

016735750
002412022

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

50'91

(171741 – 175451)

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

50'91

(171741 – 175451)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

СО Д Е Р Ж А Н И Е



Основные разделы:

2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	7
5	История. Исторические науки	7
6	Экономика. Экономические науки	11
7	Статистика. Демография	14
8	Политика (современное политическое положение государств)	15
10	Профсоюзы	17
11	Молодежь. Организации молодежи	-
12	Государство и право. Юридические науки	18
13	Военная наука. Военное дело	21
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	22
15	Естественные науки в целом	23
16	Физико-математические науки	25
17	Химические науки	38
18	Науки о Земле	51
19	Биологические науки	60
20	Техника. Технические науки в целом	78
21	Промышленность в целом	80
22	Энергетика	82
23	Радиоэлектроника. Связь	85
24	Автоматика. Вычислительная техника	101
25	Горная промышленность	104
26	Металлургия	107
27	Машиностроение. Приборостроение	112
28	Химическая промышленность	123
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	131
30	Легкая промышленность	133
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	-
32	Транспорт	133
33	Строительство	136
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	142
35	Освоение космического пространства	143
36	Использование атомной энергии	143
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	143
38	Водное хозяйство	163
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	164
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность.	166
41	Здравоохранение. Медицинские науки	167
42	Физическая культура. Спорт	221
43	Образование. Педагогические науки	222
44	Культура. Культурное строительство	227
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	227
46	Филологические науки	228
47	Художественная литература. Фольклор	232
48	Детская литература. Фольклор	-
49	Искусство. Искусствоведение	240

50 Литература универсального содержания	245
Список журналов, периодических, продолжающихся и неперiodических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 50 «Летописи журнальных статей»	245
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	256

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

Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 18.11.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 15,68. Усл. кр.-отт. 15,93.
Уч.-изд. л. 24,18. Тираж 2457 экз. Заказ 1493
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.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.1 Общие вопросы

171741. Омаров Ж. Основа основ – научное знание: [К пробл. социал-гуманит. образования в Казахстане] // Парт. жизнь Казахстана. – 1991. – № 9. – С. 85 – 89.

2.2 История общественной мысли

171742. Выгодский В. С., Федоровский Н. Г. У истоков: Актуал. пробл. методологии [марксизма] // Вопр. истории КПСС. – 1991. – № 9. – С. 68 – 82.

171743. Горский Д. П. О некотором способе введения понятий в "Капитале" К. Маркса // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 53 – 62.

171744. Новак М. Дум высокое... падение: [К критике соц. идеи: Ст. амер. философа] // Новое время. – 1991. – № 38. – С. 41 – 43.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

171745. Бургин М. С., Кузнецов В. И. Уровни теоретичности в естественно-научном знании: Введ. // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 31 – 42. – Библиогр. в подстроч. примеч.

171746. Зелены И. Об изменениях логико-антологических оснований современной науки: [Ст. из ЧСФР] // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 42 – 53.

171747. Ивин А. А. Средневековый стиль мышления и "нормальная наука": внешние ценности научной теории // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 18 – 30. – Библиогр. в подстроч. примеч.

171748. Никифоров А. Л. Семантическая концепция понимания // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 4 – 18.

171749. Славков С. Математика и познание: гносеологические и логико-методологические проблемы: [Ст. из Болгарии] // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 73 – 84.

171750. Субботин А. Л. Органон содержательного мышления // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 84 – 91.

171751. Хаваш К. Г. Паранепротиворечивые логики и диалектика: [Ст. из Венгрии] // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 149 – 160.

171752. Шоли В. О несоизмеримости некоторых гносеологических метаутверждений: [Ст. из Венгрии] // Исследования по логике научного познания. – М., 1990. – С. 62 – 72.

См. 171764

3.1.3 История философии

171753. Агни Йога. Мир огненный: [Фрагм. из кн. "Живая Этика"] // Радуга.

- Киев, 1991. - № 8. - С. 149-158. - Продолж. Начало: № 3, 1990.
171754. Булгаков Н. На пиру богов: [Из филос. наследия рус. философа-богослова / Послел. и публ. Ю. Н. Давыдова; Примеч. В. В. Сапова] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 77-99.
171755. Знаки Агни Йоги: [Отр. из одпоим. кн.] // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 168-221.
171756. Переломов Л. С. Жизнеописание Конфуция: [Из кн. "Конфуций - жизнь, учение, судьба", подготавливаемой к печати в изд-ве "Наука"] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 177-185. - Продолж. Начало: № 3.
171757. Смирнов М. Добро как правда: Этич. концепция В. Соловьева // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 45-47. - Продолж. Начало: № 2.
171758. Франк С. Мертвые молчат: [Ст. рус. философа из цикла, посвящ. осмыслению рус. революции 1917 г.] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 40-41.

3.1.6 Логика

(Диалектическая логика - см. 3.1.2; математическая логика - см. 16.2.2)

171759. Вессель Х. Принцип универсальности или принцип терпимости?: Критич. заметки об интуитивист. концепции логики : [Ст. из Германии] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 101-114.
171760. Вуйцицкий Р. Три рода логики : [Ст. из Польши] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 92-94.
171761. Вуттих К. О структуре эпистемических высказываний : [Ст. из Германии] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 128-137.
171762. Герасимова И. А. Личностное знание и логическая семантика // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 138-149.
171763. Деллинг Э. Экзистенциальные высказывания и их анализ в логике и философии: [Ст. из Германии] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 115-123. - Библиогр. в подстроч. примеч.
171764. Ивлев Ю. В. Некоторые нерешенные проблемы содержательной семантики модельной логики // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 124-128.
171765. Новоселов М. М. О различных абстракциях тождества неразличимых // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 160-171.
171766. Пятницын Б. Н. Логика как модель // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 94-101.

3.1.7 Этика

171767. Котов А. Достоинство личности // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 80-84.

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)

171768. Ануфриев Е. А. Приватизация в человеческом измерении // Социол. полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 3-9.
171769. Баздырев К. Как сегодня Ромео находит свою Джульетту: [Социол. исслед.] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 15-17.
171770. Вальков К. Что такое эксплуатация и как с нею бороться // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 6-8.
171771. Елкин П. А., Елкина Г. А. Рейтинг преподавателя: [Социол. исслед.] // Сред. спец. образованис. - 1991. - № 7. - С. 22-23.
171772. Нежный А. Русский Апокалипсис // Огонек. - 1991. - № 23. - С.

3.3 Психология

171773. Бахур В. Т. О проблеме преодоления страха смерти // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 150-151.

171774. Бебик В. М., Обозов Н. Н. Депутатская деятельность в условиях постперестройки: опыт социально-психологического исследования // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 30-36. - Рез. англ., с. 154-155. - Библиогр.: 5 назв.

171775. Галыгин В. Ф., Филиппов А. В., Хван А. А. Профессиональная нагрузка и психологическая напряженность операторов-металлургов // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 37-43. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 22 назв.

171776. Гительмахер Р. Б., Скотников В. Н. Роль социально-перцептивных процессов в стабилизации сельскохозяйственного коллектива // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 78-85. - Рез. англ., с. 156. - Библиогр.: 7 назв.

171777. Греченко Т. Н., Хлудова Л. К. Влияние функционального состояния нейронов на обучение: [Изуч. механизмов памяти] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 134-137. - Рез. англ., с. 157. - Библиогр.: 7 назв.

171778. Конгро А. Наше личное пространство: [Психол. исслед.] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 92-96.

171779. Лебедев А. Н. Психологические проблемы планирования деятельности руководителем // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 18-29. - Рез. англ., с. 154. - Библиогр.: 17 назв.

171780. Линчевский Э. Э. Курс "Психология управления" [для руководящих работников торговли] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 73-77. - Рез. англ., с. 156.

171781. Лю Шаобинь. Искусство "внутренней пилюли" и тяньжуская система дигун / [Пер. с кит. и примеч. А. Юркевича] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 193-197.

171782. Немиринский О. В., Федорус И. В. "Синдром Клеопатры" (дилемма любви и гордости) // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 60-64. - Рез. англ., с. 155.

171783. Никитин В. Где родился "Яша"? [О явлениях полтергейста] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 59-61.

171784. Ольшанский Д. В. Смысловые структуры личности участников афганской войны // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 120-131. - Рез. англ., с. 156. - Библиогр.: 7 назв.

171785. Патаки Ф. Социально-психологические факторы изменений, происшедших в Венгрии: [Ст. венг. психолога] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 108-119.

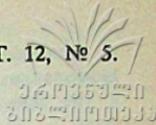
171786. Переслени Л. И., Рожкова Л. А. Психофизиологические механизмы формирования прогноза // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 51-59. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 30 назв.

171787. Петровский А. В. "Необходим союз руководителей психологических учреждений": [Беседа с акад. АПН СССР А. В. Петровским] / Записал В. Артамонов // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 93-107.

171788. Русалов В. М. Психология и психофизиология индивидуальных различий: некоторые итоги и ближайшие задачи системных исследований // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 3-17. - Рез. англ., с. 154. - Библиогр.: 51 назв.

171789. Тростников В. Мысли о любви: [Психол. исслед.] // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 65-73. - Окончание. Начало: № 1.

171790. Челпанов Г. И., Щербина А. М. Из переписки Г. И. Челпанова и А. М. Щербины: [Публ. эпистоляр. наследия ученых-психологов, 1920-1926 гг. /



4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

171791. Аничков Н. Русская церковь в Париже // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 29 - 31.
171792. Гелева П. А. Возвращение спиритизма // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 48 - 51.
171793. Дудко Д. Литургия на Русской земле: Чтения о благотворительном Царстве Христовом: [Отр. из кн.] // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 117 - 120. - Продолж. следует.
171794. Коран: [Публ. текста религ.-филос. памятника VII в. / Пер. И. Ю. Крачковского; Коммент. М. А. Усманова] // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 110 - 121. - Продолж. Начало: № 1, 1990.
171795. Костомаров Н. И. Преподобный Сергий: [Глава из кн. "Русская история в жизнеописаниях ее главнейших деятелей"] // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 185 - 191.
171796. Крылов В. Реставрация или разрушение?: О новых переводах священ. текстов // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 55 - 57.
171797. Кузнецов В. С. В праздник буддистов Лаоса // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 206 - 210.
171798. Лазарев Е. Священные камни Небесного Града: [Толкование смысла "календаря камней"] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 39. - Продолж. Начало: № 1.
171799. Мардов И. Вавилонское грехопадение: [Из цикла ст. "Мифология. Религоведение"] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 16 - 21.
- 171800-01. Никифоров Б. Мысли после вечерней молитвы: [Записки священника / Предисл. Б. Любимова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 29 - 30; № 14. - С. 28. - Продолж. следует.
171802. О страшной тайне бытия: [Исслед., посвящ. пробл. смерти: Ст.] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 24 - 38. - Содерж.: Уйти, чтобы вернуться / П. Гуревич; Душа после смерти / С. Роуз; Когда человек достигнет бессмертия / В. Никитин.
171803. Объяснение Символа веры, молитв и заповедей: [Публ. кн. 1914 г.] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 94 - 108. - Продолж. Начало: № 2.
171804. Роуз С. Знамения на небе; Православ.-христиан. объяснение НЛЮ: Глава из кн. "Православие - религия будущего": Пер. с англ. // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 183 - 198.
171805. Смирнов А. П. Великий архидьякон: [Из воспоминаний о К. В. Розове] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 150 - 152.
171806. "Состав преступления отсутствует": [Публ. документов о судеб. процессе над митрополитом Вениамином (В. П. Казанским), 1922 г.] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 4 - 13.
171807. Христианство и ислам: вечное противостояние или диалог?: [Перепеч. диску. из англ. журн. "Экономист"] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 42 - 44.
171808. Эльдемурадов Ф. Шаг за дверь, где скрываются духи: [О спиритизме] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 52 - 54.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

171809. Микроструктура поверхности и физико-химические свойства пергамен-

та при воздействии детергента и ионизирующего излучения / Хорошков Ю. А., Николаева С. С., Петушкова Ю. П., Одинцова Н. А. // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 915-918. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

314135941
3022101033

5.3.1 Всемирная история

171810. Гараджа В. Политика и религия [в истории европейской цивилизации] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 2-4. - Окончание. Начало: № 3.

171811. Ежов В. Д. Социтерн: эволюция программных документов // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 9. - С. 57-67. - Библиогр. в подстроч. примеч.

171812. Институту Дальнего Востока - 25 лет: [По материалам обсуждения за "круглым столом", провед. Ин-том Дальнего Востока АН СССР] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 3-14.

171813. Конрад Н. Размышления об истории культурного и научного развития человечества: Публ. с сокр. // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 28-31.

171814. Ланин П. Тайные пружины истории: Массонство в его прошлом и настоящем // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 192-204. - Продолж. следует.

171815. Мауринь А. М. Еще о ритмах истории...: [В связи со ст. Г. Кваши, В. Лапкина, В. Пантина "Ритмы истории" в журн. "Наука и религия", 1991, № 1.] // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 40-41.

171816. Славинский Б. Сан-Францисская мирная конференция 1951 г. // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 75-84. - Окончание. Начало: № 3.

5.3.2 История СССР

171817. Абдиров М. Возврат к истинам: Как централизм задушил демокр. сущность партии, или Почему Владимир Ильич защищал все-таки демокр. централизм // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 64-68.

171818. Аджубей А. "Диссидент" из состава КПСС: [Об историке Р. Медведеве] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 43.

171819. Александров В. Сталин и Гитлер против Тухачевского: [Свидетельства и материалы о гибели маршала М. Н. Тухачевского: Из журн. "На перекрестках истории", 1962, Париж]: Пер. с фр. // Простор. - 1991. - № 9. - С. 88-95. - Авт. указан в огл.

171820. Арсланов В. Голоса из России, или А. Стреляный на "Свободе": [Крестьян. вопр. в России: Размышления о кн. А. Стреляного "Стреляный на "Свободе", или Последнее мирное лето"] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 92-98. - Окончание. Начало: № 8.

