В. П. Соотношение парадигмы имени в креолизованном языке и его языке-источнике // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. - Свердловск, 1990. - С. 55-62. - Библиогр.: 5 назв.

163941. Хайрутдинова Т. Х. Названия птиц, предметов домашнего обихода в говоре мордвы-каратаев // Мордва-каратаи: язык и фольклор. - Казань, 1991. - С. 76-85. - Библиогр.: 8 назв.

163942. Хаютин А. Д. К вопросу о понятии словаря и его отражении в терминах современной французской лексикографии // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. - Челябинск, 1990. - С. 73-83. - Библиогр.: 8 назв.

163943. Цимеринова О. С. Опыт сопоставительного изучения в области лексической семантики родственных языков // Слово в словаре, семантическом

континууме и тексте. – Челябинск, 1990. – С. 117–126. – Библиогр.: 18 назв.

163944. Чекунова И. А. Особенности соотношения объектных конструкций разных типов: парадигматический аспект // Парадигматические отношения на разных уровнях языка. – Свердловск, 1990. – С. 92–99.

163945. Черданцева Т. З. Абсурдность и ирреальность семантической основы идиом // Романское языкознание: Семантика и перевод. – М., 1991. – С. 122–127. – Рез. итал., с. 131. – Библиогр.: 7 назв.

163946. Чудинов А. П. Речевое варьирование глагольной семантики // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. – Уфа, 1989. – С. 55–62. – Библиогр.: 7 назв.

163947. Чумакова Ю. П. Семантическое варьирование общерусских слов в диалектной речи // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. – Уфа, 1989. – С. 105–111. – Библиогр.: 11 назв.

163948. Шабанова Т. Д. Семантика глаголов зрения // Методы и результаты семантических исследований. – Уфа, 1989. – С. 134–145.

163949. Шадрин В. И. О сочетаемости компонентов сложных номинативных единиц в английском языке // Методы и результаты семантических исследований. – Уфа, 1989. – С. 30–40. – Библиогр.: 9 назв.

163950. Шафиков С. Г. Эпидигматические свойства глаголов физического восприятия: На материале англ., фр. и рус. яз. // Методы и результаты семантических исследований. – Уфа, 1989. – С. 104–108. – Библиогр.: 14 назв.

163951. Шевнин А. Б. Семантико-синтаксический статус компонентов глагольного двойного подчинения: На материале англ. науч. и техн. лит. // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. – Челябинск, 1990. – С. 83–92. – Библиогр.: 10 назв.

163952. Шехтман Н. А., Добрынин С. В. Соотношение стандартных и нестандартных языковых средств в семантическом континууме // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. – Челябинск, 1990. – С. 92–108. – Библиогр.: 14 назв.

163953. Шрамм А. Н. О разграничении качественных и относительных прилагательных: На материале прилагательных с приставкой без / бес // Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис. – Калининград, 1990. – С. 83–90.

163954. Шубина О. И. О границах антонимии в лексике: На материале англ. прилагательных // Слово в словаре, семантическом континууме и тексте. – Челябинск, 1990. – С. 108–117. – Библиогр.: 14 назв.

163955. Эккерт Х. Терминологические словосочетания по нефти и газу (структурно-семантическая характеристика): [Ст. из Германии] // Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц. – Уфа, 1989. – С. 116–122. – Библиогр.: 7 назв.

#### 46.3 Литературоведение и критика

163956. Алисова Т. Б. О лексико-синтаксическом аналитизме / синтетизме текста: Сравнение итал. пер. "Заговора Катилины" Саллюстия, выполнен. Б. да Сан Конкордио в нач. XIV в. и В. Альфьери в конце XVIII в. // Романское языкознание: Семантика и перевод. – М., 1991. – С. 66–74. – Рез. итал., с. 129.

163957. Анастасий (Митрополит). Пушкин в его отношении к религии и Православной Церкви: [Очерк 1937 г.] / Предисл., подгот. текста и коммент. М. Филина // Москва. – 1991. – № 6. – С. 175–197.

163958. Анастасьев Н. Зачем нам "Улисс"? Горькие размышления о судьбах отеч. культуры: [В связи с публ. ранее запрещен. лит. произведений мировой классики] // Лит. обозрение. – 1991. – № 6. – С. 3–9.

163959. Анненкова Е. И. Гоголь и Герцен в 40-е годы ("Выбранные места из

переписки с друзьями" и "С того берега") // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 41-47.

163960. Барлас Л. Г. Речевая композиция и структура рассказа А. П. Чехова "Супруга" // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 58-66.

163961. Белецкий Ф. М. Н. В. Гоголь и С. В. Васильченко: К вопр. о развитии традиций сатиры // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 91-98. - Библиогр.: 6 назв.

163962. Беляева Н. В. Мотив мироздания в лирике первых лет Революции // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 117-125. - Библиогр.: 24 назв.

163963. Богаевская К. П. Воспоминания о М. А. Цяловском: [Филолог-пушкинист (1883-1947)] / Вступ. заметка и примеч. С. Ю. Мазура // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 102-112.

163964. Борисова Л. М. "Мещане" М. Горького в контексте идейной борьбы начала XX в. // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 76-83. - Библиогр.: 16 назв.

163965. Бродский И. Трагический элегик: О поэзии Е. Рейна // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 180-184.

163966. Брусенская Л. А. Языковой стандарт и речевая экспрессия форм числа существительных в прозе А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 11-17. - Библиогр. в примеч., с. 16-17.

163967. Булаева Л. А., Петров С. С. К проблеме диалога "автор - читатель" в английском романе // Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы. - Кишинев, 1990. - С. 66-74. - Библиогр.: 9 назв.

163968. Быкова И. А. Типология портрета персонажа в художественной прозе А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 38-46.

163969. Бычихин Е. Молодая проза Черноземья // Подъем. - 1991. - № 2. - С. 227-234.

163970. Ваганова Л. П. Стилистический эксперимент при изучении языка произведений А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 67-74. - Библиогр. в примеч., с. 74.

163971. Вахрушев В. "А там, во глубине России...", или Чем живет литературная провинция // Волга. - 1991. - № 6. - С. 165-173.

163972. Волкова Л. П. "Русский чисто анекдот" - структурообразующий принцип гоголевской драматургии // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 3-12. - Библиогр.: 13 назв.

163973. Волковинский А. С. Фельетон и поздняя проза В. Катаева (внутренняя преемственность) // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 110-117. - Библиогр.: 12 назв.

163974. Гвоздарев Ю. А. Фразеология в ранних фельетонах А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 125-133.

163975. Гвоздарев Ю. А., Савенкова Л. Б. Фразеологическое творчество А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 133-142. - Библиогр. в примеч., с. 141-142.

163976. Гитович И. Присутствие: [О поэзии и трагич. судьбе укр. поэта В. Стуса] // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 55-58.

163977. Григоренко Е. С. Особенности художественного времени в романе И. С. Тургенева "Новь" // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 53-60. - Библиогр.: 13 назв.

163978. Григорян Е. Л. Изобразительные синтаксические конструкции в художественной прозе А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 99-102.

163979. Гришанина Е. Б. Языковые средства создания пейзажа в повести А. П. Чехова "Степь" // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 47 - 57.
163980. Гургулова М. О творческом контакте П. Р. Славейкова с поэзией М. Ю. Лермонтова: [Ст. из Болгарии] // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 131 - 139.
163981. Гусев В. А. Жанровая система русской эпической прозы 80 - 90-х годов XIX в. // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 91 - 102. - Библиогр.: 24 назв.
163982. Дарк О. Женские антиномии: [Заметки о жен. прозе] // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 257 - 269.
163983. Два суждения о двузвучьи в литературе: [Ст.] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 136 - 143. - Содерж.: Чтобы разгадать мир... / П. Мирза-Ахмедова; Конкретное явление в общей перспективе / Р. Джангужин.
163984. Дергачев И. России - об Урале: [О публицистике Д. Н. Мамина-Сибиряка] // Урал. - 1991. - № 7. - С. 167 - 171.
163985. Добренко Е. Стрелки для песочных часов: Молодая проза Прибалтики // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 16 - 19.
163986. Драздаускене М.-Л. Роль контактоустанавливающей функции речи в определении формы классического стихотворения // Науч. тр. вузов ЛитССР. Языкознание. - 1990. - 41,3. - С. 42 - 53. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
163987. Евсеев Ф. Т. "Слово полку Игореве" - символ духовного единения народов (по материалам нежинской Словианы) // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 145 - 150. - Библиогр.: 10 назв.
163988. Евстафьева Е. Н. Д. Н. Мамин-Сибиряк и Украина // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 99 - 106. - Библиогр.: 16 назв.
163989. Еремеев А. Э. К вопросу о понятии "философская проза" // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 84 - 91. - Библиогр.: 10 назв.
163990. Ерофеев В. Интервью с Веней Ерофеевым. 7 марта 1989 г. / Записал Л. Прудовский // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 76 - 82. - Продолж. следует.
163991. Есайбекян А. Разрушение смысла: [О качестве пер. поэтич. произведений О. Туманяна на рус. яз.] // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 106 - 112.
163992. Заградка М. Параллели между русской и чешской литературами, их специфика и близость: [Ст. из Чехо-Словакии] // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 126 - 131.
163993. Золотухин В. "Все в жертву памяти твоей...": Повесть в дневниках [о В. С. Высоцком] // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 93 - 100. - Продолж. Начало: № 3.
163994. Изотова Н. В. О порядке слов в вопросительных предложениях художественной прозы А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 83 - 89. - Библиогр. в примеч., с. 88 - 89.
163995. Ильев С. П. Концепция и композиция книги "Ночи и дни" В. Брюсова // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 102 - 110. - Библиогр.: 20 назв.
163996. Инфантова Г. Г. О языке "Записных книжек" А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 116 - 125. - Библиогр. в примеч., с. 124 - 125.
163997. Калашникова Г. Ф., Стаканова Т. П. Сложные предложения с контактирующими союзами в произведениях А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 74 - 83. - Библиогр. в примеч., с. 82 - 83.
163998. Кацба И. Р. Антономасия в раннем творчестве А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 5 - 11.

163999. Кивильша А. Е. О генезисе стилистической графики литературного текста // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 82-90. - Библиогр.: 17 назв.

164000. Килимник О. На аванпостах жизни: К 100-летию со дня рождения [укр. писателя] П. Панча // *Радуга*. - Киев, 1991. - № 7. - С. 130-135.

164001. Кожевникова Н. А. О типах повтора в прозе А. П. Чехова // *Языковое мастерство А. П. Чехова*. - Ростов н/Д, 1990. - С. 29-38.

164002. Косенко П. Письма Галины Серебряковой: [К биогр. писательницы] // *Простор*. - 1991. - № 7. - С. 133-136.

164003. Краваль Л. "Милый Демон": Портр. Каролины Собаньской в рисунках Пушкина // *Волга*. - 1991. - № 6. - С. 174-180.

164004. Краевская Г. М. Цвет и его функция в повести "Поединок" А. И. Куприна // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 67-74. - Библиогр.: 15 назв.

164005. Кремнева Н. Не умирают воздух и вода: Памяти [поэта] Д. Самойлова // *Лит. Армения*. - 1991. - № 6. - С. 72-83.

164006. Кулинич А. В. У истоков перестройки ("Теркин на том свете" и "По праву памяти" А. Твардовского) // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 3-13.

164007. Липин Б. Так что же все-таки с правдой?: [О лит. творчестве] // *Нева*. - 1991. - № 7. - С. 170-176.

164008. Лукьянин В. Логика алогизмов: [Пробл. современ. лит. жизни] // *Урал*. - 1991. - № 7. - С. 176-187.

164009. Львов В. Попирая силы зла: [Пробл. власти и насилия над личностью в лит. XIX-XX вв.: Обзор] // *Лит. обозрение*. - 1991. - № 6. - С. 31-39.

164010. Малухин В. Друзья мои, ужасен наш союз...: [О кризисе в Союзе писателей РСФСР] // *Журналист*. - 1991. - № 4. - С. 25-27.

164011. Мещеряков В. П. Неопубликованная трагедия А. А. Жандра "Петр I" // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 25-33. - Библиогр.: 10 назв.

164012. Милешин Ю. А. Гоголевские мотивы у Франца Кафки // *Вопр. рус. лит.* - 1990. - Вып. 1. - С. 48-54. - Библиогр.: 26 назв.

164013. Миронюк Л. Ф. Чеховский bestiary в аспекте типологии образности // *Языковое мастерство А. П. Чехова*. - Ростов н/Д, 1990. - С. 17-24. - Библиогр. в примеч., с. 23-24.

164014. Михайлов О. В рассяньи сущие: Докум. повествование: [Главы из кн. "Бунин в Париже", подготавливаемой к печати в изд-ве "Худож. лит."] // *Подъем*. - 1991. - № 2. - С. 146-188.

164015. Михед П. В. Малоизвестное переложение "Слова о полку Игореве" ("Русь" Николая Гейнрихсена) // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 42-45. - Библиогр.: 5 назв.

164016. Московкина И. И. Развитие традиций Э. По в прозе Л. Андреева // *Вопр. рус. лит.* - 1989. - Вып. 1. - С. 106-112. - Библиогр.: 8 назв.

164017. Мурадян В. О моих встречах с Александром Твардовским // *Лит. Армения*. - 1991. - № 5. - С. 92-102.

164018. Мусий В. Б. Об особенностях фантастики в "Вечерах на хуторе близ Диканьки" // *Вопр. рус. лит.* - 1990. - Вып. 1. - С. 55-61. - Библиогр.: 17 назв.

164019. Наумов А. Посмертный суд: [К биогр. А. С. Пушкина] // *Новое время*. - 1991. - № 33. - С. 46-47.

164020. Орузл Дж. Обаяние зверя: [Публ. предисл. англ. писателя к сатирич. повести "Звероферма", 1947 г. / Подгот. к печати и предисл. Б. Гиленсона] // *Новое время*. - 1991. - № 31. - С. 42-43.

164021. Палиевский П. Последняя книга М. Булгакова ["Мастер и Маргарита"]: К 100-летию со дня рождения писателя // *Библиотекарь*. - 1991. - № 5.

- С. 58 - 62.

164022. Панапенко Е. Г., Кедрова Е. Я. Стилистические фигуры в однократной драматургии А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 95 - 99.

164023. Панич А. О. Нравственное и эстетическое в художественном мире гоголевской "Шинели" // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 27 - 34. - Библиогр.: 30 назв.

164024. Парнис А. Е. Мандельштам в Петрограде в 1915 - 1916 годах: Материалы к иконографии поэта // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 25 - 30. - Библиогр. в примеч., с. 30.

164025. Позднякова Н. А. Структура романов Ю. В. Бондарева // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 60 - 66. - Библиогр.: 8 назв.

164026. Покровская Е. А. Экспрессивность эллигических конструкций с прямой речью в прозе А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 89 - 95.

164027. Поэт у "плотника": [Материалы к биограф. О. Мандельштама] / Публ. и предисл. П. Нерлера // Урал. - 1991. - № 7. - С. 172 - 176.

164028. Радашкевич А. Светлый друг: Памяти [поэта] К. Померанцева // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 74 - 75: портр.

164029. Рассадин С. Союз непрофессионалов, или Нечто о загробной жизни: [Лит. критика] // Нева. - 1991. - № 7. - С. 157 - 169.

164030. Рассадин Ст. Без Пушкина, или Начало и конец гармонии // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 216 - 229.

164031. Рокаш О. Н., Хоменко Н. И. Рабочий человек в литературе 80-х годов: На материале романов А. Плетнева "Шахта" и Я. Коларовой "Вода!" // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 113 - 119. - Библиогр.: 18 назв.