171821. Аспидов А. Убийство [П.А.] Столыпина // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 32-33.

171822. Безыменский Л. О чем же договорился Сталин с Гитлером в 1939 году?: Новые документы о советизации Прибалтики // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 32-34.

171823. Белозерова И. В. Из истории учета культурных ценностей в первые годы Советской власти (1918 - 1921 гг.): По материалам Отд. письм. источников ГИМа // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 55-68. - Библиогр. в подстроч. примеч.

171824. Бородин Е. Т. Что у нас произошло в 1917 году? // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 10-21.

171825. Васецкий Н. "Амуры", "кролики" и Каин Коба: Малоизвест. факты из биограф. Л. Троцкого // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 86-94. - Окончание. Начало: № 7.

171826. Гончарова С. М. К вопросу об авторстве декрета СНК "Социалистическое отечество в опасности!" (1918 г.): [В связи со ст. И. Стадника "Кто на-

писал декрет Владимира Ильича" в газ. "Моск. новости", 1991, № 9] // *Вопр. истории КПСС.* - 1991. - № 9. - С. 99-101.

171827. Группа Зорге: штрихи к портретам руководителя и его соратников: [По материалам сб. документов о судеб. процессе над сов. разведчиком, изд. в Японии / Подгот. к печати Ф. Д. Волков] // *Пробл. Дальнего Востока.* - 1991. - № 4. - С. 122-128. - Окончание. Начало: № 2.

171828. Давыдов Д. Неизвестные записки, 1812-1813 / Вступ. ст., публ. и коммент. А. М. Вальковича // *Наше наследие.* - 1991. - № 1. - С. 29-36.

171829. Данилов Е. Исчезнувшая семья: Керенские в Туркестане // *Звезда Востока.* - 1991. - № 9. - С. 79-93.

171830. Диков Н. Н. О периодизации истории советского общества // *Вопр. истории КПСС.* - 1991. - № 9. - С. 28-39. - Библиогр. в подстроч. примеч.

171831. Дневник дежурного врача В. И. Ленина в 1922 - 1923 гг.: [Публ. подгот. Ю. А. Ахапкин и др.] // *Вопр. истории КПСС.* - 1991. - № 9. - С. 40-56.

171832. Документы по истории советско-китайских отношений [1941-1942 гг.] / Публ. Р. Мировицкой // *Пробл. Дальнего Востока.* - 1991. - № 4. - С. 101-104.

171833. Зверев Б. И., Куманев Г. А. О военно-экономической готовности СССР к отражению фашистской агрессии: [Журн. вариант курса лекций по полит. истории] // *Вопр. истории КПСС.* - 1991. - № 9. - С. 16-27.

171834. Иванов В. Н. Финал русской интеллигенции; Власть земли: [Очерки: Из публицист. наследия рус. писателя / Публ. С. Якимовой] // *Молодая гвардия.* - 1991. - № 7. - С. 184-191.

171835. Ильин И. За национальную Россию: Манифест рус. движения // *Слово.* - 1991. - № 6. - С. 80-85. - Продолж. Начало: № 4.

171836. К 50-летию начала Великой Отечественной войны: [Воспоминания] // *Россияне: Дружба.* - 1991. - № 6. - С. 4-16. - Содерж.: Вечный огонь памяти... / М. Лапшин; "Вот когда прогоним фрица..." / В. Кузнецов.

171837. Калабухов Ю. Белье пятна и мифы истории: Договор о ненападении между Германией и Советским Союзом от 23 августа 1939 года: правда и ложь: Ст. 4 // *Молодая гвардия.* - 1991. - № 7. - С. 221-241. - Ст. 1: № 2.

171838. Канашкин В. Ставка на "сволочь": [О движущих силах рус. революции 1917 г.] // *Молодая гвардия.* - 1991. - № 7. - С. 248-256.

171839. Карелин В. Да будет проклята смертная казнь!: [Публ. воспоминаний чл. ЦК партии левых эсеров о Харьк. каторж. тюрьме, 1918 г.] / Предисл. А. Разгона, Л. Овруцкого // *Наука и жизнь.* - 1991. - № 8. - С. 98-105.

171840. Козлов В. А. "Кризис жанра", или Канун методологической революции: [Фрагм. из кн. "История и конъюнктура. Субъективные заметки о новейшей историографии советского общества", подготавливаемой к печати в Изд-ве полит. лит.] // *Вопр. истории КПСС.* - 1991. - № 9. - С. 4-15. - Библиогр. в подстроч. примеч.

171841. Козлов В. Ф. Источники об отношении к историческим памятникам в РСФСР в 1917 - 1930 гг.: По материалам моск. архивов и музеев // *Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры.* - М., 1990. - С. 40-54.

171842. Кокорев В. Объект номер один: "Америка России подарила пароход", а Россия Анголе - мавзолей: [Из истории сов.-ангол. сотрудничества] // *Новое время.* - 1991. - № 38. - С. 28-29.

171843. Коршунов Ю. Л. Первые визиты флотов России и США [1863-1866] // *Пробл. Дальнего Востока.* - 1991. - № 4. - С. 90-100.

171844. Николаев И. В августе сорок первого...: К 50-летию начала блокады Ленинграда // *Ленингр. панорама.* - 1991. - № 8. - С. 22-23.

171845. Овсянко-Куликовский Д. Конец идеологии: [Отр. из ст. рус. культуролога "Психология русской интеллигенции", 1910 г.] // *Новое время.* - 1991.

- № 37. - С. 40 - 41.

171846. Петрушин В. Бред величия: [Об эмоц. жизни и сознании сов. о-ва в период тоталитаризма] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 30 - 32.

171847. Платонов О. Убийство царской семьи: Журн. вариант // Россияне. Дружба. - 1991. - № 6. - С. 101 - 111. - Продолж. Начало: № 4.

171848. Пушкарёва Н. Какими были древнерусские женщины // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 14 - 21.

171849. Румянцева В. С. Извет на раскольников Василия Федорова, 1665 г. // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 170 - 173.

171850. Скачков П. Е. Записки по памяти (1938 - 1963): [Публ. и предисл. А. П. Скачковой] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 186 - 192. - Окончание. Начало: № 3.

171851-53. Соловейчик С. Антикапитал: К истории Великой Окт. Соц. катастрофы // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 32 - 35; № 37. - С. 36 - 38; № 38. - С. 33 - 35. - Продолж. следует.

171854. Токарев А. И. Была ли альтернатива Октябрьской революции? // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 21 - 32.

171855. Трифанов М. А. Фельдъегерский корпус - специальная воинская часть правительственной связи // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 47 - 49. - Продолж. Начало: № 12, 1990.

171856. Туркул А. В. Герои Белой России: [Главы из кн. воспоминаний "Дроздовцы в огне" / Лит. запись И. С. Лукаша] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 60 - 63. - Окончание. Начало: № 1.

171857. Федоров А. Ф. Кто они - 33?: [Об орг. первых с.-х. коммун в Петрогр. губ.] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 9. - С. 102 - 107.

171858. Цыбин В. В Лефортовском дворце: [Об источниках и документах Центр. гос. воен.-ист. архива СССР] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 27 - 29.

171859. Чуев Ф. Сто сорок бесед с Молотовым: Из докум. дневника // Армия. - 1991. - № 15. - С. 57 - 63. - Продолж. Начало: № 20, 1990.

171860. Шляпников А. Г. За торжество исторической правды: Неопubl. письмо А. Г. Шляпникова от 27 февр. 1930 г. / [Публ. и предисл. Г. И. Злоказова] // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 9. - С. 93 - 98.

171861. Шмюккер-Брелер М. Вотчинные материалы из архива П. Д. и И. Д. Пожарских: [Ст. из Германии] // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 152 - 170.

171862. Шульгин В. "Смерть буржуям" - "бей жидов...": Из кн. "Что нам в них не нравится": [Отр. из кн. рус. полит. деятеля, изд. в Париже в 1929 г.] // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 53 - 64.

171863. Эсенаманов Э. "И солнце зимнее тосливо...": [Воспоминания, 1926 г.] / Публ. и коммент. З. Курманова // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 131 - 135.

См. 171876

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

171864. Балдин К. Что ел питерский рабочий // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 2 - 3.

171865. Бобров М. М. Особо важное задание: [Фрагм. из блокад. дневников, 1941 - 1942 гг.] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 15 - 18.

171866. Кровавая хроника: Выписка из журн. учета террорист. актов, соверш. бандами укр. националистов на территории Львов. обл. за период с нояб. по дек. 1944 г. / [Публ. подгот. Г. Ольгин] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 49 - 51.

171867. Круглов Г. От слободы до района: [К истории адм.-террит. деления Санкт-Петербурга] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 16-18.
171868. Потресов В. Ворота Сибири: [О г. Верхотурье: Ист. очерк] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 139-146.
- 171869-70. Пыляев М. И. Старый Петербург: Рассказы из былой жизни столицы // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 36-39; № 9. - С. 36-39. - Продолж. Начало: № 1, 1990.

5.3.3 История зарубежных стран

171871. Белоусов С. Р. Дважды перевербован: По материалам кн. А. Веспы "Секретный агент Японии", [изд. в Лондоне в 1938 г.] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 129-148.
171872. Васильев Л. С. Герои и мудрецы Древнего Китая // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 199-205. - В огл. авт.: Л. В. [!] Васильев. - Продолж. Начало: № 3.
171873. Галицкий В. П. Политика Танака - Тотзио глазами соотечественников: [О взглядах яп. военных на политику Японии в годы второй мировой войны] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 85-89.
171874. Генц А. Будапешт, 1956...: [Воспоминания президента Венг. респ.] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 28-31. - Окончание. Начало: № 35.
171875. Морозов А. Кабульский резидент: Между Амином и Кармалем: [О событиях в Афганистане в 1975-1979 гг.] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 36-39. - Продолж. следует.
171876. Новгородская Н. Ю. Малоизвестный визит китайского дипломата в Россию [1866 г.] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 105-111.
171877. Петров В. П. Русский Шанхай: [Фрагм. из кн. "Шанхай на Вампу", изд. в Вашингтоне в 1985 г.] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 211-218. - Продолж. следует.
171878. Усов В. Н. Кан Шэн - китайский Берия: [Деятель Компартии Китая, 1898-1975] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 161-168. - Продолж. Начало: № 3.
171879. Шелленберг В. Был ли шеф гестапо Мюллер советским агентом?: [Отр. из воспоминаний б. нач. нем. разведки] / Послесл. В. Чернявского // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 36-38.
- См. 171823, 171832, 171837, 171842-43

5.4 Археология

171880. Размустова Т. О. Губернские ученые архивы комиссии и изучение памятников археологии в дореволюционной России // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 89-104.
171881. Фролов А. И. Московское археологическое общество и охрана памятников старины в дореволюционной России // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 74-88.

5.5 Этнография

171882. Волкова М. В. Одежда малочисленных народов Дальнего Востока // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 35-40.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

171884. Павлова Н. Н. Рыночные исследования: источники информации и формы организации: Лекция 5 // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С.

171885. Фальцман В. Макроэкономика плановой и предпринимательской систем: Эксперим. спецкурс // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 103 - 116. Продолж. следует.

6.2 Политэкономика

171886. Борисов Е. Ф. Предпринимательство и труд // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 24 - 25.

171887. Борисов Е. Ф., Волков Ф. М. Доходы: кто и почему их получает?: [Глава из готовящегося к изд. курса "Основы экономической теории"] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 116 - 127. - Авт. указаны в огл.

171888. Горский Д. Ошибки гения самые опасные: [О теории политэкономии социализма] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 2 - 5.

171889. Курочкин В. Невидимая рука Адама Смита: [Об объективности экон. законов] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 13 - 16.

171890. Лившиц А. Инфляция: механизмы, причины, последствия: [Из цикла лекций "Введ. в рыноч. экономику"] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 52 - 58. - Продолж. следует.

171891. Пороховский А. Капитализм: к характеристике нынешнего облика // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 78 - 85.

171892. Семenov В. Налоги: [Теорет. аспект] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 39 - 46.

171893. Тронеv К. Об историческом месте товарного производства при социализме // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 54 - 67.

6.4 Мировая экономика

171894. Абрахамссон К. Бизнес: школа здравого смысла: [Ст. президента Междунар. корпорации "Меркурий Интернешнл" (Стокгольм)] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 49 - 56.

171895. Кириллова Н. С ориентацией на трехстороннее сотрудничество: [По материалам обсуждения за "круглым столом", провед. Междунар. центром социал.-труд. пробл.] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 17 - 22.

171896. Любинский Е. Международная торговля? Это очень просто! // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 6 - 10.

171897. Холоденко Ю. Чтобы жить без конфликтов...: [Деятельность Междунар. центра социал.-труд. пробл.] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 58.

6.5.1 Экономика СССР

171898. Велкин Е. Поворот к социальной сфере: что ему мешает и как его ускорить // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 85 - 88.

171899. Гречухин И. Какая конверсия эффективнее? // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 41.

171900. Как осуществлять приватизацию? / В. Г. Садков, Г. М. Марголин, Н. П. Минаева, Н. К. Сагайдачная // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 3 - 7. - Авт. указаны в огл.

171901. Кириченко Н., Шмаров А. Зачем нам столько денег?: [Об инфляции] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 10 - 12.

171902. Мысловский Е. Лабиринты теневой экономики // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 10 - 18.

171903. Нейман А. Программа начинается с прогноза: [Программа "Жилье-2000"] // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 8 - 10.

171904. Николаев М. Арендная форма хозяйствования // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 127 - 133.

171905. Панова Л. В поисках формулы социальной защиты // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 4 - 6.