164032. Руснак И. С. Pamфлет в системе литературных жанров // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 46 - 53.

164033. Рыжкина З. А. Поэтические тропы, используемые Вакхилидом в мифологической части дифирамбов и эпиникиев: [Кеос. поэт V в. до н. э.] // Методы и результаты семантических исследований. - Уфа, 1989. - С. 96 - 99. - Библиогр.: 5 назв.

164034. Сапгир Г., Кулаков В. Разговор поэта и критика об изищном: Неплатонич. диалог [Г. Сапгира и В. Кулакова] // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 5 - 10.

164035. Сароян В. Армянин, который чуть не отказался быть армянином: [Воспоминания о писателе М. Арлене (ст.) / В. Сароян; Предисл. и пер. с англ. А. Эмина] // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 72 - 76.

164036. Седакова О. Заметки и воспоминания о разных стихотворениях, а также похвала поэзии // Волга. - 1991. - № 6. - С. 135 - 164.

164037. Скорятин В. "Мне бы жить и жить...": Разговор с заинтересов. читателем: [Ответы авт. версии о насильств. смерти В. В. Маяковского, опубли. в ст. "Почему Маяковский не поехал в Париж" в журн. "Журналист", 1989, № 9] // Журналист. - 1991. - № 5. - С. 70 - 71.

164038. Слюсарь А. А. Жанровые особенности "Старосветских помещиков" Н. В. Гоголя // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 18 - 27. - Библиогр.: 19 назв.

164039. Смаглюк Л. А. К проблеме датировки поэмы М. Ю. Лермонтова "Сашка" // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 62 - 69. - Библиогр.: 12 назв.

164040. Степагова Л. Г. О лингвистической терминологии Данте: Cardinale // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 97 - 103. - Рез. итал., с. 130.

164041. Сухих И. Поэзия невернувшихся: [О судьбе поэтов воен. поколения]

// Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 10-15.

164042. Татарникова Г. Ф. Слова чужого словаря как выразительно-образительное средство в произведениях А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 103-107.

164043. Титянин К. А. Романтическая традиция в творчестве М. Е. Салтыкова-Щедрина 40-х - начала 60-х годов XIX в. // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 69-76. - Библиогр.: 14 назв.

164044. Тихонов А. А. Ленинская тема в драматургии М. Шатрова 80-х годов // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 13-18. - Библиогр.: 11 назв.

164045. Топорова А. В. Поэтический мир Фольгоре да Сан Джиминьяно ("Sogola dei mesi") // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 108-115. - Библиогр.: с. 115.

164046. Ульянова Н. Н. Песенное творчество Роберта Рождественского // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 19-24. - Библиогр.: 12 назв.

164047. Файнштейн М. Ш. По следам одного литературного сюжета: [К истории изд. в России романа В. Гюго "Бюг-Жаргаль"] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 74-78, 105.

164048. Фудель С. Из воспоминаний о Сергее Николаевиче Дурьлине: [Литературовед, театровед (1877-1954) / Предисл. А. Ч.] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 20-25.

164049. Храмова С. И. "Гой, ребята, люди русские!" Н. П. Огарева и фольклорные традиции // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 33-41. - Библиогр.: 18 назв.

164050. Худавердян А. Встречи с поэтом: [Воспоминания об О. Мандельштаме / Предисл. П. Нерлера] // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 74-82.

164051. Цивкач О. М. Черты типологической общности критики Гоголя и его художественных произведений // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 34-40. - Библиогр.: 9 назв.

164052. Цилевич Л. М. Сюжетно-композиционная система комедии Н. В. Гоголя "Ревизор" // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 12-18. - Библиогр.: 7 назв.

164053. Чабан Т. Невостребованная поэзия: [О поэтич. поколении 70-х] // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 248-256.

164054. Чельшева И. И. О литературном языке итальянской поэзии XIII в.: На материале поэзии лаулариев // Романское языкознание: Семантика и перевод. - М., 1991. - С. 116-121. - Библиогр.: с. 121.

164055. Чернова А. Г. Сравнение, метафора, метонимия в переводах Иона Друзэ // Вопр. рус. лит. - 1990. - Вып. 1. - С. 139-144. - Библиогр.: 9 назв.

164056. Чернухина И. Я. Имплицитные смыслы в прозе А. П. Чехова // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 107-116.

164057. Чмыхова Н. М., Баскакова Л. В. Грамматический троп в художественном тексте // Языковое мастерство А. П. Чехова. - Ростов н/Д, 1990. - С. 24-29.

164058. Шайтанов И. О двух именах и об одном десятилетии: [Заметки о творчестве Б. Пильняка и Е. Замятина в 20-е годы] // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 18-25. - Продолж. следует.

164059. Шолохов М. М. Разговор с отцом... [Фрагм. из кн. воспоминаний о М. А. Шолохове] // Дон. - 1991. - № 5. - С. 155-162. - Продолж. Начало: № 5, 1990.

164060. Юсифли В. Роман: пути и судьбы // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 121-125.

164061. Ярушевская Т. В. О художественной функции самоцвета в образной палитре М. Волошина // Вопр. рус. лит. - 1989. - Вып. 1. - С. 75-82. -

## 46.4 Фольклористика

164062. Каскабасов С. В поисках счастья: [О легендах каз. фольклора] // Простор. - 1991. - № 7. - С. 125-133.
164063. "Рабиньяль-ачи" ("Воин из Рабиньяля"): [Драма индейцев киче / Перевод Р. Кинжалова] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 93-99. - Продолж. Начало: № 4.

## 47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

## 47.2 Литература народов СССР. Фольклор

## 47.2.1 Русская литература

164064. Аветисян Сурен. Мы рождены для жизни: Стихи / Сурен Аветисян // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 66. - Содерж.: "Ты умирала молча..."; "Прости меня, мой ангел..."; "Весной, когда для солнца нет преграды...".
164065. Агафонов Василий. Мое Самарово: [Воспоминания о детстве] / Василий Агафонов // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 40-42. - Продолж. Начало: № 1.
164066. Аксенов Василий. Желток яйца: Роман / Василий Аксенов // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 3-67. - Продолж. следует.
164067. Алексеев Иван. Больничный романс: Рассказ / Иван Алексеев // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 115-123.
164068. Андреев Леонид. Ночной разговор: Рассказ / Леонид Андреев; Предисл. и публ. Л. Еськиной // Москва. - 1991. - № 6. - С. 105-121.
164069. Антонов Вадим. Праздник поэзии; У могилы Пушкина: [Стихи] / Вадим Антонов // Москва. - 1991. - № 6. - С. 5.
164070. Антонов Вадим. Шестистишия: Из кн. "Золототысячник" / Вадим Антонов // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 62-65.
164071. Арабов Юрий. Предпоследнее время; Кольбельная для лентяев; Мелкие прелести жизни; Баллада о Южном Кресте: [Стихи] / Юрий Арабов // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 69-75.
164072. Астафьев Виктор. Затеси / Виктор Астафьев // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 40-47. - Содерж.: Божий промысел; Исторический пример; Так закалялась сталь; Развращенец; Поэт и воин.
164073. Баренц Гурген. "Эта долгая спячка без сна...": [Стихи] / Гурген Баренц // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 79-80. - Содерж.: "Во мне живет печать..."; "Когда заблужусь, как в трех соснах, в бедламе..."; "Я забыл свою песню..."; "Я прощаю вам все...".
164074. Бешаров Зефир. "Меня сломали, как цветок..."; Муза: [Стихи] / Зефир Бешаров // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 66.
164075. Бирюков Александр. Недоразумение: Стихи / Александр Бирюков // Простор. - 1991. - № 7. - С. 79.
164076. Бородин Александр. Дикий лес: Роман / Александр Бородин // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 7-95.
164077. Бражнев А. Школа опричников: [Главы из воспоминаний] / А. Бражнев // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 60-65. - Продолж. Начало: № 4.
164078. Брюсов Валерий. Выброски зыбей: Пять стихотворений / Валерий Брюсов; Вступ. заметка, публ. и примеч. В. Э. Молодякова // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 67-71. - Содерж.: Мессалина; Сочетованные; Алая роза; На пиру; Напрасная ночь.

164079. Бунимович Евгений. "Год за три..."; Рождественские каникулы; Из древнеримской тетради; "Когда б мой дом стоял среди холмов..."; "Прекрати безобразные сцены..."; "Слабо задохнуться в просторах России?"; "Да, да - спивались трудовые коллективы..."; Неглинная река; "Зал ожидания...": [Стихи] // Евгений Бунимович // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 83 - 89.

164080. Бут Владимир. Три стихотворения / Владимир Бут // Дон. - 1991. - № 5. - С. 64 - 65. - Содерж.: Трава сорок третьего года; Орел-решка; У казачки-вдовы.

164081. Валиев Замир. Молящиеся старики; Слепой; "Когда все чувства..."; Ребенок умер...: [Стихи] / Замир Валиев // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 43.

164082. Ваншенкин Константин. Из воспоминаний [поэта] / Константин Ваншенкин // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 157 - 169.

164083. Варганов Валентин. "Тебе, простой и ласковой...": Стихи / Валентин Варганов // Дон. - 1991. - № 5. - С. 132.

164084. Волос А. Кто носитя вскачь по джангалам: Рассказ / А. Волос // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 100 - 115.

164085. Гордейчев Владимир. Незакатное лето: Стихи / Владимир Гордейчев // Подъем. - 1991. - № 2. - С. 135 - 145.

164086. Горенштейн Фридрих. Чок-Чок: [Повесть] / Фридрих Горенштейн // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 90 - 104. - Продолж. следует.

164087. Городницкий Александр. "Еще принимают в столице послов..."; Памяти Давида Самойлова; "Горько соплеменнику скажу я..."; Эмиграция; Поминальная Польскому войску; Старики; "Покуда рядом льется кровь..."; Беженцы: [Стихи] / Александр Городницкий // Нева. - 1991. - № 7. - С. 3 - 5.

164088. Григорян Арнольд. Контрольный визит: Сатирич. повесть: Журн. вариант / Арнольд Григорян // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 9 - 37.

164090. Егоров Николай. Взять любой ценой!: Повесть: Журн. вариант / Николай Егоров // Дон. - 1991. - № 5. - С. 6 - 60.

164091. Епанешников Леонид. Заботливый дождь; Жалоба полянки; Оказался великаном: [Стихи] / Леонид Епанешников // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 63 - 64.

164092. Жженов Георгий. Реквием: Рассказ / Георгий Жженов // Москва. - 1991. - № 6. - С. 58 - 64.

164093. Зульфикаров Тимур. На вечернем Федосьином холме: Стихи / Тимур Зульфикаров // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 714.

164094. Ивеншев Николай. Фальшивая нота: Пригча / Николай Ивеншев // Урал. - 1991. - № 7. - С. 121 - 125.

164095. Ивнев Рюрик. Воспоминания о Мариенгофе; Два Вертинских; Гостиница "Париж": [Воспоминания / Рюрик Ивнев; Предисл. Н. Леонтьева] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 12 - 18.

164096. Искренко Нина. "Дорогая Разденься до пояса..."; "Когда сидишь полдня в травмпункте..."; Секс-пятиминутка; "У меня есть бутылка вина..."; "Вот интересно почему когда икаешь..."; "Я хочу тебя нарисовать..."; "Два тазобедренных сустава..."; "Пекет Текет И начинается..."; "Очи черные...": [Стихи] / Нина Искренко // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 11 - 16.

164097. Казанов Борис. Водопад: Рассказ / Борис Казанов // Неман. - 1991. - № 7. - С. 91 - 107.

164098. Казарин Юрий. Красная глина; "Бесстыдница оса..."; "Медведица в молочном многоточье..."; Каменная баба: [Стихи] / Юрий Казарин // Урал. - 1991. - № 7. - С. 83 - 84.

164099. Как святые горы выпустили из каменных пещер своих Русских могучих богатырей: Былина / Послесл. В. Артемова // Москва. - 1991. - № 6. - С. 47 - 57.

164100. Калинин Иосиф. Лагерь в пустыне: Отр. из записной книжки; Земля: Рассказ; Баба-змея: Повесть / Иосиф Калинин // Простор. - 1991. - № 7. - С. 83-122.

164101. Кекова Светлана. "В кровь впадают иголки..."; "Пора закончить волхованье..."; Из цикла "Стихи о людях и ангелах..."; Прощание; "Забьются туманы, завеса..."; Разрозненные двуступица; "Спаси, сохрани и помилуй меня...": [Стихи] / Светлана Кекова // Волга. - 1991. - № 6. - С. 3-10.

164102. Келин Николай. "Завивай, ветерочек, мети..."; 18-й год; Скифы; "Голос твой серебряною трелью..."; "Ах молодость! В розовом дыме..."; Казачья песня; "Не пойду на Север - нет туда дороги..."; "Мы снова свободными будем!"; "Не трогайте пальцами душу..."; "Под вечер вновь за нашими садами...": [Стихи / Николай Келин; Предисл. К. Хохульникова] // Дон. - 1991. - № 5. - С. 128-131.

164103. Ковальджи Кирилл. Точка отлета: Стихи / Кирилл Ковальджи // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 37-40. - Содерж.: "Юность кажется городом странным..."; "Объективная истина..."; "Нет, я плохо приспособлен..."; Ревность; "Она меня любит косвенно..."; "Не могу себе вообразить..."; Начинаящему; "...по назло снегам и суховеям..."; "На свету - светлая..."; "Музыку без слов..."; "Когда еще увижу море..."; "Как Командор, к тебе, Дантес..."; Времени нет..."; "Поорали и охрипли..."; "Это свиновое лето..."; "Спасибо хоть за сон..."; "жить без любви нельзя..."; В день марта; "С детства, словно ежа под череп..."; "Что-то в глазах промелькнуло и - нету..."; "Постепенно и вдруг..."; "Чтоб сдружиться рыбы повсеместно..."; "Вновь выпустит немного пара..."; "Пока в воде отпускники..."; "Можно храм разобрать..."; "Он бриг и мыг, но глаз его нечист..."; "Предлагало метро поумнеть..."; "Погодите, растолкуйте..."; "Чтоб у подданных вытравить волю..."; "Эгоцентристам неприятно..."; "Ясный день...".

164104. Козлов Анатолий. "Рябь степи в каутической соде..."; "Бой. Ранен. Плен. Фашистский ад..."; "Вчера, гляжу, резвится пес боксер..."; "Если плох он, решишь и уйдешь..."; "Первозданная глушь и протока..."; "Опять пурга - не видно бела света...": [Стихи] / Анатолий Козлов // Простор. - 1991. - № 7. - С. 76-78.

164105. Коняев Николай. Жители строительных лесов: Рассказ / Николай Коняев // Нева. - 1991. - № 7. - С. 125-129.

164106. Корин Григорий. "Знаю больше горения..."; "Чем ближе к смерти..."; Покинутые села; "Птицы - певчие связанные...": [Стихи] / Григорий Корин // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 27-28.

164107. Короткевич Владимир. Письма Владимира Короткевича: [Из эпистоляр. наследия белорус. поэта, 1954-1963] / Публ. и примеч. Ю. К. Гальперина // Неман. - 1991. - № 7. - С. 165-185.

164108. Корсунов Николай. Высшая мера: Роман: Кн. 2 / Николай Корсунов // Простор. - 1991. - № 7. - С. 11-75. - Продолж. следует. - Кн. 1: № 6, 1982.

164109. Криворотов Василий. Придворный ювелир: Распутница и ее секретарь / Василий Криворотов // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 67-79. - Продолж. следует.

164110. Куклин Лев. Любовь Оксаны Лунько: Повесть / Лев Куклин // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 43-46. - Окончание. Начало: № 5.

164111. Кучкина Ольга. Философ и девка: Повесть / Ольга Кучкина // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 76-113.