171906. Первышин В. Разорение: [О последствиях милитаризации экономики] // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 6-9.
171907. Пияшева Л. И. Надо действовать быстро и решительно: [Вопр. перехода к рынку: Беседа с д-ром экон. наук Л. И. Пияшевой / Записал М. Горин] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 20-23.
171908. Попов В., Коновалов А. Мирные профессии оборонного концерна: [НПКО "Энергия"] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 37-40.
171909. Степанова Э. Соревнование или конкуренция?: [О становлении нового механизма хозяйствования: Письмо в ред.] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 140-142.
171910. Тонконог Р. К проблеме обновления аграрного строя: [О перестройке в АПК] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 15-24.
171911. Уржумов С. Приватизация: Реальность, подходы, перспективы // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 43-48.
171912. Урчукин В. Остановить кризис можно!: [Вопр. оздоровления сов. экономики] // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 5-10.
171913. Черников Д. Советская экономика: стадийный перелом // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 3-14.
- См. 171939

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

171914. Кочетков Л. Системное управление без бюрократизма // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 6-10.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

171915. Богачев В. О концепциях оптимизации [народнохозяйственного плана] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 68-77.

6.5.1.2.3 Экономика труда

171916. Барлыбаев Х. Восстановить авторитет труда: [Письмо в ред.] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 138-140.
171917. Брыкалова Т. Как оценивать труд специалистов // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 31-32.
171918. Единая тарифная сетка - основа организации заработной платы / Ю. Кокин, Р. Яковлев, Ю. Ананьева, М. Карлова // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 23-29.
171919. Фролов В. Занятость: новые подходы и формы регулирования // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 47-53. - Продолж. следует.
171920. Шариков Л. Охрана труда: старая система себя изжила // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 89-92.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

171921. Лукина И. Внешний долг - не для широкого обсуждения: [О валют.-фин. положении страны] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 59-63.
171922. Родионова В., Гончаренко Л. Налог с продаж: [Консультация] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 101-104.
171923. Ткаль А. И., Дунаенко А. В. Новые направления работы учреждения агропромбанка // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 25-28, 38.

6.5.1.2.5 Народнохозяйственный учет. Экономический анализ

171924. Кропивко М. Ф. Комплекс типовых проектных решений по автоматизации бухгалтерского учета на базе персональных компьютеров // Экономика

с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 39-43.

171925. Чибисова А. П. Учет горючего и смазочных материалов на автоматизированном рабочем месте бухгалтера // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 43-46.

6.5.1.2.7 Социальное обеспечение. Социальное страхование

171926. Меликян О., Герасимов А. Кто нуждается в социальной защите? // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 26-27.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

171927. Фильшин Г. Как поделить долги наши тяжкие?: [Об экон. пробл. б. СССР: Беседа с зам. министра внеш. экон. связей РСФСР Г. Фильшиным / Записала Т. Лехто] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 10-11.

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

171928. Оксютки Г. П. Экономика - заложница политики: [Беседа с зам. пред. комис. Ленингр. обл. Совета по экон. реформе, финансам и ценам Г. П. Оксютки / Записал В. С. Мартыненко] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 4-5.

171929. Саблук П. Т. Научное обеспечение перехода агропромышленного комплекса Украинской ССР к рынку // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 2-6.

6.6 Экономика зарубежных стран

171930. Гвоздев Ю. Кого грабит госпожа приватизация в странах Латинской Америки? // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 18-25.

171931. Кияненко К. В. Приватизация жилья: китаецкий опыт // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 57-63.

171932. Коновалов Е. А. Реформа и беды детей: [Об исполъз. дет. труда в КНР] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 20-27.

171933. Ли Де Ен. Малы и средние предприятия в экономике Южной Кореи: [Ст. из Юж. Кореи] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 64-71.

171934. Маркус Л. Кооперация Восточной Европы - проблемы и перспективы: [Ст. президента Междунар. кооп. альянса] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 40-42.

171935. Нестеров П. В., Труфанова И. Н. Информационное обеспечение стратегического планирования инновационного процесса: На прим. яп. фирм // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 54-55.

171936. Одицова А. Реформа территориального управления во Франции // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 72-78.

171937. Разумов А., Носкова С. Экономическая реформа и социальная политика в Болгарии // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 8-12.

171938. Смольников С. В. Япония перед бастионами "Европы-92": [Об экон. отношениях со странами Зап. Европы] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 225-229.

171939. У Жэнчжан. Сравнительный анализ реформ в Китае и Советском Союзе: [Ст. из КНР] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 15-20.

171940. Шютте Г. Г. Тарифные системы в странах Восточной Европы // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 33-36. - Авт. указан в примеч. ред.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

171941. Черкасский Я. И. Сохранение малых сельских населенных пунктов в районах Сибири и Дальнего Востока: [Демогр. исслед.] // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 93-98.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

171942. Байдельдинов Л. О предмете политологии как науке // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 75-79.

171943. Белелобский Ф. Б. Существует ли мораль всемирной истории?: [Дискус. пробл. рев. изменения структуры сов. о-ва в ходе перестройки: В связи со ст. Л. С. Васильева "Вторая революция" в журн. "Новое время", 1990, № 45] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 112-121. - В огл. авт.: Ф. Г. [!] Белелобский.

171944. Беляев А. А. Политика и ее роль в развитии общества // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 38-44.

171945. Зачесов К. Я., Кадиев З. М. Социалистическая перспектива: "за" или "против"? // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 32-37.

171946. Комоцкая В. Д., Тихомирова Е. Б. Поколение пятидесятых в американской политологии: Сэмюэл Филип Хантингтон // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 54-65.

171947. Саидбаев Т. С. Политика и религия // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 45-53.

171948. Тимофеев Л. Конец беспредела на обломках империи...: [О работе Конф. по человек. измерению, Москва, сент. 1991] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 30.

8.2 Международные отношения

171949. Голан Г. Чем выше забор, тем лучше сосед: [О перспективах мирного урегулирования арабо-израил. конфликта: Ст. проф. Евр. ун-та Иерусалима] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 21.

171950. Через тернии в Европу: [Об итогах работы Конф. по человек. измерению, Москва, сент. 1991: Ст.] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 14-16. - Содерж.: Чемодан без ручки? / Г. Сидорова; Режим ослаблен, но "Зоны" не пустуют / К. Исаков.

171951. Яременко В. В лабиринтах "арабского дома": [О вооруж. конфликте в Перс. заливе] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 70-73.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

171952. Коробко Ю. У последней черты?: [О положении в стране] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 2-5.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

171953. Овсянников В. С кем вести разговор: [О плане нормализации сов.-яп. отношений] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 23.

171954. Руденко И. Представление, что дипломат - это человек, который всегда берет "под козырек", - ложно: [О назначении Б. Панкина министром иностр. дел СССР] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 10-11.

171955. Соболев В. Подобру-поздорову: Вывод сов. войск с Кубы - начало осуществления новой политики в отношении режима Кастро // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 18.

См. 171991

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

171956. Будущее нашей страны заботит всех: [Отклики зарубеж. печати на победу демократии в стране] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 23-24. - Содерж.: "Эхо революции" / В. Овсянников; Благословение судьбы / Д. Погорельский; Люди познали вкус свободы / В. Писмаров; Британцы знают, как из империи создать содружество / С. Бабусенко.

171957. Вайнштейн Г. Отчуждение: Что спасет союз. власть // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 30-31.

171958. Васильев Л. Ельцин и Горбачев: [О полит. ролях Б. Ельцина и М. Горбачева после провала воен. путча ком. номенклатуры] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 12-13.

171959. Григорьев К., Порфирьев А. Большие амбиции "игрушечных" партий // Армия. - 1991. - № 15. - С. 32-37.

171960. Зарубин В. Обрезание консенсуса: [О полит. ситуации в стране] // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 25-33.

171961. Ионин Л. И новый Октябрь позади...: [Размышления о причинах провала путча 19-21 авг. 1991 г.] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 16-18.

171962. Карп П. Решать за себя: [О полит. ситуации в стране после путча] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 14-15.

171963. Кордонский С. Государственный переворот: неудача с последствиями: [О распаде СССР] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 7-9.

171964. Коэн Карп Р. Ядерная кнопка на двоих: [О судьбе атом. оружия в новом Союзе: Беседа с экспертом Стокгольм. междунар. ин-та по пробл. мира Р. Коэн Карп / Записал А. Полюхов] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 18-20.

171965. Куби В. Куда несет нас рок событий?: [О внутривосточ. положении в стране] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 123-129.

171966. Плешаков К. Абадонна снимает темные очки: Августов. путч и воен.-пром. комплекс // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 14-15.

171967. Сидорова Г. Вчера - страна без президента, сегодня - президент без страны?: Послепутчевая полит. драма продолжает раскручиваться // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 4-6.

171968. Тишков В. Тяжело Союз сохранить, еще труднее уничтожить: [К оценке полит. жизни страны после путча] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 4-6.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

171969. Гаврилов Ю. Трагедия ухода от родины: [Об истоках свр. эмиграции из СССР] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 22-25.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

171970. Ариевич Г. Портрет солнца на фоне сумерек: [О полит. ситуации в Грузии] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 7-9.

171971. Герол И. Другая надобна свобода: [К оценке полит. ситуации в России после путча: Ст. канад. политолога] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 12-13.

171972. Дьяков И. Русское дело: [Пробл. возрождения рус. нац. самосознания] // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 206-220.

171973. Калинин Н. Исход из Ньюади: Была ли депортация азербайджанцев из села Ньюади в Армении?: [Журналист. расследование] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 10-11.

171974. Литовченко В. Конкретное дело - лучший аргумент: [Деятельность Маркут. район. парт. орг., Актюб. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 16-19.

171975. Омербаева К. С. К диалогу и сотрудничеству: [Беседа с зав. Отд. по связям с обществ.-полит. орг. и движениями ЦК КП Казахстана К. С. Омербаевой / Записала Г. Чумакова] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 12-15.

171976. Солонярь В. Русофоны и румынсты: [О полит. ситуации в Молдове] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 8-9.

171977. Ушаков Е. Дни обкома: [Из опыта работы Гурьев. обкома КП Казахстана] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 26-30.

171978. Халлик К. О межнациональных отношениях в Эстонии // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 96-107.

171979. Чхеидзе Т. "Гамсахурдиа сделал из национальной идеи нечто омерзительное...": [Беседа с чл. правл. о-ва И. Чавчавадзе Т. Чхеидзе / Записал А. Соколов] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 8-9.

171980. Шитов В. Трудный путь к авторитету: [Деятельность парт. орг. Целиногр. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 30-34.

8.4 Современное политическое положение зарубежных стран

171981. Безруков М. Развод или раздор?: Какой из двух сценариев воплотится в жизнь [в странах Прибалтики] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 20-21.

171982. Богомолов В. Шведская модель: крушение идеала? // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 64-68.

171983-84. Борецкий Р. Место в истории для генерала Ярузельского: [По материалам беседы с польским ген. В. Ярузельским] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 24-27; № 38. - С. 24-28. - Продолж. следует.

171985. Джилас М. "Система не могла принять реформу, не разрушив себя": [Беседа с югосл. "диссидентом номер один" М. Джиласом / Записал Г. Сысоев] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 22-23.

171986. Лысенко Б. Осси и весси: По-настоящему немцы еще не воссоединились // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 26-27.

171987. Полохов А. Спуск красного флага: [О поражении социал-демократии в Швеции] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 22.

171988. Сухарчук Г. Д. "Слабый народ - сильное государство": Заметки по поводу преобразований в Китае // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 28-37.

171989. Сысоев Г. Год без коммунистов: [О событиях посткоммунист. периода в Югославии] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 17.

171990. Сысоев Г. Джинн выпущен из бутылки: [О междунац. конфликтах в Югославии] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 25.

171991. Хак Чжун Ким. Новые отношения между Южной Кореей и Советским Союзом: [Ст. из Юж. Кореи] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 38-45.

См. 171953, 171955

10 ПРОФСОЮЗЫ

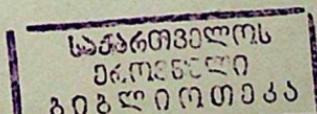
10.1 Общие вопросы

171992. Можаяв В. В интересах трудящихся: [О сотрудничестве профсоюзов Европы] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 100-102.

10.2 Профсоюзы СССР

10.2.1 История профсоюзов СССР

171993. Бибанов Т. Война, профсоюзы и дети: [О роли профсоюзов в орг. помощи детям в годы Великой Отеч. войны] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 95.



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

Первичные профсоюзные организации

171994. Горшко А. И. Зачем пенсионеру свой профсоюз?: [Ст. пред. Ленингр. обкома профсоюза работающих и неработающих пенсионеров] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 27 - 29.

171995. Луковкин В. Пикет у буровой?: От денеж. пряника - к экон. свободе: [Вопр. социал. защиты трудящихся в деятельности профкома произ. об-ния "Уренгойгазпром" / Комментар. М. Уманского] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 15 - 18.

171996. Мякишев Г. И. Без стереотипов: [Беседа с секретарем исполкома Всесоюз. федерации профсоюз. орг. совмест. предприятий Г. И. Мякишевым / Записала С. Пилюгина] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 24 - 26.

171997. Попов А. Доказать свою полезность: [Деятельность Федерации профсоюзов АПК СССР] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 34 - 37.

10.4 Профсоюзы зарубежных стран

171998. Цысина Г. Колдоговор в системе трудовых отношений [на Западе] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 96 - 99, 105.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.2 Теория и история государства и права

171999. Варламова Н. В. Правоотношения: философский и юридический подходы // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 44 - 54.

172000. Дробышевский С. А. Историческое место политической организации общества и права: спорные вопросы // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 80 - 85.

172001. Чиркин В. Е. Власть, ненасилие и социальная справедливость // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 99 - 108. - Рез. англ., с. 158.

12.3 Советское государство и право

172002. Бирюков П. Н. О юридическом механизме реализации в СССР международно-правовых норм // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 64 - 70.

172003. Катков Н. Ф. Восстановление исторической правды и справедливости: Хроника реабилитации жертв полит. репрессий 20 - 50-х гг. // Вопр. истории КПСС. - 1991. - № 9. - С. 83 - 92.

172004. Кашанина Т. В. Соотношение централизованного и децентрализованного правового регулирования // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 54 - 64.

12.3.1 История государства и права СССР

172005. Залогина О. Э., Скрипилев Е. А. Актуальные проблемы истории Советского государства и права: [По материалам обсуждения за "круглым столом", провед. в Ин-те государства и права АН СССР] // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 111 - 117.