164112. Лапин Владимир. Сверчок: Стихи / Владимир Лапин // Волга. - 1991. - № 6. - С. 60-63. - Содерж.: Польны; "В этом поле три года назад заблудилась марийка..."; "Воробей-воробей, говори - не соври..."; Вечерний сказ; Ночное раздумье; Свержение сверчка; "У музыки нет малозначимых нот".

164113. Лапинский Игорь. Femininum; "Звяканье золотых уздечек..."; "В тень

уходит, в тень..."; Из цикла "Погружение в фэн ло": [Стихи] / Игорь Лапинский // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 120 - 122.

164114. Латынин Леонид. Спящий во время жатвы: [Гл. из одноим. кн.] / Леонид Латынин // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 6 - 19. - Окончание. Начало: № 1.

164115. Львов Аркадий. Двор: Роман / Аркадий Львов // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 121 - 156. - Окончание. Начало: № 2.

164116. Ляшенко Николай. "Суди, люди, суди, бог...": Отр. из романа "Смерч" / Николай Ляшенко // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 21 - 46.

164117. Маляров Владимир. Наркоман: Главы из нового романа "Односельчане" / Владимир Маляров // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 3 - 20.

164118. Мережковский Дмитрий. Тайна Запада. Атлантида - Европа / Д. Мережковский // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 6 - 36. - Окончание. Начало: № 1.

164119. Милованов Федор. Диалог у картины "По пути к счастью"; "Велик наш мир...": [Стихи] / Федор Милованов // Простор. - 1991. - № 7. - С. 78 - 79.

164120. Муль Владимир. Певунья по протекции: Басня / Владимир Муль // Ставрополье. - 1991. - № 4. - С. 67.

164121. Назаретян Андроник. Госпиталь: Стихи / Андроник Назаретян // Простор. - 1991. - № 7. - С. 123 - 124.

164122. Накко Ольга. Кир Христо и Кир Янаки (эскиз из бессарабской старины); Дочь колдуньи (предание) / Ольга Накко; Предисл. С. Пынзару // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 169 - 187.

164123. Нарбут Владимир. Обиду стерла кровь: Стихи / Владимир Нарбут // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 188 - 191. - Содерж.: Дурной; Самоубийца; Годовщина взятия Одессы; Россия; Совесть; На Тверском (Из цикла "Цыгане").

164124. Немченко Г. Горящая изба...: Рассказ / Г. Немченко // Москва. - 1991. - № 6. - С. 65 - 75.

164125. Неподоба Вадим. Спор: Из поэмы-исповеди "День Спасения" / Вадим Неподоба // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 37 - 38.

164126. Новак Анна. Живому - не жить: Рассказ / Анна Новак // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 29 - 36.

164127. Обросов Андрей. В поисках брода: Повесть / Андрей Обросов // Москва. - 1991. - № 6. - С. 6 - 46.

164128. Окуджава Булат. Пока я на волю отпущен...: Стихи / Булат Окуджава // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 3 - 6. - Содерж.: Московская фантазия; "Власть - администрация, а не божество..."; "Весь этот век такой бесплодный..."; "Скрипят на новый лад все перья золотые..."; "Нашему дикому обществу нужен тиран во главе?"; "Не от гриппа или умопомрачения..."; "Мимо кладбища едет купец молодой..."; "Под крики толпы угрожающей..."; Калужская фантазия.

164129. Онанян Глан. Черный ход: Стихи / Глан Онанян // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 3 - 6. - Содерж.: Слово и дело; Слово; Дело; Три заповеди; В метро, или Что делать?; Доколе? О кухарках и пьедестале; Нам говорили...; Черный ход.

164130. Орлова Марина. Не помнит давлен вино: Стихи / Марина Орлова // Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - С. 6 - 7. - Содерж.: "Как бы выдохнуть - да полей..."; "Когда дооценим 'вчера' и 'давно'..."; Парк.

164131. Осепян Левон. Эриванское шоссе: Рассказ / Левон Осепян // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 66 - 71.

164132. Охакян Олег. Другу стихотворцу; Гесперида; Медная лира; "Я не знаю надежды кроткой..."; "Что, кажется, прийти домой..."; Страстной неделей; "Продмаг. Очередина..."; В лабиринте; "Что впереди..."; Оглядываясь пройденным

путем; Виктору Кривулину; Новое вино: [Стихи] / Олег Охупкин // Знамя. — 1991. — № 7. — С. 68–75.

164133. Ошанин Лев. "Аз верую": Главы из романа в балладах / Лев Ошанин // Простор. — 1991. — № 7. — С. 3–10.

164134. Павлов Эдуард. "Кончится ряд один..."; К отцу: [Стихи] / Эдуард Павлов // Подъем. — 1991. — № 2. — С. 226.

164135. Палей Марина. Сказки Андерсена; День тополиного пуха; Отделение пропащих: Рассказы / Марина Палей // Волга. — 1991. — № 6. — С. 64–81.

164136. Померанцев Кирилл. Из последних стихов / Кирилл Померанцев // Лит. обозрение. — 1991. — № 6. — С. 75. — Содерж.: "Горы как горы..."; "Какая — то странная странность..."; "Осенний день далл свою грудой..."; "Со всем не страх уничтоженья..."; "Он был моим вечерним светом..."; "Что ж? Если и так — почему бы и нет?..".

164137. Поскребышев Олег. Среди людей: [Зарисовки] / Олег Поскребышев // Урал. — 1991. — № 7. — С. 104–120. — Содерж.: Отвесеннились; Женщина в белой шали; Шабашник; Поломка; О ней, о ней...; "На человека учить..."; Заминка; Он приглядывался и выбирал; Слова из другого короба; Иваны; Само вырвалось; "Ничейный" дом; По бездорожью; Николаевна; Пауфил Яковлевич, ау!; Два рубля; Эти двое, или Маленький урок языкознания; Про белку и про нас, про людей; Пчела; Милосердная ворона; Мухоморы.

164138. Придиус Петр. "Звездопад": Повесть-хроника / Петр Придиус // Кубань. — 1991. — № 2. — С. 49–55. — Продолж. Начало: № 8, 1989.

164139-41. Разгон Лев. Плен в своем отечестве: [Докум. повесть о ГУЛАГе] / Лев Разгон // Новое время. — 1991. — № 31. — С. 30–35; № 32. — С. 26–31; № 33. — С. 30–55. — Продолж. следует.

164142. Рейн Евгений. Против часовой стрелки...: Стихи / Евгений Рейн // Знамя. — 1991. — № 7. — С. 176–179. — Содерж.: Пятидесятый; Задворки ВХУТЕМАСа; Четыре; "Саксофонист, японец, типичный самурай..."; Особенно кони...; "Январская теплынь..."; Весь день дождь...; За каналом.

164143. Роготченко А., Корнейко А. Когда погиб Милован: Приключенч. роман / А. Роготченко, А. Корнейко // Радуга. — Киев, 1991. — № 7. — С. 11–119.

164144. Родионова Ирина. Котыкин выходной: [Рассказ] / Ирина Родионова // Ставрополье. — 1991. — № 4. — С. 47–62.

164145. Савишников Борис. Из "Книги стихов" / Борис Савишников // Кубань. — 1991. — № 2. — С. 7–8.

164146. Самойлов Давид. Из неопубликованного: Стихи / Давид Самойлов; Публ. Г. Медведевой // Лит. Армения. — 1991. — № 6. — С. 84–86. — Содерж.: "Вставай буграми ледоход..."; "Остановись, прогресс! Замри!"; Летний день; "Вот небеса заголублили..."; Лечение Подмосковьем; "Не кажется ли..."; Признания; "Есть жалость нежная..."; "В общем жизнь состоялась...".

164147. Сапожников Владимир. Власть: Рассказ / Владимир Сапожников // Москва. — 1991. — № 6. — С. 76–88.

164148. Сац Наталья. Жизнь — явление полосатое: Главы из кн. / Наталья Сац // Лит. обозрение. — 1991. — № 6. — С. 48–55.

164149. Свицкий Александр. Ростовские трущобы: [Повесть] / Александр Свицкий // Дон. — 1991. — № 5. — С. 146–154. — Продолж. Начало: № 4.

164150. Сидельников Иван. Под чужим именем: Докум. повествование / Иван Сидельников // Подъем. — 1991. — № 2. — С. 189–225. — Продолж. следует.

164151. Скверский Сергей. "Легко ли под Иваном да Петром..."; Крещенский мороз; "Уроки Пушкина почто забыли мы?.."; "Не так притягивает смысл стиха, как звук..."; "Ну что же, старые цепные псы..."; Памяти Глеба Сергеевича Семёнова: [Стихи] / Сергей Скверский // Нева. — 1991. — № 7. — С. 71–72.

164152. Слепухин Юрий. Час мужества: Роман: [Журн. вариант] / Юрий Слепухин // Нева. - 1991. - № 7. - С. 73-122. - Продолж. Начало: № 6.
164153. Смирнов Алексей. Звонница: Из поэмы "Даши Марго" / Алексей Смирнов // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 98-99.
164154. Сморошко Нинель. Нет такой профессии - поэт: Стихи / Нинель Сморошко // Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - С. 8-10. - Содерж.: Моя молитва; "Я вижу то лицо..."; Не ведаю, зачем пришла сюда; Мemento mori; И все наискосок; Спасите озеро, спасите, люди, озеро...; Звездные мальчики; "Нет такой профессии - поэт...".
- 164155-56. Солженицын Александр. Март Семнадцатого: [Роман] / Александр Солженицын // Нева. - 1991. - № 6. С. 11-59; № 7. - С. 35-70. - Продолж. Начало: № 1, 1990.
164157. Солодухин Гавриил. Жизнь и судьба одного казака: [Докум. повесть] / Гавриил Солодухин // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 39-48. - Продолж. следует.
164158. Солоневич Иван. Россия в концлагере: [Докум. повесть] / Иван Солоневич // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 9-27. - Продолж. Начало: № 1.
164159. Сорокин Лев. "Ты поплачь, касаточка, поплачь..."; Забываем; "Ураган отшумел на окраине..."; В горах: [Стихи] / Лев Сорокин; Публ. Р. Сорокиной // Урал. - 1991. - № 7. - С. 83.
164160. Спешнев Алексей. Портреты без ретуши: [Новеллы из одним кн., подгот. к печати в творч.-произв. об-нии "Киноцентр"] / Алексей Спешнев // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 214-223. - Содерж.: Дерзкое признание; Сергей Юткович, опасный космополит; Театральный детектив с мрачным финалом; "Неясная поляна".
164161. Стрелков Виктор. "Стоит страна перед дилеммой века..."; Жасмин; "Мы озабочены, мы особачены..."; "Я достоин чести или мести?"; Молитва: [Стихи] / Виктор Стрелков // Дон. - 1991. - № 5. - С. 3-5.
164162. Суворов Виктор. Аквариум: Повесть / Виктор Суворов // Нева. - 1991. - № 7. - С. 6-32. - Продолж. Начало: № 6.
164163. Сухов Федор. "Никакого тут нет удивленья...": Стихи / Федор Сухов // Москва. - 1991. - № 6. - С. 64.
164164. Сухотин Михаил. Жолтая птичка; "Скажи-ка, дядя..."; "Там чудо с калмыком..."; "А, ты пришел, брат?"; "Ведь день грядущий..."; "Там чукча тянет..."; "Я жив и знаю..."; "Там шум клозета...": [Стихи] / Михаил Сухотин // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 107-111.
164165. Толстая С. А. Ванечка: Истинное происшествие из его жизни. Графини Софы Толстой / Подгот. к печати Б. Свадковского // Семья и шк. - 1991. - № 6. - С. 38-39.
- 164166-67. Тополь Эдуард. Кремлевская жена: Роман / Эдуард Тополь // Журналист. - 1991. - № 4. - С. 74-91; № 5. - С. 74-93. - Окончание. Начало: № 3.
164168. Трахименок Сергей. Груз небесный: Повесть: [Напеч. с сокр.] / Сергей Трахименок // Неман. - 1991. - № 7. - С. 17-87.
164169. Третьяков Иван. Вечный лейтенант: Роман / Иван Третьяков // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 25-86. - Продолж. Начало: № 4.
164170. Удин Яша. Поздней осенью: Рассказ / Яша Удин // Подъем. - 1991. - № 2. - С. 125-134.
164171. Усейнов Вячеслав. Прикосновение: Эссе / Вячеслав Усейнов // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 123.
164172. Фомичев Владимир. Враги Руси; "Какому-то шкурнику, жизни отметку..."; "Рвал мое поколение фугас...": [Стихи] / Владимир Фомичев // Кубань. - 1991. - № 2. - С. 28.
164173. Халдеев Александр. "Из книги "Даль времен": Стихи / Александр

Халдеев // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 19-24. - Содерж.: Мистерская Петра; Скоморохи; Прости!; Мугам; Январская молитва; Город ночью; Признание; Шестидесятые годы; Умирает человек...; Раб.

164174. Хасанов Рафис. Рассказ без фамилий / Рафис Хасанов // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 124-126.

164175. Хургин Александр. День жизни; Мисс: Рассказы / Александр Хургин // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 90-100.

164176. Черницкий Александр. Время горящих мостов: Рассказ / Александр Черницкий // Урал. - 1991. - № 7. - С. 85-103.

164177. Шалапина Елена. "Свет удивленья, свет любви..."; "Пожалуй, время неудачно..."; "Много и не надо..."; "А там - вдали разнузданного быта..."; "Сошлись и разошлись. Но что-то ведь осталось..."; "Но я горю на медленном огне...": [Стихи] / Елена Шалапина // Нева. - 1991. - № 7. - С. 34.

164178. Шамсутдинов Николай. "Солнечно. Теплится в плеске волны канцона..."; "Выщепен август..."; "Ночью штормило..."; "Это непреложно...": [Стихи] / Николай Шамсутдинов // Урал. - 1991. - № 7. - С. 82.

164179. Шаров Владимир. След в след: Хроника одного рода в мыслях, коммент. и основных датах / Владимир Шаров // Урал. - 1991. - № 7. - С. 32-80. - Продолж. Начало: № 6.

164180. Шевелев Илья. Избранные афоризмы / Илья Шевелев // Простор. - 1991. - № 7. - С. 122, 136, 191.

164181. Шевелева Екатерина. Начало; Дятел; Продавщица цветов: [Стихи] / Екатерина Шевелева // Нева. - 1991. - № 7. - С. 33.

164182. Шевякин Анатолий. "И, кажется, нет уже сил..."; Бомжи; Шиповник; "... Улица, ведущая в тупик...": [Стихи] / Анатолий Шевякин // Ставрополь. - 1991. - № 4. - С. 65-66.

164183. Шишаев Борис. Цепь: Роман / Борис Шишаев // Подъем. - 1991. - № 2. - С. 3-124. - Окончание. Начало: № 1.

164184. Шмелев Николай. Сильвестр: Роман / Николай Шмелев // Знамя. - 1991. - № 7. - С. 124-175. - Окончание. Начало: № 6.

164185. Щипахина Людмила. Горсть песчинок в ладони миров: [Стихи] / Людмила Щипахина // Ашхабад. - 1991. - № 7. - С. 41-43. - Содерж.: "Вопреки вековому страданию..."; Сирота; Видение; Прошлое; Последний сон Арала; Эти тайны; Зеленое яблоко; Войти в дом; "Когда спасенья ты искал...".

164186. Эфрос Леонид. "Парадоксальный, очень странный век..."; "Опасно пахли шашлыки..."; "Стоят большие холода..."; "Своих мы одноклассников порой..."; "Он ушел от нее, не сказав, ни зачем, ни куда...": [Стихи] / Леонид Эфрос; Публ. С. Эфрос; [Предисл. Б. Никольского] // Нева. - 1991. - № 7. - С. 123-124.