172006. Любимов М. О Гордиевском и не только о нем: [Из воспоминаний б. разведчика] // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 29 - 32.

172007. Сидорчук М. В. Полное Собрание законов Российской империи: История создания // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 92 - 96.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право

172008. Абдуллаев К. Союзный договор и проблемы собственности // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 49-53.

172009. Государственно-правовые отношения в обновляющейся федерации: "Круглый стол" журн. "Сов. государство и право" / [Подгот. к печати Л. А. Морозова] // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 12-45. - Рез. англ., с. 158.

172010. Наумов А. "Да" и "нет" не говорите: [О беспомощности Ком. конституц. надзора СССР] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 16-17.

172011. Рудинский Ф. М. Советские Конституции: права человека и гражданства // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 3-11. - Рез. англ., с. 158.

172012. Союзный договор, рынок и интересы человека: [Передовая] // Парт. жизнь Казахстана. - 1991. - № 9. - С. 5-10.

172013. Старовойтова Г. Четвертому Риму не бывать...: [К подписанию нового Союзного договора] // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 4-6.

172014. Хаитов М. О. Тенденции формирования новых политико-правовых институтов в Туркменской ССР // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 109-115.

12.3.2.2 Административное право

172015. Иногамов Ш. Х. Социальное назначение и правовое регулирование применения административного надзора как юридического института // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 88-93.

172016. Ионин Л. Предательские галоши, или Зачем реформировать КГБ // Новое время. - 1991. - № 37. - С. 35.

172017. Койколайнен Л. А. Нужна новая система управления: [Беседа с пред. исполкома Ленингр. обл. Совета Л. А. Койколайненом / Записал В. Мартыненко] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 2-3.

172018. Ляхов А. Е. Человек за рулем: друг или враг?: [Беседа с зам. нач. Упр. ГАИ Гл. упр. МВД СССР по Москве и Моск. обл. А. Е. Ляховым / Записал Г. Яновский] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 78-79, 85.

172019. Силаев И. С. "Первый тайм мы уже отыграли": [Беседа с Пред. Совета Министров РСФСР И. С. Силаевым / Записала И. Журавская] // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 1-3.

172020. Тэлли Р., Ежков С. То ли бежать, то ли отстреливаться: Если мы не защитим милицию, то кто защитит нас? // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 74-77.

12.3.2.3 Финансовое право

172021. Мусин В. А. Правовые вопросы иностранных инвестиций в СССР // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 21-31. - Рез. англ., с. 118.

12.3.2.4 Гражданское право

172022. Право собственности в условиях перехода к рыночной экономике: "Круглый стол" Ком. конституц. надзора СССР и ред. журн. "Правоведение" // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 97-111. - Продолж. Начало: № 3.

172023. Скловский К. И. О свободе лица в гражданском правоотношении // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 131-135.

12.3.2.6 Хозяйственное право

172024. Быковская Л. В. Хозяйственный договор в оптовой торговле // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 61-65.

172025. Внутрисистемные договоры: [Правовой коммент.] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 32-35.

12.3.2.7 Трудовое право

172026. Труд и рынок: экономика и право: "Круглый стол" в Акад. обществ. наук ЦК КПСС / [Подгот. к печати Р. Мацук] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 94 - 100. - Продолж. следует.

172027. Фролов О., Черненко В. О коллективном договоре с предпринимателем: [Юрид. консультация] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 104 - 111.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

172028. Бобылев А. И. Некоторые вопросы регулирования права собственности на землю и другие природные ресурсы в Белорусской ССР // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 70 - 73.

172029. Кулинич П. Ф., Стретович В. Н. Демонопользация земельной собственности и обеспечение общенародных интересов: правовой аспект // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 66 - 70.

172030. Мороз Л. Н. О формах и видах права собственности на природные ресурсы // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 73 - 78.

12.3.2.10 Сельскохозяйственное право

172031. Веденин Н. Н. Экономика и право: совершенствование сельскохозяйственного законодательства: [По материалам Междунар. науч.-практ. конф. "Пробл. совершенствования с.-х. законодательства в СССР и странах Вост. Европы в условиях регулируемого рынка", Москва, апр. 1991] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 57 - 61.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

172032. Гальперин И. М., Келина С. Г., Кузнецова Н. Ф. О соотношении союзного и республиканского уголовного законодательства // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 79 - 87.

172033. Чубарев В. Л. Величина материального ущерба от преступления и ее классифицирующая роль // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 93 - 98.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

172034. Букалов К. А. Формирование профессионализма следователя // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 78 - 79.

172035. Северин Ю. Д. Независимость правосудия - проблемы времени // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 46 - 54. - Рез. англ., с. 158.

12.3.2.13 Судопроизводство. Гражданско-процессуальное право.

Уголовно-процессуальное право

172036. Боннер А. Т. Беспредметны ли "беспредметные иски"? // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 54 - 60.

172037. Можаренко Ю. И. Проблемы совершенствования судебной защиты прав потребителей // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 35 - 39.

172038. Ференс-Сороцкий А. А. Процессуальный формализм или процессуальная экономия? // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 31 - 35.

172039. Чечина Н. А. Проект Основ гражданского процессуального законодательства и проблемы науки гражданского процесса // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 12 - 21. - Рез. англ., с. 118.

172040. Чечот Д. М. Правовое государство в СССР и совершенствование гражданского судопроизводства // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 4 - 12. - Рез. англ., с. 118.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

172041. Бобоедова Н. Д. Правовая реформа и законодательство об охране и использовании памятников истории культуры // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 8-20.

12.4 Государство и право зарубежных стран

172042. Вершинин А. П. К реформе гражданского судопроизводства: опыт юстиции Германии // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 39-43.

172043. Киров В. Ц. Республика Болгария: Учредительное собрание 1990 г.: [Ст. аспиранта из Болгарии] // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 123-130.

12.7 Международное право

172044. Колбасов О. С. Международный экологический суд // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 147-149.

172045. Никоноров В. В. Особенности учредительных актов ИНМАРСАТ: [Междунар. орг. мор. спутниковой связи] // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 85-92.

172046. Суворова В. Я. Обеспечение реализации договорных норм международного права: Юрид. природа // Сов. государство и право. - 1991. - № 9. - С. 116-122.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.3 Военно-прикладные науки

(Военная психология - см. 3.3; военная медицина - см. 41.9; военная география - см. 18.5.6)

172047. Леонов С. Твердотельные РЛС // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 6-7.

13.4 Военная техника и оружие

172048. Буроменский Н., Минцкер В. Ремонт радиоэлектронного вооружения в армии США: [По материалам зарубеж. печати] // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 38-39.

172049. Колдунов С. Пистолеты-пулеметы: [По материалам иностр. печати] // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 36-38.

172050. Крикун В., Копвалов В. Выбор плана эксплуатации вооружения // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 12. - Окончание. Начало: № 4.

172051. Пронин К. Проверка генератора подвижной ремонтной мастерской // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 8-9.

172052. Совершенствование армейских автомобилей // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 18-21. - Содерж.: ЗИЛ-13171 / А. Васильев, В. Рашевский; КамАЗ / А. Афанасьев; МАЗ-543 / В. Сирик, Л. Уельский; КрАЗ-360 / Ю. Мальчиков.

13.5 Вооруженные Силы СССР

172053. Авдонин Н. Учителю тоже надо учиться: [Об улучшении подгот. пед. кадров воен. вузов] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 15-16.

172054. Политработник... по совместительству?: [Ст.] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 17-20. - Содерж.: Не только от полета часов... / П. Матюхин; Не "подрезайте" замполиту крылья / Ю. Зимин; Где взять специалистов? / Р. Хайрутдинов.

172055. Прокофьев Ю. Деловые игры в процессе обучения: [Из опыта Киев. высш. танкового инж. уч-ща] // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 14-15.

172056. Скрипко В. Л. О карающей деснице, и не только: [Беседа со ст. офицером Ген. штаба Вооруж. Сил СССР В. Л. Скрипко: Материал к теме

"Уголов. ответственность военнослужащих" // Армия. - 1991. - № 15. - С. 91 - 96.

172057. Социальная защищенность военнослужащего: что в перспективе? [Беседа с пом. Гл. воен. прокурора В. Бобреньевым и др. / Записал В. Мухомин] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 44 - 48.

172058. Тренин Д., Макаренко В. Как поделить военное наследство?: Сов. воен. мощь пережила един. сов. государство. Как предотвратить обвал воен. структуры? // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 14 - 15.

172059. Черкашин Н. Тускнеют погоны, мельчает душа?...: [О духов.-нравств. облике сов. офицера: Беседа с публицистом Н. Черкашиным] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 25 - 31.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

172060. Гавришук В. Воинские звания в русской армии // Армия. - 1991. - № 15. - С. 74 - 78.

172061. Гельфенштейн Г. Радары вступают в бой [1941: Воспоминания] // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 43 - 46.

172062. Кивисепп В. П., Добротворский Н. П. Музей мужества, скорби и славы: [О работе по восстановлению Музея обороны Ленинграда] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 24 - 25.

172063. Набойщиков Г. Его помнит Россия: Неизвест. страницы из жизни разведчика Н. И. Кузнецова // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 30 - 31.

172064. Николаев А. Маршал Жуков против Жукова?: Заметки из записной книжки // Армия. - 1991. - № 15. - С. 64 - 69.

172065. Чуев Ф. Любезные народу имена: [Из воспоминаний о М. А. Шолохове и Маршале Г. К. Жукове] // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 242 - 247.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

172066. Поведенок М. Оклад повысят и готов профессионал?: [Вопр. улучшения подгот. флот. специалистов] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 13 - 14.

172067. Томов А. Авиации нужны мастера // Армия. - 1991. - № 15. - С. 14 - 15.

172068. Янбеков И. Для кого дорога, для кого межа...: [Пробл. социал. защиты воинов строит.-дор. войск] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 21 - 24.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

172069. Грибанов П. Старые корабли и звонкая монета: [Вопр. исполыз. средств от продажи списан. плавсредств на нужды ВМФ] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 11 - 13.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

172070. Игамбердиев А. Антропный принцип: единство гуманитарного и естественного // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 57 - 68.

172071. Франк-Каменецкий М. Кризис науки // Театр. - 1991. - № 7. - С. 2 - 4.

14.1.3 Науковедение

172072. Шадьбекова Д. И. Автоматизированная информационная система научно-производственных ассоциаций // Механизация и автоматизация пр-ва. -

14.2 Кибернетика

172073. Арутюнян А. Н., Арунянц Г. Г. К вопросу о выборе обобщенного критерия при решении многокритериальных задач // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 34 - 37.
172074. Болозеров В. Е., Осетинский Н. И. Классификация и инварианты линейных управляемых динамических систем // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 110 - 112.
172075. Вершинин К. П., Романенко И. Б. Распространение метода резолюций на некоторые недрезонансные лотки // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 104 - 123.
172076. Дикарев В. Е. Оптимизация эффективности многофункциональных независимых систем: 1 // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 53 - 59. - Библиогр.: 5 назв.
172077. Каравасев А. П., Арсентьев А. В. Равномерное квантование коэффициентов Уолша и погрешность преобразования данных // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 69 - 74.
172078. Кубицкий В. И. Некоторые алгоритмы коррекции одиночной ошибки кодами с параллельной структурой // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 60 - 66.
172079. Кузнецов С. О. Введение в ДСМ-метод // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 5 - 40. - Библиогр.: 66 назв.
172080. Куконин В. Е. Оценка искажений амплитудного спектра при его смещении по оси частот // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 109 - 115. - Рез. англ.
172081. Мусиенко И. А. Организация базы знаний для экспертной системы диагностирования сложных объектов // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 98 - 102. - Библиогр.: 7 назв.
172082. Об интеллектуальных системах типа ДСМ / В. Г. Блинова, В. Г. Ивашко, П. В. Скитер и др. // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 41 - 68. - Библиогр.: 17 назв.
172083. Струсевич В. А. Неоднородные двухстадийные системы с ограничениями предшествования: [Сообщ.] 2 // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 111 - 116. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
172084. Тузлуков В. Н. Обобщенный алгоритм обнаружения сигнала в аддитивной смеси с помехой // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 101 - 109. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
172085. Финн В. К. ДСМ-метод автоматического порождения гипотез с отношением порядка // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 69 - 103. - Библиогр.: 8 назв.
172086. Чугурян Г. Р. Спектральный анализ многомерных сигналов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 61 - 64. - Рез. арм.

14.3 Семиотика

172087. Дянков Б. Экспликативные и репрезентативные функции научных языков : [Ст. из Болгарии] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 197 - 205.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.2 Охрана окружающей среды

172088. Березин Л. В., Красницкий В. М., Дмитриев Ю. С. Проблемы экологического мониторинга на фтор и стронций // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 12-15.

172089. Волощук В. М. Аналитическая модель процесса регионального загрязнения местности аэрозольным источником // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 24-35. - Рез. англ.

172090. Воробьев А. Прощание со Святском: [Очерк о трагич. судьбе с. Святск (Брянск. обл.), в связи с последствиями Чернобыл. аварии] // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 3-25.

172091. Глушко Е. В. Космический мониторинг современных ландшафтов аридных зон // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 111-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172092. Залетаев В. С., Кукса В. И., Новикова Н. М. Некоторые экологические аспекты Аральской проблемы // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 143-154. - Библиогр.: 17 назв.

172093. Изаков М. Н. О возможности измерения со спутников притока радиационной негэнтропии на Землю для экологических исследований // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 3-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.

172094. Использование тритиевых данных при исследовании нитратного загрязнения подземных вод долины р. Ханака / А. А. Куваев, М. Е. Козырицкая, И. К. Морковкина, В. В. Романов // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 185-195. - Библиогр.: 8 назв.

172095. Калибровка антенных систем спутниковых конически сканирующих СВЧ-радиометров: [Исслед. состояния окружающей среды] / В. А. Иванов, С. А. Кочеров, Ю. Е. Медведовский и др. // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 9-28. - Библиогр.: 5 назв.

172096. Клычкв Ч. К. Проблемы экологии и качества хлопковой продукции // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 22-24.

172097. Котельник Л. А. ...А родись счастливым: [О связи человека с природой] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 28-30.

172098. Кузнецов В. А. Распределение радиоактивных изотопов в пойме р. Припяти (Припятский государственный радиационный экологический заповедник) // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 841-845. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172099. Леоненко О. И., Зильберштейн О. И. Моделирование распространения нефтяных углеводородов в Бургасском заливе Черного моря // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 149-155. - Библиогр.: 6 назв.

172100. Лихачев Д. Экология - проблема нравственная // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 3-7.

172101. Максимова М. П. Антропогенные изменения ионного стока крупных рек Советского Союза: [Контроль загрязнений] // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 65-69. - Библиогр.: 9 назв.

172102. Манусов В. М. Эколого-экономические проблемы Польши // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 15-19, 33.

172103. Ованесянц А. М., Шеховцов А. А., Калининченко Т. Д. Загрязнение природной среды предприятиями нефтегазодобывающей и перерабатывающей промышленности // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 112-113.

172104. Островский В. Н., Подольный О. В. Методические подходы к комплексному прогнозированию техногенных изменений гидроэкологических условий и растительности (на примере дельты р. Или) // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 168-173.

172105. Пихлак А. Загрязнение Псковско-Чудского озера радионуклидами

вследствие аварии на Чернобыльской АЭС по данным опробования воды от 13 - 14 мая 1986 г. // Изв. АН Эстонии. - 1991. - Т. 40: Биология. - № 3. - С. 165 - 175. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 8 назв.

172106. Пынзару П. Я. Новые ценные участки стынкковой дубравы на левобережье Днестра в Молдове // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 13 - 25. - Библиогр.: 7 назв.

172107. Разумовский Ф. Земля взывает к истине: [Об охране культуры природ. среды] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 10 - 19.

172108. Руссу В. И., Русу В. К., Ропот В. М. Остаточное содержание солей в Новоднестровском водохранилище после аварийного сброса // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 80 - 85.

172109. Смирнова Т. Б. Изменение морфологических характеристик древесных растений в условиях промышленного загрязнения // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 34 - 44. - Библиогр.: 18 назв.

172110. Терехов В. В петле: [Об экол. пробл. Крыма] // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 101 - 108.

172111. Фаткуллин Р. М. Расчетная оценка влияния скорости отсоса пробы газа на результат измерения запыленности // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 42.

172112. Шашков А. А., Фабер Е. В. Углекислый газ в атмосфере: Обзор эксперим. исслед. // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 122 - 152. - Библиогр.: 75 назв.

См. 173920

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

172113. Ибрагимов И. А. Ю. В. Линник: [Математик, 1915 - 1972]. Некоторые работы 50-х годов // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 206 - 215. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

172114. Бирюков Б. В., Бирюкова Л. Г. О становлении конструктивного подхода в математике и логике: (Вклад Грассманов) // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 172 - 186. - Библиогр. в подстроч. примеч.

172115. Петров С. Внутренняя логика развития научных идей: от ретроспекций к компьютерным программам: [Ст. из Болгарии] // Исследования по логике научного познания. - М., 1990. - С. 186 - 196.

172116. Подниекс К. М. Платонизм, интуиция и природа математики // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 150 - 181. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.3 Теория чисел

172117. Быковский В. А., Виноградов А. И. Среднее значение рядов Гекке параболических форм, скрученных с квадратичными характеристиками, на критической прямой // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 57 - 74. - Библиогр.: 17 назв.

172118. Воронин С. М. О методе И. М. Виноградова // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 114 - 123.

172119. Гафуров Н. О числе делителей квадратичной формы // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 124 - 135. - Библиогр.: 6 назв.

172120. Исмоилов Д. Оценки полных сумм характеров от многочленов // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 171-184. - Библиогр.: 19 назв.

172121. Лаврик А. Ф. Арифметические эквиваленты функциональных уравнений риманова типа // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 213-221. - Библиогр.: 5 назв.

172122. Ломадзе Г. А. О некоторых арифметических приложениях теории модулярных форм // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 236-244. - Библиогр.: 7 назв.

172123. Маркович Н. И. Приближения вещественных чисел значениями гладких функций заданного вида // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 16-21. - Рез. англ.

16.2.4 Алгебра

172124. Башкиров Е. Л. О линейных группах, содержащих группу $Sp_n(K)$ над полем характеристики 2 // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 21-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172125. Исковских В. А. Образующие в двумерной группе Кремоны над незамкнутым полем // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 157-170. - Библиогр.: 8 назв.

172126. Кострикин А. И., Фам Хью Тьеп. Классификация неприводимых ортогональных разложений простых алгебр Ли типа A_n // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 86-109. - Библиогр.: 24 назв.

172127. Струнков С. П. О единичных компонентах ограничений представления конечной группы // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 127-146. - Библиогр.: 13 назв.

172128. Томчин И. Л., Янчевский В. И. О дефектах нормированных тел // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 147-164. - Библиогр.: 13 назв.

172129. Фесенко И. Б. Теория полей классов многомерных локальных полей нулевой характеристики с полем вычетов положительной характеристики // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 165-196. - Библиогр.: 20 назв.

16.2.5 Геометрия

172130. Сыдыков Г. М., Сариев А. Д. Об обратных задачах для нестационарного уравнения переноса в плоскопараллельной геометрии // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1617-1625. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.7 Математический анализ

172131. Айсагалиев С. А. Управляемость некоторой системы дифференциальных уравнений // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1475-1486. - Библиогр.: 6 назв.

172132. Арутюнов А. В., Благодатских В. И. Принцип максимума для дифференциальных включений с фазовыми ограничениями // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 4-26. - Библиогр.: 22 назв.

172133. Асеев С. М. Гладкие аппроксимации дифференциальных включений и задача быстройдействия // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 27-34. - Библиогр.: 20 назв.

172134. Бадюков В. Ф. Об одном методе построения фундаментальных решений в задачах рассеяния // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1575-1585. - Библиогр.: 10 назв.

172135. Байков В. А., Газизов Р. К., Ибрагимов Н. Х. Приближенные симметрии и законы сохранения // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 35-45. - Библиогр.: 7 назв.

172136. Бахтин В. И. Усреднение в одночастотной системе общего положе-

- ния // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1493 - 1505.
172137. Бицадзе А. В. Сингулярные интегральные уравнения первого рода // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 46 - 56. - Библиогр.: 8 назв.
172138. Бобочко В. Н. Асимптотическое интегрирование системы дифференциальных уравнений с точкой поворота // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1505 - 1515. - Библиогр.: 12 назв.
172139. Бойчук А. А., Перестюк Н. А., Самоиленко А. М. Периодические решения импульсных дифференциальных систем в критических случаях // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1516 - 1521. - Библиогр.: 8 назв.
172140. Виноградов В. С. О приведении эллиптической системы первого порядка на плоскости к комплексной специальной форме // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 84 - 87. - Библиогр.: 7 назв.
172141. Владимиров В. С., Волович И. В. Применение p -адических чисел в математической физике // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 88 - 99. - Библиогр.: 29 назв.
172142. Волков Е. А. Приближенное конформное отображение блочным методом областей с периодической структурой // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 100 - 113. - Библиогр.: 12 назв.
172143. Гаприндашвили Г. Д. О разрешимости краевой задачи Дирихле для систем нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений с сингулярностями // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1521 - 1525. - Библиогр.: 8 назв.
172144. Данилов Л. И., Иванов А. Г. Теорема сравнения о равномерной колеблемости линейного уравнения // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1636 - 1637.
172145. Дьяченко М. И. Выпуклые множества и кратные ряды Фурье // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 147 - 156.
172146. Егоров И. Г. К устойчивости в целом нулевого решения системы двух дифференциальных уравнений // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1544 - 1550. - Библиогр.: 10 назв.
172147. Искандеров С. Модификация метода В. Вольтерры для исследования асимптотического поведения решений линейного уравнения второго порядка // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1638 - 1639. - Библиогр.: 7 назв.
172148. Карацуба А. А. О плотностной теореме // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 185 - 196. - Библиогр.: 12 назв.
172149. Килбас А. А., Сайго М., Жук В. А. О композиции операторов обобщенного дробного интегрирования с дифференциальным оператором осесимметрической теории потенциала // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1640 - 1642. - Библиогр.: 12 назв.
172150. Колесов А. Ю., Мищенко Е. Ф. О механизме разрушения инвариантного тора релаксационной системы Ван-дер-Поля с гармоническим воздействием на медленную переменную // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 197 - 204. - Библиогр.: 8 назв.
172151. Кречетов Г. С. Об устойчивости уравнения Матье с затуханием // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1642 - 1644.
172152. Никольский М. С. О слабой сходимости многозначных отображений // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 261 - 264.
172153. Осколков К. И. Ряды И. М. Виноградова в задаче Коши для уравнений типа Шредингера // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 265 - 288. - Библиогр.: 13 назв.
172154. Седлецкий А. М. О равномерной сходимости негармонических рядов

Библиогр.: 13 назв.

172155. Скрыпник И. В. Регулярность граничной точки для квазилинейного эллиптического уравнения высшего порядка // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. 1991. - Т. 200. - С. 310 - 321. - Библиогр.: 8 назв.

172156. Теляковский С. А. О сходимости в метрике L тригонометрических рядов с редко меняющимися коэффициентами // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 322 - 326.

172157. Темляков В. Н. Оценки погрешностей квадратурных формул Фибоначчи для классов функций с ограниченной смешанной производной // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 327 - 335.

172158. Томберг Э. А. Автоколебания в нелинейных системах // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1563 - 1574. - Библиогр.: 12 назв.

172159. Филимонов М. Ю. О представлении решений смешанных задач для нелинейного волнового уравнения специальными двойными рядами // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1625 - 1632. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

172160. Алиев Р. Г. О нормальной разрешимости функционально-дифференциального уравнения с операторными коэффициентами в гильбертовом пространстве // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1486 - 1493.

172161. Богданов Л. В., Захаров В. Е. Убывающие решения и законы дисперсии в $(2+1)$ -мерном методе одевания // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 49 - 56. - Библиогр.: 13 назв.

172162. Волков С. В. О построении динамических систем в трехмерном пространстве // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1633 - 1635.

172163. Гейлер В. А. Двумерный оператор Шредингера с однородным магнитным полем и его возмущения периодическими потенциалами нулевого радиуса: Обзор // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 1 - 48. - Библиогр.: 70 назв.

172164. Голубева В. А., Лексин В. П. Экспоненциальное представление решений систем Пфаффа (однопараметрический случай) // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1526 - 1538. - Библиогр.: 31 назв.

172165. Гончар А. А., Рахманов Е. А., Суетин С. П. О сходимости аппроксимаций Паде ортогональных разложений // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 136 - 146. - Библиогр.: 14 назв.

172166. Дженалиев М. Т. О разрешимости краевых задач для линейных нагруженных уравнений с нерегулярными коэффициентами // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1585 - 1595. - Библиогр.: 11 назв.

172167. Долгий Ю. Ф., Пластинин Н. В. Асимптотика собственных значений оператора монодрамии для периодических систем дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом нейтрального типа // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1538 - 1543. - Библиогр.: 11 назв.

172168. Забрейко П. П., Нгуен Хонг Тхай. Некоторые свойства упорядоченности в пространствах Орлича вектор-функций // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 32 - 37. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172169. Кокотов А. Ю. Представления C^* -алгебр ПДО в полиздре // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 57 - 77. - Библиогр.: 12 назв.

172170. Колдобский А. Л. Задача Шенберга о положительно определенных функциях // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 78 - 85. - Библиогр.: 28 назв.

172171. Лизоркин П. И. Аппроксимация на римановом многообразии // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 222 - 235. - Библиогр.: 10 назв.

172172. Ломов И. С. Теорема о безусловной базисности корневых векторов нагруженных дифференциальных операторов второго порядка // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1550-1563. - Библиогр.: 12 назв.
172173. Луценко В. И., Юлмухаматов Р. С. Обобщение теоремы Винера Пэли на функционалы в пространствах Смирнова // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 245-254. - Библиогр.: 11 назв.
172174. Лучко Ю. Ф., Якубович С. Б. Порождающие операторы и свертки для некоторых интегральных преобразований // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 773-776. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
172175. Напалков В. В., Рудаков И. А. Дифференциальные операторы в невыпуклых областях // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 255-260. - Библиогр.: 5 назв.
172176. Розанов Ю. А. Общие граничные задачи для стохастических уравнений в частных производных // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 289-298.
172177. Чирка Е. М. О продолжении плюриполярных особых множеств // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 336-340. - Библиогр.: 7 назв.
172178. Юрко В. А. Интегрирование уравнения Буссинеска на полуоси // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1647-1648. - Библиогр.: 6 назв.
172179. Юрьев Д. В. Алгебра Vert (Crv, c) вершинных операторов для алгебры Вирасоро // Алгебра и анализ. - 1991. - Т. 3, вып. 3. - С. 197-205. - Библиогр.: 19 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

172180. Вагутин В. А. Предельная теорема для критического ветвящегося процесса Беллмана - Харриса с финальными типами // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 75-83. - Библиогр.: 16 назв.
172181. Лунии А. А. Об устойчивости системы линейных дифференциальных уравнений со случайными коэффициентами // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1644-1646.
172182. Нежметдинов Т. К., Мосина Е. П. Вывод формулы для среднеквадратической ошибки линейного прогноза одного класса стационарных сигналов с нерациональным спектром // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 51-59. - Библиогр.: 9 назв.
172183. Нежметдинов Т. К., Мосина Е. П. Явный вид частотной характеристики и численное значение среднеквадратической ошибки оптимального линейного прогноза одного L-марковского случайного сигнала // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 31-39. - Библиогр.: 7 назв.
172184. Нежметдинов Т. К., Мосина Е. П. Явный вид частотной характеристики оптимального линейного фильтра для одного класса стационарных случайных сигналов с нерациональным спектром // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 40-50. - Библиогр.: 8 назв.