164187. Юнко Александра. Певчие птицы: Стихи / Александра Юнко // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 65-68. - Содерж.: На камень упавшие зерна; Музыка под замком; "Два дыханья ночных колыханье..."; "Где бодрый снегопад?"; Из цикла "Полукровка"; Из цикла "Перо Серафима"; Ловчие и певчие.

164188. Юрьенен Сергей. Сделай мне больно: Роман / Сергей Юрьенен; Предисл. А. Кабакова // Лит. зап. - 1991. - № 1. - С. 17-68. - Продолж. следует.

164189. Ягодинцева Нина. "Поблескивая, нитью золотой..."; "Мне видится, как будто снится..."; Ночь; "Светлеет - словно тонкий лед...": [Стихи] / Нина Ягодинцева // Урал. - 1991. - № 7. - С. 81.

#### 47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

164190. Аннатыева Назык. Славлю имя твое: [Поэма] / Назык Аннатыева; Перевод [с туркм.] С. Голубова // Ашхабад. - 1991. - № 8. - С. 2-6.

164191. Антонич Богдан-Игорь. Горенье душ, веселье тел и хмель влюблен-

ных: Стихи / Богдан-Игорь Антонич; Пер. с укр. и вступ. слово Е. Витковского // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 116-120. - Содерж.: Пралето; Площадь Ангелов; Экстатические восемь строф; Песнь о вечности материя; Руно; Баллада о голубой смерти; Золотоморье.

164192. Бабалян Яша. Стихотворения в прозе / Яша Бабалян; Пер. Ж. Фараджян // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 72-73. - Содерж.: Мост; Посох моей матери; Маленькая гора; Дед и внук; Справедливость; Без названия; Ручей; Мать; Спусти годы; Названия песни; Два шага.

164193. Боровикова Раиса. Из новой книги: Стихи / Раиса Боровикова; Пер. с белорус. Р. Романовой // Неман. - 1991. - № 7. - С. 88-90. - Содерж.: "Шалест дьявол от своих забав..."; "Бывает в мире - как в безладной хате..."; Детский рисунок; "Всём понемногу ласки отписала..."; "Судьбе не брошу ни укор, ни вызов..."; На заре; "В перелесок войду належке..."; Надежда; "Шли - а луна огромным шаром...".

164194. Варданиян Грет. Небес алмазная печать: Стихи / Грет Варданиян; Пер. Г. Онанян // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 59-61. - Содерж.: Свет и цвет; Стезя; Гости; "Высохло озеро..."; "Не гора Масис, а звездный луч..."; Осень жизни; Раковина; Черная пчела; Солнечный день.

164195. Васифи Зайнадин. Удивительные события: [Отр. из кн. тадж.-перс. писателя XVI в. / Зайнадин Васифи; Перевод А. Н. Болдырева] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 129-135.

164196. Габриелян Гурген. Заглянуть за облака: Стихи / Гурген Габриелян; Пер. С. Махотин // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 69-71. - Содерж.: Ботиночки Амушик; Первоклассник; Гуси; Снежинка; У телевизора; Глупец; Сильный Каро; Хвастун; Бабушка и внучка.

164197. Джусойты Нафи. Летний день в горах: Стихи / Нафи Джусойты; Пер. с осет. Д. Долинский // Дон. - 1991. - № 5. - С. 61-63. - Содерж.: Утро; Перед дождем; Оляха у реки; Дождь; После дождя; Вечер в ауле.

164197а. Дурдыев Йылгай. Зеркало души: Повесть: Журн. вариант / Йылгай Дурдыев; [Пер. с туркм. И. Денисовой] // Ашхабад. - 1991. - № 8. - С. 42-54. - Продолж. следует.

164198. Дурдыев Реджепмурат. Отцовские часы: Повесть / Реджепмурат Дурдыев; Перевод [с туркм.] Э. Умерова // Ашхабад. 1991. - № 7. - С. 44-69.

164199. Жалакявичюс Витаутас. Бастард: Киноповесть [литов. драматурга] / Витаутас Жалакявичюс // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 136-168. - Продолж. следует.

164200. Козько Виктор. Нахов, или Современная подорожная сказка: Пер. с белорус. авт. / Виктор Козько // Неман. - 1991. - № 7. - С. 3-14.

164201. Космические легенды Востока / Сост. С. Стульчинский // Дон. - 1991. - № 5. - С. 66-120. - Окончание. Начало: № 4.

164202. Кочевский Виктор. Живое слово правды: Стихи / Виктор Кочевский; Пер. с укр. Л. Вышеславский // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 63-65. - Содерж.: Я-украинец; "Чем глубже годы лоб избородили..."; "Отныне все мы долею чернобыльцы..."; "Гроздь калины колыхнется в дреме..."; "Армении красу..."; "Нигде ленивой нет земли...".

164203. Кочевский Виктор. Лунный якорь: Стихи / Виктор Кочевский; Пер. с укр. Л. Давиденко // Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - С. 3-5. - Содерж.: "Спят мои боевые ровесники в склепах..."; Баллада о топоре; Мамины руки; "Бульдозер боевые среди Киевской Руси...".

164204. Куртгельдыев Анна. Новые стихи / Анна Куртгельдыев; Перевод [с туркм.] В. Рубина // Ашхабад. - 1991. - № 8. - С. 41. - Содерж.: Две горянки; Смерть джигита.

164205. Макаль Петрусь. С краюхою правды голый...: Стихи / Петрусь Макаль; Пер. с белорус. Б. Спричина // Неман. - 1991. - № 7. - С. 15-16.

- Содерж.: "Мудрые аналитики..."; Гонимые и гонимые; "С краюхою правды го-  
лой..."; Наговор; "Дай мне исповедальную...".

164206. Махмуд Тофик. Отец, сын и фрукты; Маленький Гамлет. Рассказы /  
Тофик Махмуд; Пер. М. Фахри // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С.  
13-18.

164207. Ованес Давид. Из книги "Зона бедствия" (1989); Из книги "Мать Ар-  
мения" (1988); Из книги "Тревоги" (1986): [Стихи] / Давид Ованес; [Перевели Н.  
Кремнева, А. Налбалиян] // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 3-11.

164208. Ованесян Ваче. Армения есть в каждом армянине: Стихи / Ваче  
Ованесян; Пер. В. Антонов // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 3-8. -  
Содерж.: Наши памятки; "И я, и ты, и он... и яма..."; Арарат; "Своя Армения  
есть в каждом армянине..."; Ваш дом; "Ты ушла, и мой лес опустел..."; "Когда я  
вижу чью-то боль, скорбя..."; "Еще с голодных детских лет своей сиротской  
были..."; "Повернись лицом к восходу солнца..."; "Моя душа полна противоре-  
чий...".

164209. Овенц Мисак. Совесть и свет: Стихи / Мисак Овенц; Пер. А. Меры-  
жаниян // Лит. Армения. - 1991. - № 5. - С. 38-41. - Содерж.: Testament;  
Надежда; Ованес Айвазовский; Наверное, именно то...

164210. Петросян Алвард. Будь свидетельницей, колючка: Повесть / Алвард  
Петросян; Пер. С. Авакян // Лит. Армения. - 1991. - № 6. - С. 7-26. -  
Продолж. следует.

164211. Постолаки Геннадий. В измерениях земли и неба: Стихи / Геннадий  
Постолаки; Пер. с молд. Р. Ольшевский // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 3-5.  
- Содерж.: К пятидесятилетию моих родителей; Колодезных дел мастер; Усло-  
вие одно; Молитва.

164212. Реджепов Нобаткули. Новые стихи / Нобаткули Реджепов; Перевод  
[с туркм.] Н. Дмитриева // Ашхабад. 1991. - № 7. - С. 2-3. - Содерж.:  
Белый стих о море; "В пятом веке..."; "Легко пустою голову носить..."; Туркмен-  
ский конь; Парус; Завет старика.

164213. Рза Октай. Восьмистишья раздумий / Октай Рза; Перевод А. Халде-  
ва // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 87-90. - Содерж.: "Холм, за-  
несенный снегом, ликовал..."; "На могилу Ахматовой утром морозным приду...";  
"В подлунном мире миллионы лет..."; "Кирпичный заводик работал с утра дотем-  
на..."; "Жарким был мезозой... А потом подошли холода..."; "Пусть попал ты в  
райские края..."; "Озоновый слой - как шатер над Землею моею..."; "Два инва-  
лида играли на таре одном..."; "Горько мне слышать слова многомудрые эти...";  
"С древа познания люди срывают плоды..."; "Климат наш разбит на пояса...";  
"По-разному и любят, и живут..."; "Моей дороге - нет конца и края..."; "Давно  
уж мы привыкли к чудесам!"; "Тот утром просыпается с ленцой..."; "Караваны  
времени прошли..."; "Рубеж... Границы четкая черта...".

164214. Русу Николае. Все повторяется: Роман. Напеч. с сокр. / Николае  
Русу; Перевел с молд. А. Карамык // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 69-103.  
- Продолж. Начало: № 6.

164215. Сахиб Фатали. Гляжу на юг; "Я рад тебя видеть, старик с орден-  
ми..."; Умолкнувший саз; "Строчка к строчке..."; Благословенье: [Стихи] / Фатали  
Сахиб; Пер. А. Заяц // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 3-4.

164216. Стус Василь. Из поэтического наследия / Василь Стус; [Пер. с укр.  
А. Закуренько, Ю. Беликова] // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 58-60.  
- Содерж.: Уроки Н. Г. Чернышевского; "Осоловел от песен сад..."; "Ты  
где - то здесь..."; "Кривокрылый взмах!"; "Гори, душа! Гори, а не ропщи...".

164217. Тагизаде Рафиг. Отпуск; Все смотрел на выстиранное белье... Рас-  
сказы / Рафиг Тагизаде; Пер. Т. Калякиной // Лит. Азербайджан. - 1991. -  
№ 5. - С. 6-12.

164218. Трофимэ Василе. Тревожный рассвет: [Докум. очерк]: Авт. пер. с

- молд. / Василе Трофэилэ // Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - С. 74-83.  
 - Окончание. Начало: № 4.
164219. Ханзадян Серо. Андраник: Фрагм. романа / Серо Ханзадян; Пер. А. Меружанян // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 12-37.
164220. Хашимов Уткур. Дважды два - пять: Повесть: Журн. вариант / Уткур Хашимов; Перевод с узб. А. Атакузиева // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 51-119.
164221. Чачани Карлене. Родниковая песня: Стихи / Карлене Чачани; Перевела Т. Брыксина // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 38-43. - Содерж.: Песни курдов; Вашим вспоен молоком; Как и в нашем селе; Два ветра; Бог и человек.
164222. Ширванлы Алигасан. Чья вина?; "Брат-нефтяник!..": [Стихи] / Алигасан Ширванлы; Пер. В. Константиновой // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 5.
164223. Юлдашев Абдукаюм. Враг: Фантаст. рассказ / Абдукаюм Юлдашев; Перевод с узб. В. Васильева // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 126-128.
- 164224-25. Ягмур Ораз. Азартные игры: Роман-размышление на риск. тему: Журн. вариант / Ораз Ягмур; Пер. [с туркм.] Б. Тихоненко // Ашхабад. - 1991. - № 7. - С. 4-40; № 8. - С. 7-40. - Окончание. Начало: № 6.

#### 47.3 Зарубежная литература

164226. Гарднер, Эрл Стэнли. Зеленоглазая сестра: Роман / Эрл Стэнли Гарднер; Пер. с англ. А. Трофимовой; Рис. М. Ширяевой // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 157-201.
164227. Гарсиа Лорка, Федерико. Вечерний аромат; Вечер; Эпитет Исааку Альбенису: [Стихи] / Федерико Гарсиа Лорка; Пер. с исп. А. Кирияцкого // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 21-23.
164228. Джером Джером Клапка. Трое на велосипедах: Роман [англ. писателя] / Джером К. Джером; Пер. С. Л. Коноплев, И. С. Коноплева // Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - С. 138-150. - Продолж. следует.
164229. Джилас Милован. Примирение: Рассказ / Милован Джилас; Пер. с сербохорв. И. Говоровой; Предисл. Е. Бондаревой // Москва. - 1991. - № 6. - С. 89-104.
164230. Кавани Лиλιана. Ночной портье: [Сценарий] / Лиλιана Кавани; Перевод с итал. К. Дьяконова // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 149-175.
- 164231-33. Кача Ваге. Кинжал в саду: Роман / Ваге Кача; Пер. с фр. Л. Григорьян // Лит. Армения. - 1991. - № 4. - С. 44-68; № 5. - С. 42-62; № 6. - С. 29-58. - Продолж. Начало: № 3.
164234. Кристи Агата. Трудный отдых в бухте Польенса: Рассказ / Агата Кристи; Пер. с англ. Н. Непомнящий // Дон. - 1991. - № 5. - С. 121-127.
164235. Марстен Ричард. Исчезнувшие женщины: [Детектив. роман амер. писателя] / Ричард Марстен // Простор. - 1991. - № 7. - С. 137-188.
164236. Паунд Эзра. Оставшиеся; Танцующая фигурка; Погружение; Белизна; Кобылица; Могила в Акр-Каар; Речная песня: [Стихи амер. поэта / Эзра Паунд; Пер. с англ. Е. Олевского; Предисл. Т. С. Элиота] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 13-20.
164237. Ричи Джек. Двадцать два цента в день: Новелла [амер. писателя] / Джек Ричи; Пер. Г. Барбаров // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 192-197.
- 164238-39. Сименон Жорж. Малампэн: Роман / Жорж Сименон; Пер. с фр.

А. Тетеревниковой // Ашхабад. - 1991. - № 7. - С. 80-95; № 8. - С. 77-95. - Окончание. Начало: № 6.

164240-41. Спиллейн Микки. Смертельный поцелуй: [Роман амер. писателя] // Спиллейн Микки; Пер. М. Пановко; Рис. М. Папкова // Сов. профсоюзы. 1991. - № 6. - С. 104-113; № 7. - С. 104-117. - Продолж. следует.

164242. Урмуз. После грозы: Новелла / Урмуз; Пер. с рум. М. Хазин // Кодры. - 1991. - № 7. - С. 197-198.

164243. Чейз Джеймс Хедли. Лиса в капкане: Роман / Джеймс Хедли Чейз; Пер. с англ. В. Брюггена // Лит. Азербайджан. - 1991. - № 5. - С. 91-120. - Продолж. Начало: № 4.

(См. также № 164195, 164201)

## 49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

### 49.1 Общие вопросы

164244. Бобринская Е. Коллективные поездки за...: [О перформансах группы "Коллективные действия"] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 16-17.

164245. Голдберг Р. Перформанс. Золотой век: [70-е годы: Пер. с англ.] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 4-6.

164246. Гундлах С. Перформанс и рок: "Среднерусская возвышенность", или Конец географии // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 32-33.

164247. Жигалов А. Интервью о группе тотарт: [Беседа с худож. А. Жигаловым об искусстве перформанса] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 11-13.

164248. Рыклин М. Открытый опыт: [О перформансе "Произведение изобразительного искусства - картина" группы "Коллективные действия"] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

164249. Тупицын В. Об акции "Палатка 2": [Перформанс группы "Коллективные действия"] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 14.

164250. Туркин А. Литературный перформанс // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 35.

### 49.2 Архитектура

#### 49.2.1 Общие вопросы

164251. Астафьева-Длугач М. Ах, какой Пассажи! [О реставрации Петров. пассажа в Москве] // Моск. журн. - 1991. - № 6. - С. 19.