16.2.11 Прикладная математика

172185. Максимов В. И. О моделировании управлений в параболических вариационных неравенствах // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1603-1609. - Библиогр.: 17 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

172186. Свистунов С. В. Эллипсоидная аппроксимация снизу и сверху заданного выпуклого политопа // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 26-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172187. Щеглов В. А. Множества экспоненциальной устойчивости линейных многомерных дискретных систем // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 5-11. - Рез. англ.

16.3 Механика

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

16.3.4 Механика сплошных сред

172188. Бобровницкий Ю. И., Коротков М. П. Резонансы неоднородных волн в протяженных упругих структурах // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 872-878. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172189. Бужан В. В., Глушков Е. В., Глушкова Н. В. Баланс мощности внутренних источников гармонических колебаний в упругом полупространстве // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 879-885. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172190. Гомилко А. М., Городецкая Н. С., Мелешко В. В. Краевой резонанс при вынужденных изгибных колебаниях полуполосы // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 908-913. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172191. Жукова Т. М. Метод построения граничных условий для численного решения плоской динамической задачи теории вязкоупругости // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 40-44.

172192. Журавков М. А. Метод интегральных уравнений в задачах теории упругости неоднородных тел // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172193. Заривняк И. С. Устойчивость плоской формы изгиба балки под воздействием плоской системы сосредоточенных нагрузок // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 116-117.

172194. Златин Н. А., Кожушко А. А., Майборода В. П. Влияние ударной сжимаемости на процесс высокоскоростного соударения твердого тела с пористой средой // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 197-201. - Библиогр.: 8 назв.

172195. Коренева Е. Б. Об одном приближенном методе расчета круглых ортотропных пластин линейно-переменной толщины // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 26-29.

172196. Короткин А. И., Виданова В. И., Гузеев А. С. Приближенный метод расчета дополнительного сопротивления, обусловленного продольной ребристостью обтекаемой поверхности // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 383-391. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172197. Кочетков А. М. О движении неньютоновской жидкости в круглой трубе // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 19-25.

172198. Мартыненко М. Д., Нгуен Данг Бик. Уединенные волны напряжений в нелинейной термоупругой среде // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 493-498. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172199. Мартыненко М. Д., Юань Хун. Кручение составного трансверсально-изотропного цилиндра конечной высоты, ослабленного круглой щелью // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 37-41. - Рез. англ.

172200. Назаров Г. И., Пучков А. А. Параболо-логарифмическая оболочка вращения с переменной внешней нагрузкой // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 30-33. - Библиогр.: 5 назв.

172201. Осетинский Ю. В., Джебури Мухаммад Джавад. К расчету упругопластических балок с учетом сдвига // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 9-13. - Библиогр.: 6 назв.

172202. Павлова Е. В. О возможном влиянии плавучести на спектр турбулен-

тных пульсаций // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 98 - 100.

172203. Пожуев В. И., Жибигай М. Нестационарная реакция цилиндрической оболочки в упругой среде на действие несосимметричной подвижной нагрузки // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 33-37. - Библиогр.: 8 назв.

172204. Расулов Т. М. Решение смешанной задачи для линеаризованной системы уравнений движения вязкопластических сред // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1610 - 1617.

172205. Романов Г. С., Скоромник Д. Э. К вопросу о существовании стационарной волны радиационного охлаждения // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 437 - 442. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172206. Самолюбов Б. И. Профиль масштаба турбулентности в слое смешения течения, распространяющегося вдоль твердой поверхности // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 80 - 86. - Библиогр.: 15 назв.

172207. Харин В. Т., Юницкий С. А. О поверхностных эффектах при течении вязкоупругих жидкостей со свободной границей // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 9 - 17. - Библиогр.: 8 назв.

172208. Шевченко Ф. Л., Улитин Г. М. Вычисление перемещений при изгибе гибких стержней // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 22 - 26.

16.4 Физика

(Астрофизика - см. 16.5.4; физическая химия, химическая физика - см. 17.8; геофизика - см. 18.3.1; биофизика - см. 19.3.1; техническая физика - см. 20.4.4; радиофизика - см. 23.2.2; агрофизика - см. 37.2.2)

16.4.3 Теоретическая физика

172209. Исследование корреляционных свойств многочастотных систем в рамках метода двухчастичных функционалов плотности / О. С. Еркович, В. В. Комаров, А. М. Попова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 42 - 49. - Библиогр.: 7 назв.

172210. Куперин Ю. А., Мельников Ю. Б., Меркурьев С. П. Квантовое рассеяние для эффективных неабелевых взаимодействий // Тр. Мат. ин-та им. Стеклова. - 1991. - Т. 200. - С. 205 - 212. - Библиогр.: 16 назв.

172211. Лоскутов Ю. М. О гравитационном излучении в случае ненулевой массы гравитона // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 49 - 54.

172212. Сергеенко М. Н. О применении метода ВКБ к уравнению Шредингера в сферических координатах // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 68 - 75. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172213. Пинсон К. Х. Э., Карабут П. В. НУТ-решение уравнений релятивистской теории гравитации // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 37 - 41. - Библиогр.: 7 назв.

172214. Халиков В. Р. Двумерный газ электронов в сильном магнитном поле (квантовый предел) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 30 - 37. - Библиогр.: 13 назв.

16.4.4 Акустика

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

172215. Антонов С. Н., Ташников А. Б. Акустическая изоляция пьезопреоб-

разователя и теплопроводящего устройства акустической ячейки посредством жидкостного слоя // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 837-842. Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172216. Бабаев А. Э., Лейко А. Г., Савин В. Г. Излучение акустических импульсов многослойным плоским пьезовибратором // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 843-850. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172217. Бабайлов Э. П., Дубов А. А., Каневский В. А. Рассеяние звука поглощающей сферой // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 851-857. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172218. Басс Ф. Г., Жук Н. П., Третьяков О. А. Граничные уравнения Бете-Солпитера и переноса интенсивности для звукового поля в случае непроницаемой флуктуирующей границы // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 858-865. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172219. Белоусов А. В. Распространение звука в стратифицированной среде с двумя неровными границами // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 866-871. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172220. Беляева И. Ю., Тиманин Е. М. Экспериментальное исследование нелинейных свойств породообразующих упругих сред // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1026-1028.

172221. Гарова Е. А., Плесский В. П. Отражение и рассеяние волн Гуляева - Блюстейна на резонирующем элементе // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 898-907. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172222. Доценко И. Е., Музыченко В. В., Рыбак С. А. Рассеяние звука на ограниченной цилиндрической упругой оболочке с полусферическими заглушками // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 922-932. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172223. Зименков С. В., Назаров В. Е. Модуляция звука звуком в металлических резонаторах // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1032-1036. - Библиогр.: 7 назв.

172224. Исследование возможности применения частотно-модулированных волн для изучения рассеяния в неоднородных волноводах / Н. В. Горская, С. М. Горский, С. Н. Гурбатов и др. // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 914-921. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172225. Коновалов Г. Е., Кузавко Ю. А. Генерация гармоник упругих волн нелинейной границей в двухслойной структуре при нормальном падении // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 950-955. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172226. Конюхова И. Д. Упругоакустический полярископ для динамических измерений // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1036-1037. - Библиогр.: 7 назв.

172227. Костерин А. Г., Шолин Д. В. Статистические характеристики амплитуд мод в волноводах с объемными случайными неоднородностями // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 956-964. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172228. Немцов Б. Е. Когерентный механизм генерации звука при конденсации пара // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 970-977. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172229. Павлов В. И., Харин О. А., Холодова С. В. Переходное излучение акустических волн источником, движущимся вблизи локально реагирующей поверхности // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 978-983. - Рез. англ.

172230. Руденко О. В., Сухорукова А. К. Нелинейная пилообразная волна в подводном звуковом канале // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 984-988. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172231. Урусовский И. А. К теории дифракции волн на неровной периодической поверхности // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1005-1012. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172232. Френкель Л. А. Вычисление характеристик круглых многослойных акустических волноводов с учетом потерь // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1013-1018. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172233. Чухланцев С. Г. Акустическое излучение при импульсном изменении аэродинамической нагрузки на поверхности лопасти вентилятора // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1019-1025. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172234. Яровой А. Г. Двумерная задача дифракции звуковых волн на неоднородном теле в полупространстве // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1047-1050. - Библиогр.: 9 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

172235. Бохан П. А. Механизм формирования и генерация интенсивных электронных пучков в открытом разряде // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 61-68. - Библиогр.: 33 назв.

172236. Влияние термализованных электронов на энерговыделения СЭП в мишени / Г. Е. Горелик, А. И. Побитко, С. Г. Розин, Л. И. Сальников // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 443-446. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172237. Григорьев А. И., Григорьев О. А. О влиянии вращения и электрического заряда на устойчивость сферической капсулы // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172238. Долматов В. К. К вопросу экспериментального изучения 3P -резонанса "формы" в упругом $e^+ + N$ рассеянии // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 192-194. - Библиогр.: 9 назв.

172239. Иванов У. И. Влияние распределения электрического поля и структуры граничной фазы на процессы переноса // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 53-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172240. Рябушко В. А. Условия, налагаемые уравнениями Максвелла на кривизны стационарных траекторий пробных зарядов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 117-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16.4.6 Оптика

(Электронная и ионная оптика - см. 16.4.5; нейтронная оптика - см. 16.4.7;

атмосферная оптика - см. 18.5.4.4; кристаллооптика - см. 16.4.11;

оптическая астрофизика - см. 16.5.4)

172241. Березин В. И., Элькин М. Д. Криволинейные координаты и соотношение Душинского в теории молекулярных спектров. Анализ ядерной подсистемы // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 225-229. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172242. Булгаков Ю. И., Бурштейн А. И., Сторожев А. В. Измерение констант скоростей колебательно-вращательной релаксации методом пробного поля // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 304-309. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172243. Гамильтоновы системы Ермакова в задаче распространения двух ортогонально-поляризованных пучков в нелинейной среде / А. М. Гончаренко, В. Г. Кукушкин, Ю. А. Логвин, А. М. Самсон // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 780-783. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172244. Лепарский В. Е. К вопросу о гистерезисе двулучепреломления в линейной среде в неоднородном электрическом поле // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 789-793. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172245. Немкович Н. А. Усиление фемтосекундных импульсов света на переходе С-А эксимера XeF // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 799 - 802. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172246. Оптические характеристики газодинамических призм / Э. П. Грицков, О. Г. Мартыненко, В. Н. Пискунов и др. // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 431 - 436. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172247. Улянов С. С. Особенности рассеяния сфокусированных лазерных пучков на движущейся шероховатой поверхности // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 106 - 112. - Библиогр.: 8 назв.

172248. Улянов С. С. Характеристики спекл-полей, образующихся при рассеянии сфокусированных лазерных пучков // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 113 - 117. - Библиогр.: 6 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

172249. Бабич А. А., Панков А. А. Об эффектах суперструнных Z^1 -бозонов в процессе адронного рождения тяжелых лептонов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 75 - 80. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

172250. Василевская И. Г., Фаустов Р. Н. Аксиглионные распады тяжелых бозонов // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 794 - 798. - Рез. англ.

172251. Григорьев В. П., Захаров А. В. Влияние прозрачности анода на стационарное состояние электронного потока в триоде с виртуальным катодом // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 141 - 146.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

172252. Арюткин Ю. И., Курякин В. Ф., Семенов Ю. К. Расчетно-экспериментальный метод решения температурных задач при перемещениях по координате и во времени граничных условиях // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 479 - 484. - Рез. англ.

172253. Смирнов Ю. М. Эффективные сечения неупругих столкновений медленных электронов с молекулами селена // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 315 - 318. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

172254. Бородинов А. Г., Веренчиков А. Н., Щербаков А. П. Исследование транспортировки ионов в газодинамических системах // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 1 - 7. - Библиогр.: 19 назв.

172255. Вигасин А. А., Денисов А. Н. Применение метода спонтанного КР для исследования ассоциации молекул в свободно расширяющихся газовых струях // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 236 - 240. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172256. Ерофеев В. И. Шумовые сдвиговые волны в нелинейном смектическом жидком кристалле // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 403 - 405. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172257. Завтрак С. Т., Коробко Е. В. Распространение звуковых волн в жидких диэлектриках с пузырьками газа в присутствии электрического поля // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 944 - 949. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172258. Кузнецов М. Н. Расчет поглощения CO в полосе 2-0 при высоких давлениях газа // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 241 - 245. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 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 металлостроение – см. 26.8)

172259. Ашбель И. Я., Двошерстов М. Ю., Петров С. Г. Аномальные свойства поверхностных акустических волн в структуре пленка – подложка // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 155–157.
172260. Бойко Б. Б., Жданов Э. А. Спектроскопические исследования кристаллов $\text{Al}_2\text{O}_3 : \text{Cu}^+$ // Докл. АН БССР. – 1991. – Т. 35, № 9. – С. 777–779. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.
172261. Буздин А. И., Кротов С. С., Тугушев В. В. Термодинамические свойства сверхрешеток сверхпроводник – ферромагнетик // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1234–1242. – Библиогр.: 26 назв.
172262. Бучельников В. Д., Кузавко Ю. А., Шавров В. Г. Генерация второй гармоники рэлеевской волны в легкоплоскостном антиферромагнетике в области спиновой переориентации // Акуст. журн. – 1991. – Т. 37, вып. 5. – С. 892–897. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.
172263. Влияние двойниковых границ на критический ток монокристаллов $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ / А. А. Жуков, И. В. Гладышев, С. Н. Гордеев, В. А. Мурашов // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1268–1270. – Библиогр.: 16 назв.
172264. Выюн В. А., Яковкин И. Б. Особенности бистабильности акустоэлектронных явлений в слоистых структурах пьезослой – полупроводник // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 157–159. – Библиогр.: 13 назв.
172265. Генкин Г. М., Окомельков А. В. Горячие квазичастицы и неравновесные состояния тонких неоднородных пленок сверхпроводников // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1243–1250. – Библиогр.: 20 назв.
172266. Гоголя М. Ф., Бражников М. А. Излучение при ударном нагружении поликристаллических образцов NH_4Cl и NaCl // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 69–75. – Библиогр.: 20 назв.
172267. Горбунов В. Н., Смилга В. П. Анализ быстрого крипа вихревых структур мюонным методом // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1229–1233. – Библиогр.: 10 назв.
172268. Данилькевич М. И., аль-Шарр Д., Санасси П. Температурный гистерезис диэлектрической проницаемости соединений $\text{FeCr}_x\text{Fe}_{2-x}\text{O}_4$ // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. – 1991. – № 4. – С. 65–68. – Рез. англ. – Библиогр.: 6 назв.
172269. Динамические эффекты в рассеянии нейтронов и рентгеновских лучей совершенными кристаллами Nd_2CuO_4 / В. В. Квардаков, В. А. Соменков, С. Н. Барило, Д. И. Жигунов // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1263–1267. – Библиогр.: 10 назв.
172270. Дука С. Н., Клубович В. В., Толочко Н. К. Исследование процесса переполаризации кристалла триглицинсульфата, полученных при послонном выращивании в растворах с примесями L- и D,L-α-аланина // Докл. АН БССР. – 1991. – Т. 35, № 9. – С. 784–788. – Рез. англ.
172271. Зарядовые состояния в плоскости CuO_2 и концентрация носителей в $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{6+\delta}$ / И. В. Вилкова, Ю. В. Дадали, Л. А. Ивченко и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. – 1991. – Т. 4, № 7. – С. 1300–1312. – Библиогр.: 33 назв.
172272. Зеркальное отражение квантов и частиц от поверхности твердого тела / Е. Е. Городничев, С. Л. Дударев, Д. Б. Рогозкин, М. И. Рязанов // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 210–212. – Библиогр.: 10 назв.
172273. Инфракрасные исследования сверхпроводящих пленок $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ и

$\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ / Е. А. Кафадарян, М. В. Симонян, С. Х. Пилосян и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1329-1334. - Библиогр.: 17 назв.