164252. Астафьева-Длугач М. Монмартр в Замоскворечье: [О реконструкции Третьяков. галереи] // Моск. журн. - 1991. - № 3. - С. 61-65.

164253. Жимбиев Б. Села Забайкалья: архитектурное своеобразие региона // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 104-109. - Рез. англ., с. 127.

164254. Ким Н. На юге Кореи: [Архитектура страны] // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 110-115. - Рез. англ., с. 127-128.

164255. Кравчук К. Философия вопроса: [Архит. проектирование Европ. Дома: Москва] // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 18-21.

164256. Мелодинский Д. Архитектор, теоретик, педагог: К 100-летию со дня рождения В. Ф. Кринского // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 88-95. - Рез. англ., с. 127. - Библиогр.: 6 назв.

164257. Прохоренко А., Мостович В. Возвращение к истокам?: [Архит.-строит. проектирование сел. домов] // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 22-25. - Рез. англ., с. 126.

164258. Ранинский Ю. Исторические ценности в архитектуре общевропейского дома // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 12-17.

164259. Саваренская Т. Мемориальный ансамбль 1812 года // Моск. журн. - 1991. - № 5. - С. 59-64.

164260. Соловьева К. Столица русской Америки: [История архитектуры поселений на Аляске] // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 96-103. - Рез. англ., с. 127. - Библиогр.: 18 назв.

164261. Федосихин В. С., Белов В. И. Архитектурно-строительное решение здания цеха холодной прокатки № 3 на Магнитогорском металлургическом комбинате имени В. И. Ленина // Пром. стр-во. - 1991. - № 8. - С. 42-45. - Библиогр.: 5 назв.

#### 49.2.2 Памятники архитектуры

164262. Трофимов А. Храм Христа Спасителя: [Об утрач. памятнике архитектуры] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 58-64.

#### 49.2.3 Градостроительство

164263. Портнов Б. Компенсационная реконструкция усадебной застройки // Архитектура СССР. - 1991. - № 2. - С. 86-87. - Рез. англ., с. 127.

164264-65. Смирнов С. Арбат без Николая Явленного // Моск. журн. - 1991. - № 4. - С. 67-74; № 5. - С. 65-72. - Продолж. следует.

#### 49.3 Изобразительное искусство

##### 49.3.1 Общие вопросы

164266. Альчук А. Виноградов: магия или перформанс?: [О творч. манере Г. Виноградова] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 22-23.

164267. Бакштейн И. В. Комар, А. Меламид: концептуализм как акция: [О творч. биогр. художников соц-арта] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 19.

164268. Кусков С. Яшкин: между инсталляцией и перформансом: [К творч. биогр. худож. В. Яшкина] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

164269. Остеева Т. Сын народа: [К творч. биогр. худож. К. Хетагурова] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 10-13.

164270. Халтунен М. Жрец из Белоруссии: [О перформансах худож. И. Кашкуревича] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 25-26.

164271. Эцина Ж. Три группы из Санкт-Петербург-Бурха: [О перформансах групп: "Свой", "Семинар", группы Энвера] // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 24-25.

##### 49.3.2 Живопись

164272. Андрей Макаров: [К творч. биогр. живописца: Ст.] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 18-23. - Авт.: В. Чулович, А. Тутунов.

164273. Брежнева А. Эль Греко: [Исп. живописец, 1541-1614] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 41-50.

164274. Комлев А. Этот мир прекрасен, прост и гениален: Из воспоминаний о [худож.] Н. Г. Засыпкине // Урал. - 1991. - № 7. - С. 190-192.

164275. Маргвелашвили А. Рыцарь кисти: [Заметки о творчестве груз. худож. Г. Церадзе] // Дружба народов. - 1991. - № 4. - С. 96.

164276. Роули Дж. Божественное и человеческое; Даосизм и конфуцианство: [Фрагм. из кн. "Принципы китайской живописи": Пер. с англ.] // Звезда Востока. - 1991. - № 8. - С. 202-204.

164277. Успенский В. С. Художница из Сантьяго: [О чилийской художнице Д. дель Карриль] // Латин. Америка. - 1991. - № 6. - С. 55-60.

164278. Шелезнова М. Портреты Тыранова: [О худож. наследии А. В. Тыранова (1808 - 1859)] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 51 - 54.

164279. Шенявский Ю. Чюрленис и Петербург: [К биограф. литов. живописца и композитора] // Нева. - 1991. - № 7. - С. 202 - 207.

#### 49.3.3 Скульптура

164280. Павленко И. Великому актеру: [О памятниках М. С. Щепкину] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 25 - 29.

#### 49.3.4 Графика

164281. Искрин М. "Неведомый шедевр": [О рисунке Б. Кустодисва "Девочка с собачкой"] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 56 - 57.

164282. Муленкова В. А. С. Пушкин в иллюстрации, 1820 - 1920-е годы // Лит. обозрение. - 1991. - № 6. - С. 101.

164283. Тишина Т. Мир Юрия Вотякова: [О творчестве художника-графика] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 2 - 5.

(См. также № 164003)

#### 49.4 Декоративно-прикладное искусство

164284. Карякин Б. Скопинская керамика // Художник. - 1991. - № 7. - С. 14 - 17.

164285. Куликова Е. Чай в русских традициях: [Беседа с ювелиром Е. Куликовой / Записала Ю. Котова] // Художник. - 1991. - № 7. - С. 8 - 9.

164286. Тарвид Л. Народное искусство Приамурья // Художник. - 1991. - № 7. - С. 36 - 40.

#### 49.5 Музыка. Музыковедение

164287. Быкова Э. В. Рок-музыка в контексте проблем взаимодействия музыкальных культур // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 109 - 133. - Библиогр.: 25 назв.

(См. также № 164279)

#### 49.7 Театр

164288. Брезкун С. Т. Жар-птица Сергея Дягилева: [О творч. наследии театр. деятеля, 1872 - 1929] // Междунар. жизнь. - 1991. - № 8. - С. 96 - 103.

164289. Юхананов Б. Перформанс и театр // Декор. искусство. - 1991. - № 5. - С. 30 - 32.

(См. также № 163993, 164048)

#### 49.8 Эстрада

164290. Гуковский И. Жажда идеала?: [Памяти рок-музыканта В. Цоя] // Коммунист Белоруссии. - 1991. - № 7. - С. 46 - 50.

#### 49.10 Киноискусство

164291. Багратиони-Мухранели И. Десакрализация женщины: [О докум. фильме "Умереть от любви". "ГСН студио продакшн"] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 36 - 41.

164292. Вадим Р. Три самые прекрасные женщины: [Из кн. воспоминаний фр. кинорежиссера] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 138 - 148. - Продолж. следует.

164293. Голдовская М. Женщина с киноаппаратом: [Записки кинодокументали-

ста) // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 70-77.

164294. Гульченко В. Между "оттепелями": [О творчестве кинорежиссера К. Муратовой] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 57-69.

164295. Драпеко Е. С профсоюзом или без?: Как работает Гильдия актеров кино // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 6. - С. 74-75, 81. - Авт. указан в примеч. ред.

164296. Зонтаг С. Магический фашизм: [О творчестве нем. кинорежиссера и актрисы Л. Рифенштал: Глава из кн. амер. критика "Под знаком Сатурна"] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 50-57.

164297. Климонтович Н. Женщины на двадцать лет моложе: [О героинях сов. фильмов 1970-х гг.] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 83-89.

164298. Лемешева Л. Любовь в остывающем мире: [О современ. сов. кино] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 78-83.

164299. Маматова Л. Машенька и зомби: Мифология сов. женщины [в кинематографе] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 110-118.

164300. Марголит Е. Старые новые амазонки, или Здравствуйте, бабушка!: [О худож. фильме "Ребро Адама" по мотивам повести А. Курчаткина "Бабий дом". Авт. сценария В. Кушин. Режиссер-постановщик В. Криштофович "Мосфильм"] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 42-46.

164301. Перед зеркалом, или Феминистская критика у алтаря эмансипации: [Фрагм. ст. амер. кинокритиков] / Предисл., пер. и примеч. Н. Цыркун // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 119-125. - Содерж.: Женщина у замочной скважины: женское кино и феминистская критика / Д. Мейн; Дама исчезает: женщины, магия и кино / Л. Фишер; Когда смотрит женщина / Л. Уильямс; От репрессивной терпимости к эротической свободе. "Девушка в школьной форме" / Б. Р. Рич.

164302. Сандомирская И. Без языка: [Жен. образ в сов. кино послед. лет] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 126-129.

164303. Трошин А. Ну, женщина!: [О венг. худож. фильме "Мой XX век"] // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 47-49.

164304. Туровская М. Женщина и кино: Заметки // Искусство кино. - 1991. - № 6. - С. 131-137.

#### 49.12 Художественная самодеятельность

164305. Бакланова Т. И. Проблемы кадрового обеспечения программы развития народного творчества // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 168-183.

164306. Балдина О. Д. О специфике современного этапа развития самодеятельного изобразительного и декоративно-прикладного творчества // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 32-58.

164307. Кабанов А. С. Любительское фольклорное объединение как школа бытового песнетворчества в условиях города // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 152-167.

164308. Михайлова Н. Г. Самодеятельное художественное творчество в современных условиях и направления его исследования // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 6-12.

164309. Рогачевская Е. М. Творческие тенденции и социальные формы организации театрального любительского движения (театры-студии) // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 13-31. - Библиогр.: 20 назв.

164310. Суслова Е. А. Проблемы и перспективы социального развития кинолюбительства // Народное творчество: перспективы развития и формы социаль-

ной организации. - М., 1990. - С. 59 - 76.

164311. Чеснокова В. Ф. Проблемы молодежных субкультур возникающих на базе занятий искусством в свободное время // Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации. - М., 1990. - С. 77 - 108.

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ  
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ  
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 47  
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**



1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Автомобильные дороги. - М., 1991.  
- № 7 (716). - 163007, 163013, 163015-17, 163020-22, 163025, 163027
- Армия. - М., 1991. - № 13. - 161023, 161196, 161201, 161203, 161205, 163570; № 14. - 160645, 160663, 161024, 161195, 161197, 161200, 161206, 161215
- Архив патологии. - М., 1991. - Т. 53, № 8. - 163370, 163412-13, 163417, 163471-72, 163478, 163480, 163484, 163514, 163565, 163572-73, 163596-97, 163601, 163603-04, 163615, 163656, 163663, 163666, 163672
- Архитектура СССР. - М., 1991. - № 2. - 160870, 164253-58, 164260, 164263
- Ашхабад. - Ашхабад, 1991. - № 7. - 160787, 164185, 164198, 164212, 164225, 164239; № 8. - 160774, 164089, 164190, 164204, 164224, 164238
- Безопасность труда в промышленности. - М., 1991. - № 8. - 161256, 162313-17, 162370, 162374, 162377, 162480, 162485, 162509, 162520, 162535-37, 162539, 162551, 162569, 162582, 162594, 162614, 162909, 162934, 162937, 163026, 163111, 163118, 163372
- Библиотекарь. - М., 1991. - № 5. - 160617, 161145, 163808-15, 163817-19, 163823, 163830, 164021
- Биологические мембраны. - М., 1991. - Т. 8, № 7. - 162121, 162138, 162206, 162225-26, 162239, 162241, 162244, 162246, 162250-51, 162258, 163416
- Вестник Московского университета. - М.  
Сер. 11. Право. 1991. - № 5. - 161048, 161063, 161079, 161091, 161106, 161167, 161172-73, 161175, 163730, 163803  
Сер. 12. Социал.-полит. исслед. - 1991. - № 4. - 160670, 160907, 160960
- Ветеринария. - М., 1991. - № 9. - 161098, 161232, 163292, 163313, 163317-20, 163323-25, 163327-29, 163331, 163333-36, 163339, 163342-43, 163345-46, 163361
- Внешняя торговля. - М., 1991. - № 8. - 160820, 160846, 160876-78, 160881, 160891, 162725
- Военно-исторический журнал. - М., 1991. - № 7. - 160722, 160739, 161207-08, 161210-11, 161213, 161216-17
- Волга. - Саратов, 1991. - № 6. - 160749, 161214, 162029, 163971, 164003, 164036, 164101, 164112, 164135, 164155
- \* Вопросы научного коммунизма / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1989. - Вып. 75. Орг. пробл. перестройки жизнедеятельности сов. о-ва. - 160635-42, 160647-49, 160651, 160655-57, 160668, 160800, 160901, 161035, 163805
- \* Вопросы русской литературы / Черновиц. гос. ун-т. - Львов, 1989. - Вып. 1 (53). - 163800, 163834, 163961, 163977, 163988, 163999, 164004, 164006, 164011, 164015-16, 164025, 164031-32, 164044, 164046, 164049, 164061; 1990. - Вып. 1 (55). - 163959, 163962, 163964, 163972-73, 163980-81, 163987, 163989, 163992, 163995, 164012, 164018, 164023, 164038-39, 164043, 164051-52, 164055
- \* Вычислительная и прикладная математика / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1990. - Вып. 72. - 161226, 161388, 161394, 161408, 161425, 161498-500, 161507, 161509, 161511-13, 161520, 161536, 161556, 161558, 161672, 163351
- Газовая промышленность. - М., 1991. - № 7. - 160879, 162343, 162474, 162482, 162560-61, 162567, 162574, 162580, 162588-89, 162595
- Гематология и трансфузиология. - М., 1991. - Т. 36, № 8. - 163399, 163402-03, 163406, 163473-74, 163476, 163481, 163585, 163595
- Генетика. - М., 1991. - Т. 27, № 7.

- 162128, 162131, 162134-36, 162190, 162193, 162208-09, 162216, 162230, 162233, 163236, 163405, 163408-09, 163411, 163415, 163455-56, 163509, 163577; т. 27, № 8. - 162126-27, 162129, 162132-33, 162191-92, 162195-96, 162227, 162229, 162232, 162235-36, 163199, 163208, 163221, 163241, 163360, 163414, 163662
- География и природные ресурсы. - Новосибирск, 1991. - № 3. - 160904, 161231, 161234, 161236-37, 161242, 161247, 161249-50, 161253, 161259, 161979, 161987, 162028, 162031-34, 162038, 162079, 162108, 162118-19, 163140, 163173, 163177-78, 163243, 163348-50, 163353
- Декоративное искусство. - М., 1991. - № 5 (402). - 164244-50, 164266-68, 164270-71, 164289
- Деньги и кредит. - М., 1991. - № 8. - 160719, 160724, 160837, 160845, 160853, 160868, 160872-73, 160875, 162618
- Деревообрабатывающая промышленность. - М., 1991. - № 7. - 162948, 162952-54, 162957, 162961-64, 162966-67, 162970-71, 163386; № 8. - 161240, 162846, 162951, 162956, 162965, 162968-69, 162972, 163066, 163070, 163108, 163116
- Дефектоскопия. - Свердловск, 1991. - № 8. - 161633, 161637, 162297, 162299, 162303, 162305, 162308, 162311, 162333, 162390, 162392, 162394, 162733, 162752, 162900-02, 162944
- Динамика сплошной среды: Сб. науч. тр. / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т гидродинамики им. М. А. Лаврентьева. - Новосибирск, 1990. - Вып. 96. Вычисл. и прикл. гидродинамика. - 161403, 161503-04, 161506, 161510, 161515, 161544, 161571, 161580, 161607, 161617, 162104, 162288
- Дифференциальная геометрия многообразий фигур / Калинингр. гос. ун-т. - Калининград, 1990. - Вып. 21. - 161295, 161299-305, 161307-11, 161314, 161316-19, 161322-27, 161329-30, 161337, 161339, 161351
- Дон. - Ростов н/Д, 1991. - № 5. - 160625, 164059, 164080, 164083, 164090, 164102, 164149, 164161, 164197, 164201, 164234
- Дошкольное воспитание. - М., 1991. - № 9. - 160658, 163736, 163738-52, 163804
- Дружба народов. - М., 1991. - № 4. - 160717, 160734, 160843, 161129, 163982, 164053, 164076, 164082, 164084, 164115, 164128, 164153, 164160, 164191, 164275
- Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. - М., 1991. - Т. 41, вып. 4. - 162210, 162214, 162221, 162223, 162243, 162245, 162249, 162255-56, 162259-60, 162263, 162265, 162268-69, 162272, 162276-77, 163608, 163620, 163622-24, 163627-28, 163630, 163727
- Журнал органической химии. - Л., 1991. - Т. 27, вып. 3. - 161692-93, 161697, 161700-01, 161707-10, 161713-14, 161725-26, 161730, 161736-39, 161742, 161744-45, 161749-50, 161755, 161757-58, 161760-63, 161765, 161772-76
- Журнал ушных, носовых и горловых болезней. - Киев, 1991. - № 4. - 163375, 163426, 163436, 163475, 163556, 163567, 163576, 163582, 163589-90, 163593, 163598, 163641-55, 163705
- Журналист. - М., 1991. - № 4. - 160748, 160779, 160833, 160926, 160957, 163822, 163825, 163828, 164010, 164166; № 5. - 160925, 160929, 161146, 163820-21, 163824, 163826-27, 163829, 163833, 164037, 164167
- Звезда Востока. - Ташкент, 1991. - № 8. - 160628, 160695, 160698, 160940, 163983, 164081, 164113, 164171, 164174, 164195, 164220, 164223, 164226-27, 164236, 164276
- Здравоохранение. - Кишинев, 1991. - № 2. - 163368-69, 163434, 163438, 163488, 163492, 163517, 163564, 163571, 163574, 163584, 163605-06, 163614, 163631, 163664-65, 163708, 163712
- Знамя. - М., 1991. - № 7. - 160716, 160746, 160874, 160931, 163965, 164030, 164066-67, 164093, 164111, 164132, 164142, 164184
- Известия Академии наук БССР. Сер.