172274. Исследование фоонов и магнитных возбуждений в монокристаллах CuO методом комбинационного рассеяния света / Ю. С. Поносов, Г. А. Болотин, Н. М. Чеботаев и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1422-1429. - Библиогр.: 22 назв.

172275. Клубович В. В., Соболенко Н. В., Толочко Н. К. Исследование гидродинамических условий роста вибрирующих кристаллов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 49-51. - Рез. англ.

172276. Ковалев В. А., Чижик С. А. Компьютерный анализ изображений субмикрорельефа поверхностей твердых тел // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 781-788. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172277. Комбинационное рассеяние света в аморфном селене: молекулярная структура и фотониндуцированная кристаллизация / Баганич А. А., Микла В. И., Семак Д. Г. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 268-272. - Библиогр.: 14 назв.

172278. Литовченко В. Г. Оптически возбужденные слоистые системы и сверхпроводимость // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 29-37. - Библиогр.: 37 назв.

172279. Магнитные свойства монокристаллов органического сверхпроводника $\kappa\text{-(BEDT-TTF)}_2\text{Cu(NCS)}_2$ / В. Д. Кузнецов, В. В. Метлушко, Л. А. Епанечников и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1413-1421. - Библиогр.: 22 назв.

172280. Максимов И. Л., Шалаев И. Ю. Термомагнитный солитон в сверхпроводнике с транспортным током // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1251-1255. - Библиогр.: 8 назв.

172281. Муратиков К. Л. К вопросу о возбуждении поверхностных акустических волн в твердых телах лазерным излучением // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 126-132. - Библиогр.: 21 назв.

172282. Нешпор В. С., Кунин Я. И., Монин В. И. Остаточные напряжения при микроиндентировании поверхности кристаллов КНБ // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.

172283. О содержании калия в сверхпроводящих фазах $\text{K}_x\text{Ba}_{0.7}\text{BiO}_y$ и $\text{K}_x\text{Ba}_{0.5}\text{BiO}_y$ / Л. А. Клинова, М. В. Филатова, К. В. Ван и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1351-1356. - Библиогр.: 10 назв.

172284. Оситинская Т. Д., Подоба А. П., Шмегера С. В. Оценка параметра Грюнайзена алмазов типа Па с учетом теплопроводности // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 19-23. - Библиогр.: 23 назв.

172285. Позняк С. К., Кулак А. И., Макута И. Д. Определение оптических параметров инородных поверхностных слоев на полупроводниковых электродах // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 810-814. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172286. Разрушение и пластическая деформация сфалеритоподобного нитрида бора / А. А. Шульженко, С. А. Божко, Н. П. Бажень и др. // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 24-30. - Библиогр.: 7 назв.

172287. Резистивное состояние и динамика вихрей в сверхпроводящих пленках / А. Н. Самусь, А. Ф. Попков, В. И. Махов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1324-1328. - Библиогр.: 11 назв.

172288. Резонансные эффекты, обусловленные возбуждением ПЭВ при почти нормальном падении пучка света на синусоидальную поверхность / Л. В. Беляков, В. И. Ваксман, Д. Н. Горячев и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т.

61, вып. 6. - С. 100 - 105. - Библиогр.: 6 назв.

172289. Родионов М. К., Евтушенко Н. П., Слободяник Н. С. Инфракрасные спектры и структура титанил-ортофосфата калия // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 3 - 7. - Библиогр.: 10 назв.

172290. Структурная неоднородность и особенности сверхпроводящего перехода монокристаллов $YBa_2Cu_3O_x$, допированных алюминием / О. В. Франк-Каменицкая, О. Ф. Вывенко, Т. Н. Каминская и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1271 - 1276. - Библиогр.: 15 назв.

172291. Условия электрокристаллизации и свойства пленок $Co-W$ с перпендикулярной магнитной анизотропией / А. В. Болтушкин, В. Г. Шадров, Ж. Н. Архипенко, Т. А. Точицкий // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 55 - 59. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16.4.12 Физика плазмы

172292. Бакшт Ф. Г., Лапшин В. Ф. Влияние неупругих столкновений на структуру энергетического спектра быстрых электронов в низковольтном пучковом разряде в гелии // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 13 - 18. - Библиогр.: 12 назв.

172293. Бенилов М. С., Ляшко А. В. Релаксация энергии эмиттированных электронов с прикатодной области слабоионизованной плазмы высокого давления // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 27 - 36. - Библиогр.: 10 назв.

172294. Веденин П. В. Энергопотери электронного сгустка при транспортировке через столкновительную плазму // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 19 - 26. - Библиогр.: 10 назв.

172295. Горбунов Н. А., Колоколов Н. Б., Кудрявцев А. А. Формирование энергетического распределения электронов в плазме послесвечения азота в локальном режиме // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 52 - 60. - Библиогр.: 11 назв.

172296. Окс Е. М., Чагин А. А. Эмиссионные свойства плазмы сверхплотного тлеющего разряда, возбуждаемого в скрещенных $E \times H$ полях // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 204 - 206. - Библиогр.: 8 назв.

172297. Спектроскопическая диагностика плазмы квазистационарного высокопоточного плазменного ускорителя с использованием примесей инертных газов / В. М. Асташинский, Г. И. Баканович, Н. А. Букова и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 337 - 339. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 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

172298. Чуйкова Н. А. К вопросу об аналитическом продолжении внешнего потенциала небесного тела внутрь тела // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 86 - 91.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

172299. Алексеенко С. За гипотезу - в психушку: [О вулканич. деятельности планет солнеч. системы] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 16 - 18.

172300. Роговцов Н. Н. Об интегральных характеристиках полей излучения в почти консервативно рассеивающих однородных средах // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 83 - 88. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172301. Левитан Е., Мамуна Н. Причудливые узоры Вселенной // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 65-68.



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

172302. Воротынцев В. М., Мочалов Г. М., Орлов А. С. Исследование разделительной способности колонны при ректификации диметилкадмия // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 165-171. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

172303. Изучение взаимосвязи состава, структуры и свойств поликристаллических сульфоселенидов цинка / Г. В. Ананьева, Е. И. Горохова, А. А. Демиценко и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 70-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172304. Исследование соосаждения меди (II) на гидроксиде магния / Л. К. Курмангузина, И. Н. Маров, Г. А. Евтикова и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 144-149. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172305. Михайлов М. Д., Туркина Е. Ю. Изучение влияния температуры синтеза на диссоциацию стеклообразного сульфида мышьяка по данным химического растворения // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 479-484. - Библиогр.: 14 назв.

172306. Нисельсон Л. А. Физико-химические основы получения высокочистых веществ // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 14-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

172307. О некоторых особенностях полиморфного превращения ромбоэдрического нитрида бора в вюрцитный: [Письмо в ред.] / И. А. Петруша, А. А. Свирид, Б. Н. Шарутин, А. В. Белянкина // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 66.

172308. О получении фторидов металлов и аммония особой чистоты / Т. Н. Наумова, В. М. Ефимов, К. Н. Гольцова, Л. А. Строганова // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 480-484.

172309. Омельченко Ю. А., Набиванец Б. И. Совместное осаждение бария (II) и титана (IV) из оксалатных растворов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 495-498.

172310. Парообразование металлоорганических соединений: гексакис (трифторэтоксид)-и ди [пентакис (трифторэтоксид)урана] / В. Г. Севастьянов, А. С. Алиханян, Т. И. Красовская и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 137-143. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172311. Получение высокочистого оксида цинка из диэтилцинка / Ю. М. Салганский, А. Н. Моисеев, М. А. Шакаров и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 150-155. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172312. Получение, область гомогенности и некоторые свойства AgInSe_2 / М. Ю. Риган, В. И. Ткаченко, Н. П. Стасюк, Л. Г. Новикова // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 172-176. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172313. Примесный состав образцов выставки-коллекции веществ особой чистоты: [Сообщ.] // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 7-13. - Рез. англ. - Содерж.: 4. Летучие неорганические гидриды / Г. Г. Девярых, В. А. Крылов, И. Д. Ковалев и др. - Библиогр.: 7 назв.

172314. Соложенко В. Л. К вопросу о линии равновесия $\text{BN}_b - \text{BN}_{cb}$: [Письмо в ред.] // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 65. - Библиогр.: 6 назв.

17.5 Органическая химия
(Биоорганическая химия – см. 19.3.1)



172315. Апостолова Е. С. Квантово-химическое изучение механизма таутомерного бифункционального катализа реакций нуклеофильного замещения у карбонильного углерода // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 665 – 672. – Библиогр.: 27 назв.
172316. Багров Ф. В. Взаимодействие диалкилсукцинилсукцинатов с первичными аминами // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 732 – 735.
172317. Безбородов В. С., Кондратенков В. М., Лапаник В. И. Синтез и мезоморфные свойства 4-циано-3-хлор-4-дифениловых эфиров транс-4-алкилциклогексанкарбоновых и 4-алкилбензойных кислот // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 830 – 833. – Библиогр.: 5 назв.
172318. Боровик В. П., Мамаев В. П. Удобный синтез 2-фенил-4,6-бис-(аминофенил)-s-триазинон // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. – 1991. – Вып. 4. – С. 96 – 98. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.
172319. Взаимодействие дицианометиленовых соединений с нитрозоарилами / Б. П. Беспалов, А. Г. Аболин, В. К. Бельский и др. // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 836 – 845. – Библиогр.: 16 назв.
172320. Взаимодействие снанинокетонов с иодом в неводной среде / Б. Н. Трушин, И. Г. Остроумов, И. А. Маретина, В. Н. Шейнкер // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 677 – 681. – Библиогр.: 8 назв.
172321. Влияние стерических факторов на равновесие образования трет-бутилпероксикеталей из алифатических кетонов / В. Л. Антоновский, Е. В. Федорова, Н. Е. Штивель, Ю. Д. Емелин // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 820 – 823. – Библиогр.: 14 назв.
172322. Влияние строения бензилфениловых эфиров на реакционную способность при термоллизе / В. Ю. Коробков, Е. Н. Григорьева, В. И. Быков, И. В. Калечиц // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 74 – 76. – Библиогр.: 6 назв.
172323. Гавришова Т. Н., Шастин А. В., Баленкова Е. С. Ацилирование 1,3-алкадиенов ацилфторсульфонатами. Стереоспецифичный синтез (E)- и (Z)-изомеров сопряженных диенонов // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 673 – 677. – Библиогр.: 10 назв.
172324. Гетерогенно-каталитический синтез алкилпиридинов конденсацией ацетилен и ацетона с аммиаком / А. Икрамов, Т. С. Сирлибаев, Г. Муртазо и др. // Журн. прикл. химии. – 1991. – Т. 64, № 3. – С. 599 – 602. – Библиогр.: 6 назв.
172325. Гликали в стереоспецифическом синтезе: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 798 – 802. – Содерж.: 5. Хиральные синтоны для 14(R), 15(R)-липоксина В и (-)-цис-диспарлура из 6-замещенных 6-дезоксид-галактозы / А. Г. Толетиков, О. Ф. Прокопенко, Л. М. Халилов и др.
172326. “Допинг-эффект” перхлората лития в кислотнo-катализируемом раскрытии тиранов и тиетана. Образование 1,4-дитианов и меркаптоалкилперхлоратов / А. М. Магеррамов, С. Б. Тагирова, М. А. Аллахвердиев и др. // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 802 – 805. – Библиогр.: 10 назв.
172327. Земскова С. М., Громилов С. А., Ларионов С. В. Синтез и рентгенографическое исследование диэтилдитиокарбамато-йодидных комплексов цинка (II), кадмия (II), ртути (II) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. – 1991. – Вып. 4. – С. 74 – 77. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
172328. Изаокридоны и их производные: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. – 1991. – Т. 27, вып. 4. – С. 850 – 852. – Содерж.: 3. Превращение 3-хлор-10-метилакридинийхлорида в 10-метил-3(10H)акридон / А. Г. Хорти, О. Ф. Гинзбург, С. И. Фалько, В. А. Островский.
172329. Идентификация методом ЯМР изомерных 4,5'- и 4,4'-ди-К-добензо-

18-краун-6 / В. Ф. Локтев, И. Л. Мудраковский, И. Ю. Морозова и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 47-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172330. Исследование азинон и азолов: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 864-872. - Содерж.: 77. О взаимодействии кетена с ацилизоцианатами / В. Э. Захс, И. П. Яковлев, А. А. Третьяков и др. - Библиогр.: 8 назв.