- физ.-энерг. наук. - Минск, 1991. - № 3. - 161244, 161548, 161585, 161587, 161653, 162293, 162300, 162304, 162309, 162359-61, 162366, 162375, 162379, 162393, 163137-39, 163380, 163392
- Известия Академии наук СССР. - М.**  
 Неорган. материалы. 1991. - Т. 24, № 6. - 161614, 161625, 161638, 161640, 161651, 161657-58, 161666-67, 161678-79, 161682, 161685-88, 161824, 161831, 161837, 161845, 161849, 161871, 161877, 161879, 161882, 161886-87, 161890, 161894-96, 161901, 161914-17, 161927, 161984, 161942, 161946, 161959, 161964, 162441, 162454, 162459-60, 162700, 162702, 162712, 162716, 162720, 162723, 162913, 162918, 162947, 163136; т. 27, № 7. - 161618, 161621-24, 161626, 161628, 161630-32, 161634, 161639, 161641, 161643, 161648, 161650, 161660-63, 161665, 161681, 161819-21, 161829, 161839, 161841, 161847, 161857, 161859, 161868, 161873, 161875, 161892, 161897, 161913, 161921, 161924, 161935, 161939, 161948-49, 161957, 161962, 161993, 162456, 162466, 162669, 162696, 162699, 162708, 162915-16  
 Сер. экон. 1991. - № 4. - 160794, 160798, 160819, 160821-22, 160832, 160852, 160861, 160864, 160869, 160880, 160886, 162284, 162312, 162727
- Известия высших учебных заведений. Горн. журн. - Свердловск, 1991.**  
 - № 7. - 161990, 162022, 162026, 162433, 162472, 162489-91, 162493, 162508, 162512, 162514, 162519, 162521, 162524-26, 162529, 162531, 162534, 162540, 162543-44, 162599, 162605, 162607, 162609, 162831, 162833, 162836, 162838
- Математика. - Казань, 1991. - № 4 (347).** - 161289, 161350, 161357, 161359, 161374, 161383, 161395, 161397, 161410, 161420, 161431, 161435, 161439, 161449, 161501, 161584; № 6 (349). - 161273, 161306, 161313, 161331, 161341, 161356, 161381, 161386, 161390, 161421, 161433, 161437, 161450, 161453, 161463, 161467-68
- Цв. металлургия. - Владикавказ, 1991. - № 1.** - 161752, 162598, 162600, 162603-04, 162608, 162610, 162627, 162630, 162637-40, 162650-51, 162653-56, 162659, 162663-64, 162666, 162670, 162679, 162707, 162717, 162721
- Энергетика. - Минск, 1991. - № 9.** - 162324, 162336, 162339, 162341, 162344-46, 162349, 162351-52, 162354-56, 162362-63, 162365, 162367-69, 162371, 162381, 162389, 162613, 162641, 162698, 162828
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Регион: экономика и социол. - Новосибирск, 1991. - Вып. 2.** - 160659, 160662, 160665, 160669, 160882, 160890
- Искусство кино. - М., 1991. - № 6.** - 160643, 160661, 160684, 164086, 164230, 164291-94, 164296-304
- \* **Историко-математические исследования / АН СССР, Ин-т истории естествознания и техники. - М., 1990. - Вып. 32/33.** - 160626, 160747, 161218, 161220-21, 161229, 161260, 161264-68, 161270-72, 161274, 161278-79, 161282, 161296-97, 161312, 161333, 161355, 161373, 161375, 161387, 161404, 161407, 161459, 161494, 161646, 161676-77, 161975
- Кардиология. - М., 1991. - Т. 31, № 8.** - 163371, 163384, 163389, 163410, 163477, 163479, 163486, 163489, 163494, 163496-97, 163500-04, 163506, 163508, 163510-13, 163515-16, 163519, 163521-23, 163535, 163552, 163563, 163599, 163678
- Квантовая электроника. - М., 1991. - Т. 18, № 7 (229).** - 161570, 162396, 162398, 162401-04, 162406-14, 162416-21, 162423-29, 162431-32, 162464, 162751
- Кодры. - Кишинев, 1991. - № 7.** - 160726, 160785, 164103, 164118, 164122-23, 164187, 164199, 164211, 164214, 164237, 164242
- Коммунист Белоруссии. - Минск, 1991. - № 7. - Белорус., рус.** - 160666, 160770, 160924, 160942, 161031, 161060, 161072, 161204, 161212, 163735, 164290
- Контроллинг. - М., 1991. - № 2.** - 160792, 160796, 160817, 160830, 160848, 160899-900, 161162, 161166,

- 161170-71, 163801
- Координационная химия. - М., 1991.  
- Т. 17, вып. 8. - 161698, 161702,  
161704, 161716-17, 161727-28, 161747,  
161754, 161756, 161798, 161803,  
161813, 161826, 161833, 161852,  
161878, 161912, 161918, 161922,  
161925, 161932, 161953
- \* Кубань: Лит.-худож. и обществ.-по-  
лит. альм. - Краснодар, 1991. -  
№ 2. - 160696, 160742, 160763,  
164109, 164125-26, 164138, 164145,  
164157-58, 164172
- Кузнечно-штамповочное производство.  
- М., 1991. - № 7. - 162695,  
162722, 162731, 162736-37, 162742,  
162745, 162794, 162797-98, 162802,  
162810-11, 162813, 162818, 162895; №  
8. - 162677, 162684, 162735, 162738-  
41, 162743-44, 162746, 162748, 162795,  
162799, 162804, 162808, 162823-24,  
162865-66, 162871, 163003
- Латинская Америка. - М., 1991. -  
№ 6 (201). - 160622, 160709,  
160720-21, 160729, 160776, 160893,  
160910, 160918, 160950-52, 164047,  
164063, 164277
- Литературная Армения. - Ереван,  
1991. - № 4. - 160755, 160773,  
160941, 163991, 164035, 164073,  
164196, 164207, 164219, 164221,  
164233; № 5. - 160758, 161255,  
164017, 164050, 164088, 164131,  
164192, 164202, 164208-09, 164231; №  
6. - 160788, 160933, 164005, 164064,  
164070, 164078, 164106, 164129,  
164146, 164194, 164210, 164232
- Литературное обозрение. - М., 1991.  
- № 6. - 160676, 160692, 163958,  
163963, 163976, 163985, 163993,  
164009, 164024, 164028, 164041,  
164058, 164072, 164077, 164136,  
164148, 164216, 164282
- Литературные записки. - М., 1991.  
- № 1. - 160619, 160936, 163990,  
164034, 164071, 164079, 164096,  
164164, 164175, 164188
- Литературный Азербайджан. - Баку,  
1991. - № 5. - 164060, 164169,  
164173, 164206, 164213, 164215,  
164217, 164222, 164243
- Математика в школе. - М., 1991. -  
№ 4. - 161219, 163766-70, 163772-73,  
163775, 163778-79, 163781-82, 163788,  
163790, 163793, 163798
- Математические заметки. - М., 1991.  
- Т. 49, вып. 6. - 161277, 161284,  
161287-88, 161344, 161361-62, 161372,  
161376-77, 161398, 161411, 161427-29,  
161443, 161451, 161456, 161460,  
161464, 161489
- Международная жизнь. - М., 1991.  
- № 8. - 160675, 160723, 160728,  
160737-38, 160912, 160915-16, 160919,  
160921-22, 160955, 160958, 160961,  
164288
- Металлургическая и горнорудная про-  
мышленность. - Днепропетровск,  
1991. - № 2 (160). - 162494,  
162517, 162527, 162546, 162615,  
162617, 162620-25, 162631, 162643-49,  
162680-83, 162686-87, 162689-90,  
162692-93, 162732, 162749-50, 162860,  
162862, 162864, 162922-23, 163122
- Метеорология и гидрология. - М.,  
1991. - № 7. - 161239, 161257,  
162042, 162050, 162055, 162067,  
162069, 162081, 162086, 162092,  
162095, 162097, 162099-103, 162112-13
- Механизация и автоматизация произ-  
водства. - М., 1991. - № 7. -  
162307, 162747, 162792-93, 162796,  
162800, 162803, 162805-07, 162809,  
162812, 162814-17, 162819-22, 162872
- Механизация строительства. - М.,  
1991. - № 8 (566). - 162874,  
162877, 162884, 162886, 163040,  
163052, 163090, 163092, 163094
- \* Моделирование в механике: Сб. на-  
уч. тр. / АН СССР, Сиб. отд-ние,  
ВЦ, Ин-т теорет. и прикл. механи-  
ки. - Новосибирск, 1990. - Т.  
4(21), № 6, Конеч.-разност. методы.  
- 161290, 161514, 161518, 161539,  
161549-50, 161554-55, 161568, 162285-  
86, 162294-95, 162298, 162678
- Молочное и мясное скотоводство. -  
М., 1991. - № 5. - 163163,  
163277, 163279-83, 163285, 163288-90,  
163293, 163296, 163298-301, 163303-04,  
163321, 163338, 163347
- Монтажные и специальные работы в  
строительстве. - М., 1991. - № 7  
(593). - 162734, 162899, 163041,  
163045, 163056, 163089, 163104,  
163107, 163112; № 8 (594). -  
162357, 162875, 163042, 163044,  
163071, 163103, 163105-06, 163113

- Москва. - М., 1991. - № 6. - 160730, 160766, 160928, 160937, 163957, 164068-69, 164092, 164099, 164124, 164127, 164147, 164163, 164229
- Московский журнал. - М., 1991. - № 3. - 160687, 160694, 160699, 160703, 160733, 160764-65, 160938, 164114, 164252; № 4. - 160691, 160700, 160705, 160760, 160768, 164265; № 5. - 160690, 160702, 160704, 160745, 160759, 163763, 164259, 164264; № 6. - 160689, 160693, 160697, 160741, 160761, 163004, 164048, 164095, 164251
- Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. - Вильнюс.  
Медицина. 1989. - [Т.] 29. - 161719, 163232, 163366, 163404, 163420, 163423-24, 163427, 163429-32, 163447, 163457-59, 163469, 163520  
Языкознание. 1990. - [Т.] 41, [вып.] 3. Исслед. по лексике романо-герм. яз. - Литов., нем., рус. - 163840, 163854, 163858, 163870, 163929, 163986
- Начальная школа. - М., 1991. - № 9. - 163756, 163758, 163761-62, 163765, 163774, 163776-77, 163780, 163783-87, 163789, 163791, 163794-97, 163799
- Нева. - Л., 1991. - № 7. - 160618, 160629, 160743, 163894, 164007, 164029, 164087, 164105, 164151-52, 164156, 164162, 164177, 164181, 164186, 164279
- Неман. - Минск, 1991. - № 7. - 160772, 160920, 163566, 163884, 164097, 164107, 164168, 164193, 164200, 164205
- Нефтехимия. - М., 1991. - Т. 31, № 3. - 161243, 161699, 161706, 161721, 161734, 161740-41, 161836, 162919-21, 162925-26, 162929-33, 162935-36
- Нефтяное хозяйство. - М., 1991. - № 7. - 162563-64, 162566, 162568, 162570-73, 162575-79, 162581, 162583-87, 162593, 162596-97, 162927
- Новое время. - М., 1991. - № 31 (2405). - 160780, 160892, 160911, 160943, 160945, 160953, 160956, 160959, 160962, 164020, 164140; № 32 (2406). - 160627, 160784, 160790, 160913, 160917, 160923, 160932, 160934, 160944, 160964, 161066, 161179, 161198, 164141; № 33 (2407). - 160725, 160732, 160778, 160871, 160930, 160935, 160946-47, 161199, 164019, 164139
- Новые исследования в психологии возрастной физиологии / АПН СССР. - М., 1991. - № 1 (5). - 160672, 160677, 160680, 160682, 162237, 163377-78, 163383, 163387, 163390, 163393, 163437, 163671, 163680, 163695-701, 163706, 163715, 163728, 163733, 163753, 163755, 163759, 163764, 163771, 163792
- Общая и неотложная хирургия: Респ. межвед. сб. - Киев, 1991. - Вып. 21. - 163524-34, 163536, 163538-40, 163542-48, 163550-51, 163553, 163557, 163559-61, 163586, 163657
- Оптика атмосферы. - Томск, 1991. - Т. 4, № 6. - 161586, 161588, 161598, 161604, 162041, 162048, 162051, 162053, 162057-60, 162072, 162080, 162088, 162395
- Оптимизация: Сб. науч. тр. / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т математики. - Новосибирск, 1990. - Вып. 48 (65). Теория, числ. методы и прил. мат. программир. - 160793, 161261, 161263, 161269, 161275, 161291, 161328, 161334, 161436, 161440, 161444, 161448, 161469, 161479
- Основания, фундаменты и механика грунтов. - М., 1991. - № 4. - 163059-62, 163065, 163088, 163098, 163114, 163119
- Палеонтологический журнал. - М., 1991. - № 2. - 162142-43, 162145-48, 162150-51, 162162, 162168, 162170, 162175-76, 162180-81, 162183, 162186-88
- Партийная жизнь Казахстана. - Алма-Ата, 1991. - № 7. - 160620, 160863, 161029-30, 161032-33, 161068, 163039, 163152, 163802, 163806, 163832
- Педиатрия. - М., 1991. - № 9. - 163670, 163673, 163675, 163677, 163681-85, 163687-94, 163707, 163709, 163714, 163718, 163722-26
- Письма в "Журнал экспериментальной и теоретической физики". - М., 1991. - Т. 54, вып. 4. - 161574,

- 161576, 161578-79, 161583, 161589, 161592, 161599, 161602, 161627, 161642, 161644, 161669, 161893, 162463, 162467
- Подземное и шахтное строительство. - М., 1991. - № 7. - 162492, 162499, 162511, 162533, 162542, 162552, 162837, 163014, 163018-19, 163023-24, 163068, 163100
- Подъем. - Воронеж, 1991. - № 2. - 163969, 164014, 164085, 164134, 164150, 164170, 164183
- Политика. - Кишинев, 1991. - № 7. - 160650, 160754, 160756, 160883, 160905-06, 160908, 160948, 161034, 161047, 164218
- Прикладная математика и механика. - М., 1991. - Т. 55, вып. 4. - 161363, 161480, 161488, 161516, 161522, 161524-33, 161535, 161543, 161553, 161560-61, 161567, 161582, 161673-75
- Прикладная механика и техническая физика. - Новосибирск, 1991. - № 4 (188). - 161523, 161534, 161537-38, 161541-42, 161545-47, 161551-52, 161557, 161562-66, 161581, 161608-09, 161613, 161659, 161668, 161670, 162287, 162289-92, 162296, 162675, 162791, 162914, 162941, 162943
- Промышленное строительство. - М., 1991. - № 8. - 163036-38, 163043, 163047, 163051, 163053-54, 163069, 163074, 163077, 163091, 163093, 163095-96, 163099, 163101, 163115, 163127, 164261
- Простор. - Алма-Ата, 1991. - № 7. - 164002, 164062, 164075, 164100, 164104, 164108, 164119, 164121, 164133, 164180, 164235
- Радуга. - Киев, 1991. - № 7. - 160623, 163373, 164000, 164130, 164143, 164154, 164203, 164228
- Разведка и охрана недр. - М., 1991. - № 7. - 161991, 162010, 162496-98, 162500-07, 162510, 162541, 162547, 162834-35
- Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды / Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина. - Л., 1988. - Вып. 11. - 161225, 161230, 161233, 161248, 161251, 161258, 162039, 162140, 162306, 162382-83, 162385-86, 162606, 162868, 162928, 162949, 163028, 163072, 163082, 163126, 163128, 163352, 163356, 163382
- Речной транспорт. - М., 1991. - № 6. - 162030, 162556, 163029-31
- Сборник научных трудов / Гос. НИИ гражд. авиации. - М., 1991. - Вып. 301. Пробл. внеш. связей гражд. авиации и воздуш. права. - 161045, 161147-48, 161188-89, 161191, 163005-06, 163008, 163010-11, 163032-34, 163816
- Сборник научных трудов Научно-исследовательского института прикладной геодезии. - М., 1989. - Вып. 13. Топогр.-геодез. обеспечение городов. - 160828, 160842, 161965-74, 161976-78, 162373, 163057
- Сварочное производство. - М., 1991. - № 7 (681). - 162364, 162673, 162688, 162691, 162715, 162759, 162761, 162763, 162771, 162775, 162782, 162784, 162863, 162869
- Сельскохозяйственная биология. - М., 1991. - № 4. Сер. биология животных. - 163242, 163245-46, 163273-76, 163284, 163286-87, 163291, 163294, 163297, 163302, 163305-12, 163314-16, 163332, 163337, 163340-41, 163344
- Семья и школа. - М., 1991. - № 6. - 160686, 160701, 163367, 163732, 163734, 163737, 163754, 163760, 164065, 164110, 164165
- Советская потребительская кооперация. - М., 1991. - № 6. - 160818, 160897, 163133-35, 163168-69, 163831
- Советские профсоюзы. - М., 1991. - № 6 (1202). - 160654, 160660, 160826, 160835, 161037-39, 161076, 161109, 162975, 163148, 163374, 163807, 164240, 164295; № 7 (1203). - 160854, 160888, 160898, 160971, 161040-43, 164241
- Советский журнал международного права. - М., 1991. - № 1. - 160914, 161067, 161085, 161169, 161176, 161180, 161183-86, 161190, 161193-94
- Советское государство и право. - М., 1991. - № 7. - 160909, 161046, 161061-62, 161064, 161077-78, 161083, 161086, 161092, 161094-95,

- 161104, 161140, 161178, 161192; № 8.  
- 160751, 160902, 161069-70, 161073,  
161075, 161088-90, 161093, 161096,  
161101, 161107, 161110, 161122,  
161149, 161181-82
- Современные проблемы органической химии / ЛГУ. - Л., 1991. - Вып. 10. - 161694, 161711-12, 161722, 161729, 161735, 161743, 161748, 161759, 161804
- Социалистическая законность. - М., 1991. - № 7 (681). - 161049, 161051, 161053-56, 161059, 161074, 161080, 161084, 161100, 161103, 161105, 161115, 161119-20, 161127, 161132-33, 161137, 161141; № 8 (682). - 161050, 161052, 161057-58, 161065, 161071, 161081-82, 161087, 161097, 161099, 161102, 161108, 161111-13, 161116-18, 161143
- Ставрополь: Лит.-худож. альм. - Ставрополь, 1991. - № 4. - 160685, 160762, 160767, 164074, 164091, 164116-17, 164120, 164144, 164182
- Строительные и дорожные машины. - М., 1991. - № 7 (427). - 162730, 162801, 162832, 162873, 162876, 162878-80, 162882-83, 162885, 163058, 163063-64, 163075
- Строительные материалы. - М., 1991. - № 8 (440). - 162545, 163048, 163067, 163076, 163078-80, 163084-87
- Текстильная промышленность. - М., 1991. - № 7. - 162301, 162857-58, 162897, 162973, 162979-87, 162990-96, 163001
- Теория вероятностей и математическая статистика / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1991. - Вып. 44. - 161224, 161227, 161470-78, 161481-87, 161491-93
  - Теория и практика сорбционных процессов / Воронеж. гос. ун-т им. Ленинского комсомола. - Воронеж, 1991. - Вып. 21. - 161818, 161842, 161862, 161865, 161880, 161904, 161906, 161919, 161931, 161941, 161943, 161947, 161950, 161952, 161960-61, 162125, 162658, 162788, 162907-08, 162910, 163362-64, 163381, 163385
- Торфяная промышленность. - М., 1991. - № 7. - 160797, 162380, 162469, 162558-59, 162911, 163170, 163175, 163202, 163359
- Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра СССР. - Л., 1991. - Вып. 318. Гидроцинам. методы краткосроч. прогноза погоды. - 161391, 162043-47, 162052, 162064, 162068, 162073-74, 162091, 162096
- Труды института / Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева. - М., 1989. - Вып. 158. Термодинам. свойства растворов. - 161683-84, 161703, 161731-32, 161811, 161815-16, 161822-23, 161830, 161846, 161851, 161853, 161867, 161869, 161884, 161888-89, 161891, 161900, 161902, 161907-09, 161930, 161936-37, 161940, 161944, 161958, 161963, 162714
  - Труды Ленинградского математического общества / ЛГУ. - Л., 1990. - Т. 1. - 161262, 161276, 161281, 161364, 161399, 161430, 161446, 161497, 161505
  - Труды Московского математического общества / МГУ им. М. В. Ломоносова. - М., 1990. - Т. 53. - 161347, 161352, 161380, 161382, 161406, 161409, 161447, 161559
- Труды / НИИ яз., лит., истории и экономики при Совете Министров Мордов. АССР. - Саранск, 1990. - Вып. 98. Сер. экон. Экон. методы хозяйствования - важнейшее условие перестройки. - 160808, 160823, 160856, 160862, 160867, 160903, 163009, 163132, 163146-47, 163151, 163153, 163165, 163354
- Труды семинара им. И. Г. Петровского / МГУ им. М. В. Ломоносова. - М., 1991. - Вып. 15. - 161280, 161293, 161353-54, 161418, 161434, 161438, 161452, 161457-58, 161569
- Труды Тбилисского университета. - Тбилиси, 1990. - [Т.] 296. Физика. [Вып.] 30. - Груз., англ., рус. - 161573, 161577, 161590-91, 161595, 162063, 162422, 162452-53, 162881, 163365
- Труды Украинского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. - М., 1991. - Вып. 239. Вопр. анализа и

- прогноза погоды. - 162040, 162054, 162062, 162075-78, 162082, 162089-90, 162098; вып. 240. Исслед., расчеты и прогнозы реч. стока. - 162105-07, 162109-11, 162114-17, 163379, 163396; вып. 242. Физика облаков и актив. воздействия. - 162049, 162056, 162061, 162065-66, 162070-71, 162083-85; 162087, 162093-94
- Уголь Украины. - Киев, 1991. - № 7 (415). - 161994, 162470, 162477-78, 162488, 162513, 162516, 162518, 162522, 162528, 162538, 162549-50, 162555, 162557, 163109; № 8 (416). - 161995, 162471, 162473, 162475, 162481, 162486-87, 162495, 162515, 162523, 162530, 162532, 162548, 162553-54, 162829-30, 162839
- Урал. - Свердловск, 1991. - № 7. - 160752, 160769, 160927, 160939, 162479, 163984, 164008, 164027, 164094, 164098, 164137, 164159, 164176, 164178-79, 164189, 164274
- Успехи химии. - М., 1991. - Т. 60, вып. 8. - 161705, 161720, 161723, 161766, 161770, 161777, 162122
- Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. - Л. История КПСС / ЛГУ. 1990. - Вып. 26. Из истории Великого Октября и гражд. войны (1917-1920 гг.). - 160727, 160735, 160744, 160750, 160965, 160977, 160981-83, 160990, 160993, 160996, 161001, 161003, 161011, 161013, 161017, 161022, 161025, 163731
- Филос. и социол. исслед. 1989. - Вып. 25. Философия в современном мире. - 160621, 160624, 160630-34, 160644, 160646, 160652-53, 160671, 160688, 160954, 161222-23
- Физика жидкого состояния / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1991. - Вып. 19. - 161490, 161593-94, 161597, 161600-01, 161603, 161605-06, 161610-11, 161805, 161827-28, 161843, 161850, 161933, 162023-24, 162697, 162709, 162711, 162713
- Физика и техника полупроводников. - Л., 1991. - Т. 25, вып. 5. - 161616, 161635-36, 161645, 161654, 161656, 161840, 162397, 162400, 162405, 162415, 162430, 162434-40, 162442-51, 162455, 162457, 162461-62, 162468
- Физиология человека. - М., 1991. Т. 17, № 4. - 162238, 162242, 162247, 162254, 162257, 162262, 162264, 162266-67, 162273, 162275, 162278-82, 163388, 163394-95, 163401, 163467, 163483, 163621
- Химико-фармацевтический журнал. - М., 1991. - Т. 25, № 6. - 161767, 161769, 161771, 161778-80, 161782, 161784, 161786, 161788, 161791, 161794-95, 161797, 162938-39, 163418, 163428, 163439-40, 163442, 163444, 163446, 163449, 163452-54, 163460, 163462-66; т. 25, № 7. - 161768, 161781, 161783, 161785, 161787, 161789-90, 161792-93, 161796, 161814, 162940, 163421-22, 163425, 163435, 163441, 163443, 163445, 163450-51, 163461, 163468
- Химия и технология воды. - Киев, 1991. - Т. 13, № 6. - 161860-61, 161883, 161920, 161956, 162905-06, 162988-89, 163120-21, 163123-25, 163129-31
- Художник. - М., 1991. - № 7. - 163757, 164262, 164269, 164272-73, 164278, 164280-81, 164283-86
- Цветные металлы. - М., 1991. - № 7. - 160850, 161809-10, 161923, 162601-02, 162612, 162619, 162628-29, 162633, 162635-36, 162642, 162652, 162657, 162660-62, 162665, 162667-68, 162671-72, 162676, 162685, 162703, 162719, 162789, 163102
- Цитология и генетика. - Киев, 1991. - Т. 25, № 3. - 162234, 163205, 163211, 163214, 163222, 163227-28, 163238, 163269, 163271, 163278, 163355, 163407
- Швейная промышленность. - М., 1991. - № 3. - 160844, 162859, 162898, 162974, 162976-78, 162997-3000, 163002
- Экспериментальная онкология. - Киев, 1991. - Т. 13, № 4. - 163419, 163433, 163448, 163507, 163518, 163575, 163578-81, 163583, 163587-88, 163591-92, 163594, 163600, 163602
- Электротехника. - М., 1991. - № 7. - 162321-23, 162325-32, 162334-35, 162337-38, 162340, 162342, 162358, 162384, 162388, 162399
- Электрохимия. - М., 1991. - Т. 27,

- вып. 6. - 161649, 161802, 161806, 161817, 161825, 161848, 161854-55, 161858, 161866, 161870, 161874, 161881, 161885, 161898-99, 161905, 161910, 161929, 161951, 161954, 162632
- Энергетическое строительство. - М., 1991. - № 8. - 160801, 162318-20, 162347-48, 162350, 162353, 162376, 162378, 162387, 163035, 163049, 163055, 163073, 163081, 163083, 163117
2. Непериодические тематические сборники
- Алгебра, геометрия и дискретная математика в нелинейных задачах / МГУ им. М. В. Ломоносова. - М., 1991. - 205 с. - 161283, 161285-86, 161292, 161294, 161298, 161315, 161320-21, 161335-36, 161340, 161342, 161348-49, 161365, 161392, 161455, 161461, 161496, 161502, 161517, 161575
  - Вопросы исторической семантики русского языка: лексика и синтаксис / Калинингр. гос. ун-т. - Калининград, 1990. - 112 с. - 163835, 163837, 163844, 163852-53, 163860, 163873, 163882, 163888-90, 163893, 163895, 163923, 163925, 163931-32, 163953
  - Вопросы методики и интерпретации геофизических исследований / Казан. гос. ун-т. - Казань, 1990. - 121 с. - 161980-86, 161988-89, 161992, 162016, 162019, 162025, 162036, 162562, 162565, 162590-91
  - Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых и эффективность геолого-разведочных работ / Моск. геол.-развед. ин-т им. С. Орджоникидзе. - М., 1990. - 107 с. - 161228, 162004-05, 162007-09, 162011-15, 162017-18, 162020-21, 162476, 162484
  - Интегрируемость и кинетические уравнения для солитонов / АН УССР, Ин-т теорет. физики. - Киев: Наук. думка, 1990. - 472 с. - 161379, 161393, 161396, 161402, 161422, 161432, 161540, 161572, 161615, 161671
  - Исследование по семантике: Семантика и функционирование лингв. единиц / Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября. - Уфа, 1989. - 127 с. - 163849-51, 163859, 163861, 163863-64, 163866, 163877, 163881, 163892, 163899, 163922, 163927, 163938, 163946-47, 163955
  - Исследование специфичности действия физико-химических факторов на биологические объекты / Бакин. гос. ун-т. - Баку, 1990. - 96 с. - 162130, 162189, 162194, 162198, 162207, 162219, 162270, 163203-04, 163206, 163230, 163237, 163240, 163250, 163254, 163270
  - Исследования в области синтеза и превращений гетероатомных соединений / Бакин. гос. ун-т. - Баку, 1990. - 80 с. - Азерб., рус. - 161690-91, 161695-96, 161715, 161733, 161746, 161751, 161753, 161764, 161799-801, 161808, 161945, 162006, 162611, 162924, 162942, 162950
  - Исследования по функциональному анализу и топологии / Урал. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Свердловск, 1990. - 157 с. - 161332, 161338, 161343, 161345-46, 161366, 161368-69, 161384, 161405, 161414, 161426, 161441-42, 161445, 161454, 161462, 161466, 161495, 161508, 161519, 161521
  - Исторический опыт партийной работы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) / Петрозав. гос. ун-т им. О. В. Куусинена. - Петрозаводск, 1990. - 169 с. - 160718, 160731, 160736, 160740, 160966-68, 160972, 160976, 160978, 160988, 160999-1000, 161005, 161018, 161021, 161026, 161202, 161209, 163729
  - Кинетические процессы в молекулярных и твердотельных системах / АН ССРМ, Ин-т прикл. физики. - Кишинев: Штиинца, 1991. - 126 с. - 161596, 161612, 161619-20, 161629, 161647, 161652, 161655, 161664
  - Краевые задачи для дифференциальных уравнений с частными производными / Бакин. гос. ун-т. - Баку, 1990. - 96 с. - 161358, 161360, 161367, 161370-71, 161378, 161385, 161389, 161400-01, 161412-13, 161415-17, 161419, 161423-24, 161465
  - Лингвистические исследования научной, художественной и публицистической литературы / АН ССРМ.

- Кишинев: Штиинца, 1990. - 123 с. - 163836, 163845-48, 163856-57, 163865, 163868, 163872, 163967
- Материалы и технология пайки / АН УССР, Ин-т электросварки им. Е. О. Патона. - Киев, 1991. - 109 с. - 162310, 162458, 162465, 162674, 162694, 162701, 162706, 162710, 162718, 162756-57, 162765, 162767-70, 162778, 162781, 162783, 162785, 162825-27, 162870, 162896, 162903-04
  - Методы и результаты семантических исследований / Башк. гос. пед. ин-т. - Уфа, 1989. - 147 с. - 163842, 163867, 163874-75, 163878, 163883, 163885, 163887, 163891, 163897, 163903, 163905-06, 163909-12, 163917, 163919, 163926, 163933, 163948-50, 164033
- Мордва-каратаи: Язык и фольклор / АН СССР, Казан. науч. центр, Ин-т яз., лит. и истории им. Г. Ибрагимова. - Казань, 1991. - 153 с. - 160786, 160791, 163838-39, 163843, 163920, 163941
- Народное творчество: перспективы развития и формы социальной организации / АН СССР, НИИ культуры. - М., 1990. - 183 с. - 160667, 164287, 164305-11
- Неотложные состояния: клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика / Урал. ин-т усовершенш. врачей. - Челябинск, 1991. - 117 с. - 163376, 163397, 163470, 163482, 163485, 163487, 163490-91, 163493, 163495, 163498-99, 163505, 163537, 163541, 163549, 163554-55, 163558, 163562, 163568-69, 163610-13, 163616-19, 163626, 163632-37, 163639-40, 163658-61, 163667-69, 163674, 163676, 163679, 163686, 163702-04, 163710-11, 163713, 163716-17, 163719-21
- Обоснование параметров машин и механизмов для лесозаготовок и лесного хозяйства / Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова. - Л., 1990. - 105 с. - 162790, 162840-45, 162847-56, 162861, 162887, 162891-92, 162959-60, 163357-58
  - Оптимизация машинно-тракторного парка / Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева. - М., 1990. - 106 с. - 162729, 162888-90, 162893, 163141, 163149-50, 163155-59, 163161, 163176, 163183-85, 163190, 163198
  - Палеонтологические и биостратиграфические исследования на территории Украины / АН УССР, Ин-т геол. наук. - Киев: Наук. думка, 1991. - 147 с. - 161996-2003, 162027, 162035, 162037, 162144, 162149, 162152-61, 162163-67, 162169, 162171-74, 162177-79, 162182, 162184-85
  - Парадигматические отношения на разных уровнях языка / Свердлов. гос. пед. ин-т. - Свердловск, 1990. - 128 с. - 163855, 163862, 163871, 163876, 163886, 163900-02, 163907, 163914-15, 163918, 163921, 163924, 163930, 163937, 163940, 163944
  - Партийные конференции: их место и роль в деятельности КПСС / ЛГУ. - Л., 1990. - 169 с. - 160963, 160969, 160975, 160987, 160997, 161002, 161010, 161012, 161014, 161016, 161019-20, 161028
  - Партия и социальная активность трудящихся Сибири / Новосиб. гос. ун-т им. Ленинского комсомола. - Новосибирск, 1990. - 172 с. - 160753, 160757, 160771, 160970, 160973-74, 160979-80, 160984-86, 160989, 160991-92, 160994-95, 160998, 161004, 161006-09, 161015, 161027, 161036, 163142
  - Перестройка хозяйственного механизма и ускорение научно-технического прогресса / Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Пермь, 1990. - 151 с. - 160799, 160803-04, 160807, 160809, 160815, 160824-25, 160829, 160834, 160836, 160838, 160840, 160858, 160887, 162391, 162955, 162958, 163145
  - Право и политика в развивающихся странах / Ун-т дружбы народов им. П. Лумумбы. - М., 1990. - 166 с. - 160949, 161044, 161150-61, 161163-65, 161168, 161174, 161177, 161187
  - Проблемы повышения устойчивости зерновых культур и подсолнечника к болезням и вредителям / ВАСХ-НИЛ, Всесоюз. селекц.-генет. ин-т.

- Одесса, 1990. - 118 с. - 163251-53, 163255-56, 163259-67, 163272
- Проблемы реформы гражданского процессуального права и практики его применения / Свердлов. юрид. ин-т им. Р. А. Руденко. - Свердловск, 1990. - 113 с. - 161114, 161121, 161123-26, 161128, 161130-31, 161134-36, 161138-39, 161142, 161144
  - Прогрессивные методы получения сварных соединений из конструкционных сталей и чугунов / АН УССР, Ин-т электросварки им. Е. О. Патона. - Киев, 1990. - 140 с. - 162372, 162592, 162704-05, 162753-55, 162758, 162760, 162762, 162766, 162772-74, 162776-77, 162779-80, 162786-87, 162867, 163097
- Психофизиологический эксперимент. Методическое и техническое обеспечение / АН СССР, Ин-т высш. нерв. деятельности и нейрофизиологии. - М.: Наука, 1990. - 88 с. - 160673-74, 160678-79, 160681, 160683, 162248, 162253, 162261, 162271, 163391, 163398, 163400, 163607, 163609, 163629, 163638
- Раннефеодальные государства и народности (южные и западные славяне VI - XII вв.) / АН СССР, Ин-т славяноведения и балканистики, Болг. АН, Ин-т балканистики, Словац. АН, Ин-т ист. наук, Чехо-Словац. АН, Ин-т истории. - М.: Наука, 1991. - 252 с. - 160706-08, 160710-15, 160775, 160777, 160781-83, 160789
- Регуляция ферментативной активности у растений / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1990. - 96 с. - 162137, 162197, 162199-200, 162203, 162240, 162283, 163200, 163207, 163210, 163213, 163219, 163223-24, 163226, 163229, 163231, 163235, 163247-48
  - Резервы повышения плодородия почв и эффективности удобрений / Белорус. с.-х. акад. - Горки, 1990. - 109 с. - 163160, 163171-72, 163174, 163179, 163201, 163209, 163212, 163215, 163218, 163220, 163225, 163233-34, 163239, 163244, 163249, 163295
- Романское языкознание: Семантика и перевод / АН СССР, Ин-т языкознания. - М.: Наука, 1991. - 129 с. - 163869, 163879, 163908, 163928, 163935, 163939, 163945, 163956, 164040, 164045, 164054
- Слово в словаре, семантическом континууме и тексте / Челяб. гос. пед. ин-т. - Челябинск, 1990. - 127 с. - 163841, 163880, 163896, 163898, 163904, 163913, 163916, 163934, 163936, 163942-43, 163951-52, 163954
  - Совершенствование хозяйственного механизма в условиях ускорения социально-экономического развития / Свердлов. юрид. ин-т им. Р. А. Руденко. - Свердловск, 1990. - 109 с. - 160664, 160802, 160805-06, 160810-14, 160816, 160827, 160841, 160860, 160865-66, 161235, 162302, 163012
  - Создание высокопроизводительных средств механизации в животноводстве / ВАСХНИИ, Рос. акад. с.-х. наук, Всерос. н.-и. и проект.-технол. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва. - Черноград, 1990. - 163 с. - 162894, 163110, 163143-44, 163154, 163162, 163164, 163166-67, 163180-82, 163186-89, 163191-97, 163322
  - Термический анализ и фазовые равновесия / Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Пермь, 1990. - 164 с. - 161680, 161689, 161718, 161724, 161807, 161812, 161832, 161834-35, 161838, 161844, 161856, 161863-64, 161872, 161876, 161903, 161911, 161926, 161928, 161938, 161955, 162626, 162634, 162764, 162912, 162917, 162945-46
  - Физиология и токсикология гидробионтов / Яросл. гос. ун-т. - Ярославль, 1990. - 108 с. - 161241, 161245-46, 161252, 161254, 162139, 162141, 162201-02, 162204-05, 162213, 162215, 162217-18, 162220, 162222, 162224, 162228, 162231, 163326, 163330
- Экономико-математические методы в региональных предплановых исследованиях / АН СССР, Урал. отд. - Свердловск, 1991. - 109 с. - 160795, 160855, 160857, 160884,

161238, 162483, 162616, 162724, 162728  
Экономический механизм взаимодействия предприятий и территории / АН СССР, Урал. отд.-ние. - Свердловск, 1991. - 107 с. - 160831, 160839, 160847, 160849, 160851, 160859, 160885, 160889, 160894-96, 162726, 163046, 163050  
Этанол и его метаболизм в высших организмах / АН СССР, Сиб. отд-

ние, Якут. ин-т биологии. - Якутск, 1990. - 126 с. - 162120, 162123-24, 162211-12, 162252, 162274, 163216-17, 163257-58, 163268, 163625  
• Языковое мастерство А. П. Чехова / Рост. гос. ун-т. - Ростов н/Д, 1990. - 143 с. - 163960, 163966, 163968, 163970, 163974-75, 163978-79, 163994, 163996-98, 164001, 164013, 164022, 164026, 164042, 164056-57

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ  
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- 160621, 160624, 160626, 160630-42, 160644, 160646-49, 160651-53, 160655-57, 160664, 160668, 160671-72, 160677, 160680, 160682, 160685, 160688, 160696, 160718, 160727, 160731, 160735-36, 160740, 160742, 160744, 160747, 160750, 160753, 160757, 160762-63, 160767, 160771, 160794, 160800-01, 160803-08, 160810-17, 160825-26, 160828-30, 160835, 160837, 160839, 160841-43, 160859, 160861, 160866-67, 160888, 160902, 160950, 160955, 160964, 160966-71, 160973-1023, 161026-29, 161036-37, 161045, 161115, 161122, 161124-27, 161129, 161131-32, 161135-37, 161139-40, 161143, 161145, 161151-62, 161164-66, 161169, 161175, 161178, 161188, 161203, 161210, 161218, 161220-30, 161233, 161235, 161241, 161245-46, 161248, 161251-52, 161254, 161258, 161260-72, 161274-76, 161278-83, 161285-86, 161290-305, 161307-12, 161314-30, 161332-40, 161342-43, 161345-49, 161351-55, 161358, 161360, 161364-71, 161373, 161375, 161378-80, 161382, 161384-85, 161387-89, 161392-94, 161396, 161399-409, 161412-19, 161422-26, 161430, 161432, 161434, 161436, 161438, 161440-42, 161444-48, 161452, 161454-55, 161457-59, 161461-62, 161465-66, 161469-79, 161481-87, 161490-500, 161502-15, 161517-21, 161536, 161539-40, 161544, 161549-50, 161554-56, 161558-59, 161568-69, 161571-72, 161575, 161580, 161593-94, 161596-97, 161600-01, 161603, 161605-07, 161610-12, 161615, 161617, 161619-20, 161629, 161646-47, 161652, 161655, 161664, 161671-72, 161676-77, 161680, 161683-84, 161689-91, 161694-96, 161703, 161711-12, 161715, 161718-19, 161722, 161724, 161729, 161731-33, 161735, 161743, 161746, 161748, 161751, 161753, 161759, 161764, 161799-801, 161804-05, 161807-08, 161811-12, 161815-16, 161818, 161822-23, 161827-28, 161830, 161832, 161834-35, 161838, 161842-44, 161846, 161850-51, 161853, 161856, 161862-65, 161867, 161869, 161872, 161876, 161880, 161884, 161888-89, 161891, 161900, 161902-04, 161906-09, 161911, 161919, 161926, 161928, 161930-31, 161933, 161936-38, 161940-41, 161943-45, 161947, 161950, 161952, 161955, 161958, 161960-61, 161963, 161965-78, 161980-86, 161988-89, 161992, 161996-2009, 162011-21, 162023-25, 162027, 162035-37, 162039-40, 162049, 162054, 162056, 162061-62, 162065-66, 162070-71, 162075-78, 162082-85, 162087, 162089-90, 162093-94, 162098, 162104-07, 162109-11, 162114-17, 162125, 162130, 162137, 162139-41, 162144, 162149, 162152-61, 162163-67, 162169, 162171-74, 162177-79, 162182, 162184-85, 162189, 162194, 162197-205, 162207, 162213, 162215, 162217-20, 162222, 162224, 162228, 162231, 162237, 162240, 162270, 162283, 162285-86, 162288, 162294-95, 162298, 162302, 162306, 162310, 162372-73, 162382-83, 162385-86, 162391, 162458, 162465, 162476, 162484, 162562, 162565, 162590-92, 162606, 162611, 162626, 162634, 162658, 162674, 162678, 162694, 162697, 162701, 162704-06, 162709-11, 162713-14, 162718, 162729, 162753-58, 162760, 162762, 162764-70, 162772-74, 162776-81, 162783, 162785-88, 162790, 162825-27, 162840-45, 162847-56, 162861, 162867-68, 162870, 162887-94, 162896, 162903-04, 162907-08, 162910, 162912, 162917, 162924, 162928, 162942, 162945-46, 162949-50, 162955, 162958-60, 163012, 163028, 163057, 163072, 163082, 163097, 163110, 163126, 163128, 163141-45, 163149-50, 163154-62, 163164, 163166-67, 163171-72, 163174, 163176, 163179-98, 163200-01, 163203-04, 163206-07, 163209-10, 163212-13, 163215, 163218-20, 163223-26, 163229-35, 163237, 163239-40, 163244, 163247-56, 163259-67, 163270, 163272, 163295, 163322, 163326, 163330, 163351-52, 163356-58, 163362-64, 163366, 163377-79, 163381-83, 163385, 163387, 163390, 163393, 163396, 163404, 163420, 163423-24, 163427, 163429-32, 163437, 163447, 163457-59, 163469, 163520, 163671, 163680, 163695-701, 163706, 163715, 163728-29, 163731, 163733, 163753, 163755, 163759, 163764, 163771, 163792, 163800, 163805, 163834-37, 163840-42, 163844-68, 163870-78, 163880-83, 163885-93, 163895-907, 163909-19, 163921-27, 163929-34, 163936-38, 163940, 163942-44,

163946-55, 163959-62, 163964, 163966-68, 39, 164042-44, 164046, 164049, 164051-52,  
163970, 163972-75, 163977-81, 163986-89, 164055-57, 164061, 164074, 164091,  
163992, 163994-99, 164001, 164004, 164109, 164116-17, 164120, 164125-26,  
164006, 164011-13, 164015-16, 164018, 164138, 164144-45, 164157-58, 164172,  
164022-23, 164025-26, 164031-33, 164038, 164182

Заведующая редакцией  
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор  
Т. Н. Андреева

Художественный редактор  
Н. А. Сырицына

Технический редактор  
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 30.10.91.  
Формат 60×88/16. Бумага газетная N. ...  
Офсетная печать.  
Усл. печ. л. 15,68. Усл. кр.-отт. 15,93.  
Уч.-изд. л. 24,28. Тираж 2458 экз. Заказ 4462.  
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  
Государственной ассоциации предприятий,  
организаций и объединений полиграфической  
промышленности «АСПОЛ».  
129041, Москва, Б. Переяславская ул., 46.



635/16

## 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 изобретений. 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