172331. Исследование стереоспецифичности фрагментации эфиров циклогексенкарбоновых кислот методом реакционной хромато-масс-спектрометрии / А. В. Иванов, В. Г. Заикин, Г. Д. Романов, А. И. Микая // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 765-769.

172332. Касаткин А. Н., Биктимиров Р. Х., Толстиков Г. А. Трифенил (5,5-дизетоксикарбонил-2,4-пентадиенилиден)-фосфоран и конденсации с его участием // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 727-731. - Библиогр.: 5 назв.

172333. Коваленко А. Л., Крутиков В. И., Целинский И. В. Электрофильное аминирование 5-аминотетразола в условиях межфазного катализа: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 882-884. - Библиогр.: 5 назв.

172334. Ковальская С. С., Козлов Н. Г., Калечиц Г. В. Синтез (1S,5S,8R)-8-N-ациламино-2-алкил-4,4,8-триметил-3-азабицикло [3.3.1]нон-2-енов на основе α -пинена // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 757-762. - Библиогр.: 13 назв.

172335. Комплексные соединения Co^{2+} , Ni^{2+} , Cu^{2+} с 1,2-бисгидроксиаминоциклоксаном / Л. И. Мячина, А. Б. Уваричева, С. В. Ларионов и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 91-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172336. Крисюк В. В., Дурасов В. Б., Игуменов И. К. β -Дикетонаты свинца (II) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 82-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172337. Магедов И. В., Смущкевич Ю. И. Новый диастероселективный метод построения углеродной цепи. Превращение N,N' -диалкил- N,N' -диацилгидразинов в производные трио-1,2-дикарбоновых кислот // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 735-741. - Библиогр.: 13 назв.

172338. Московкина Т. В., Высоцкий В. И. Взаимодействие арилалифатических 1,5-дикетонов с дихлоридобензолом // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 833-836. - Библиогр.: 9 назв.

172339. Мочевины в органическом синтезе: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 854-859. - Содерж.: 2. Синтез гидрированных акридин-1,8-дионов и 1,4-дигидропиридинов взаимодействием мочевины с 1,3-дикарбонильными соединениями / А. А. Бакибаев, В. Д. Филимонов. - Библиогр.: 8 назв.

172340. Мочевины в органическом синтезе: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 859-863. - Содерж.: 3. Синтез 1,4-дигидропиридинов и гидрированных акридин-1,8-дионов реакцией 1,3-дикарбонильных соединений с арилиденбисмочевинами / А. А. Бакибаев, В. Д. Филимонов. - Библиогр.: 11 назв.

172341. Мусорин Г. К., Амосова С. В., Ковалева Т. В. Обмен селена в диаллилселениде на серу под действием системы H_2S - $DMCO$: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 878.

172342. Мухамедов Н. С., Тауметова Ш. Т., Алиев Н. А. Бензоилирование 2-бензоксазолинонов в присутствии малых количеств хлористого цинка: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 880-881.

172343. Назаров А. М., Комиссаров В. Д., Толстиков Г. А. Асимметриче-

- ский синтез 1-фенилэтансульфоновой кислоты. Реакция (фенилметилметил)сульфона со спиртами в присутствии третичных аминов: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 884-885.
172344. Нафтоиндолы: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 762-765. - Содерж.: 4. Синтез глюкозидов нафто[2,3-с]индолин-6,11-диона и нафто[2,3-г]индолин-5,10-диона / С. Л. Воробьева, В. Н. Буянов, И. И. Левина и др. - Библиогр.: 6 назв.
172345. Неожиданное циклообразование во взаимодействии системы 6-трихлорметил-1,3,2,4,5-диоксадитиазин-2,2,4,4-тетраоксид-пиридин с цианамидами: [Письмо в ред.] / А. А. Мичурин, А. Н. Чернов, А. В. Шишулина, И. А. Берин // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 881-882.
172346. Новиков Н. А., Дошунин В. М., Маскевич С. В. Изучение стереохимии мирцелида методом ЯМР ^{13}C // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 681-684. - Библиогр.: 10 назв.
172347. Новые стерически затрудненные алкокси- β -дикетоны и хелаты меди (II) на их основе / А. С. Занина, С. И. Шергина, И. Е. Соколов и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 69-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
172348. Окисление дифенилметан-4,4'-диизоцианата в присутствии ингибиторов / Н. А. Соколов, Г. А. Мацулевич, В. Г. Голов, В. М. Шекунова // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 823-826. - Библиогр.: 9 назв.
172349. Окисление углеродных веществ в присутствии гидроксидов щелочных металлов / Е. С. Рудаков, Л. П. Метлова, В. С. Чуприна, В. А. Сапунов // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 51-56. - Библиогр.: 11 назв.
172350. Осипов В. В., Янкович В. Н., Чуйко А. А. Особенности спектров полициклических ароматических углеводородов на кремнеземе // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 230-235. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
172351. Относительно механизма образования продуктов деструкции при автоокислении ароматических кетонов / А. Л. Перкель, С. Г. Воронина, Е. И. Шимко, Б. Г. Фрейдин // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 592-599. - Библиогр.: 17 назв.
172352. Петров К. А., Репин В. Н., Сорокин В. Д. Расщепление трехчленного цикла серо- и азотсодержащими электрофильными реагентами // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 773-778. - Библиогр.: 17 назв.
172353. Попова Л. А., Козлов Н. Г., Шавырин С. В. Синтез 4-замещенных аминопроизводных 2,6,6-триметилбицикло [3.1.1] - гептана на основе α -пинена // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 741-746. - Библиогр.: 13 назв.
172354. Радиационно-химические превращения аллилхитозана / Л. А. Нудьга, В. А. Петрова, Г. А. Петропавловский и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 617-622. - Библиогр.: 6 назв.
172355. Реакции алкансульфонилирования: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 813-820. - Содерж.: 16. Влияние структуры пиридиновых оснований на скорость и механизм реакции алкансульфонилирования фенолов / С. Н. Лящук, В. П. Безродный, Ю. Г. Скрыпник. - Библиогр.: 18 назв.
172356. Реакции титановых производных некоторых СН-кислот с карбонильными соединениями: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 700-711. - Содерж.: 3. Синтез замещенных изохромононов с использованием титановых реагентов на основе производных гомофталевой кислоты / А. Н. Касаткин, Р. Х. Биктимиров, Г. А. Толстикова, В. Р. Султанмуратова. - Библиогр.: 16 назв.
172357. Реакции титановых производных некоторых СН-кислот с карбониль-

ными соединениями: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 712-722. - Содерж.: 4. Синтез и некоторые превращения производных (2-алкенлиден)малоновых кислот / А. Н. Касаткин, Р. Х. Биктимиров, А. Н. Кулак, Г. А. Толстиков. - Библиогр.: 15 назв.

172358. Реакция α,α,ω -тригидрополифторалкокситрифторсульфуранов с первичными аминами и амидами / Л. Н. Марковский, В. И. Товстенко, В. Е. Пашинник и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 769-773. - Библиогр.: 8 назв.

172359. Реакционная способность пространственно затрудненных производных ароматических сульфокислот: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 809-813. - Содерж.: 3. Влияние структуры арилсульфохлорида на кинетику каталитического сульфонилирования фенола / Н. Н. Максименко, Л. И. Рублева. - Библиогр.: 10 назв.

172360. Реакция 1,3-диоксациклоалканов с триметилпропенилсиланом / И. Ю. Михайлова, И. А. Мельницкий, Т. К. Киладзе, Е. А. Кантор // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 827-830.

172361. Рыжиков Б. Д., Салецкий А. М. Исследование процессов ассоциации разнородных молекул красителей в водных растворах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 71-76. - Библиогр.: 8 назв.

172362. Синтез и спектрально-люминесцентные свойства хелатов бора с дигетеролиаминами / Г. М. Каплан, А. Н. Фролов, Н. И. Ртищев, А. В. Ельцов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 872-877. - Библиогр.: 7 назв.

172363. Синтез и хромато-масс-спектрометрическое исследование α -алкокситирилов / Т. В. Мандельштам, Э. М. Харичева, И. А. Горобец и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 684-690. - Библиогр.: 23 назв.

172364. Синтез оптически активных п-полифторалкоксил-фенилаланинов / М. Т. Колычева, И. И. Герус, Ю. Л. Ягупльский и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 781-788. - Библиогр.: 12 назв.

172365. Синтез пиримидинсодержащих N,N' -бис-малеимидов / Д. М. Могнонов, В. П. Боровик, Л. Д. Раднаева и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 99-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172366. Солошонок В. А., Хоткевич А. Б., Красуцкий П. А. 3,7-Диметиленибидикло [3.1.1]нонан в сновой реакции // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 746-749. - Библиогр.: 7 назв.

172367. Сорочинская А. М., Ковалев Б. Г. Синтез ацетатов транс-2, цис-13- и транс-3, цис-13-октадекадиен-1-ола, компонентов полового феромона *Synanthedon tipuliformis* (Lepidoptera, Sesiidae) // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 722-727. - Библиогр.: 14 назв.

172368. Спектры ПМР и конформации бензодиоксановых и бензодиоксепановых производных флаванона и изофлаванона / В. П. Хиля, Д. Литксий, Е. Н. Ковтун и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 690-700. - Библиогр.: 8 назв.

172369. Сульфонидигидронафтохиноны. Синтез бензо- и нафто [f] индазолов / Э. Э. Шульц, Г. Ф. Вафина, Л. В. Спирихин, Г. А. Толстиков // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 749-757. - Библиогр.: 18 назв.

172370. Ухин Л. Ю., Комиссаров В. Н. Образование эпиминодиоксициановых производных при конденсации 2-гидроксид-1-нафталальдегида с первичными аминами: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 885-886.

172371. Хелевина О. Г., Чижова Н. В., Березин Б. Д. Бромирование тетраазапорфина // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 805-809. - Библиогр.: 7 назв.

172372. Химическая поляризация ядер фосфора в реакциях цинковых солей дитиоокислот фосфора с гидропероксидами / Р. М. Гайнуллин, А. В. Ильясов, В. М. Башинова, Ф. Н. Мазитова // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1109 - 1113. - Библиогр.: 8 назв.

172373. Цианоацетилен и его производные: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 852 - 854. - Содерж.: 14. Синтез замещенных 1,3-тиазино [2,3-*b*]бензимидазол-2-онов / Л. В. Андриянкова, Н. Д. Абрамова, А. Г. Малькина, Ю. М. Скворцов. - Библиогр.: 7 назв.

172374. Чумаченко Н. В., Колесников В. Т., Новиков В. П. 1,3-Диоксаны из 1,2-нафталинонов // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 846 - 850.

172375. Шишкина Р. П., Коробейничева И. К., Эктова Л. В. Синтез и спектральные свойства 2- и 3-аминопроизводных 6-сульфоуксусной 1,4-нафтохинона // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 102 - 109. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172376. Энантiosпецифический синтез (9R, 12R, 13R, 5Z, 10Z)-12-ацетокси-9,13-окса-5,10-октадекадиеновой кислоты: [Письмо в ред.] / А. Г. Толстиков, О. Ф. Прокопенко, Л. В. Спирихин и др. // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 879 - 880.

См. 172422

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

172377. Васильева С. А., Мухаметянова Т. Ш., Сафаров М. Г. Реакция эпоксидов тетрагидропиранового ряда с α -аминокислотами // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 778 - 781. - Библиогр.: 9 назв.

172378. Веняминова А. Г., Сергеева З. А., Баширова В. З. Н-Фосфонаты гидроксистероидов - новые ключевые соединения для синтеза стероидсодержащих моно- и олигонуклеотидов и их аналогов: [Письмо в ред.] // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1294 - 1296. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172379. Гликали в стереоспецифическом синтезе: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 788 - 791. - Содерж.: 3. Кислотное раскрытие дигидропиранового кольца гекса-О-ацетил-D-лактала. Новый подход к синтезу низкомолекулярных O-гликозидов с дицетоксиполиеновыми агликонами / А. Г. Толстиков, О. Ф. Прокопенко, Л. М. Халилов и др. - Библиогр.: 11 назв.

172380. Гликали в стереоспецифическом синтезе: [Сообщ.] // Журн. орган. химии. - 1991. - Т. 27, вып. 4. - С. 792 - 798. - Содерж.: 4. Три-О-ацетил-D-галакталь в синтезе (3Z,6Z,9S,10R)-цис-9,10-эпокси-3,6-генэйкозидиена, компонента полового феромона американской белой бабочки (*Nuphantria cunea* Dgury) / А. Г. Толстиков, Н. В. Хахалина, Л. В. Спирихин и др. - Библиогр.: 12 назв.

172381. Данилов Л. Л., Мальцев С. Д., Шибяев В. Н. Синтез Н-фосфонатов и тиофосфатов 2,3-дигидрополипренолов: [Письмо в ред.] // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1292 - 1293. - Рез. англ.

172382. 2-Дезокси-2-трифторацетиламино- β -D-глюкопиранозилфторид в синтезе флуорогенных α - и β -N-ацетилглюкозаминидов / Я. В. Возный, С. В. Афанасьева, И. С. Каличева, А. А. Галоян // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1251 - 1257. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

172383. Исследование структуры L-пролина с помощью методов низкотемпературной ИК спектроскопии и конформационного анализа / А. А. Иванов, Е. В. Королик, Н. И. Инсарова и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 217 - 220. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172384. Реагенты для направленной модификации биополимеров: [Сообщ.] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 27 - 31.

- Рез. англ. - Содерж.: 5. Синтез 1-амино-3-[4-(N-2-хлорэтил-N-метиламидо)фенил]пропана / А. А. Галль, Т. М. Иванова, Г. В. Шикин. - Библиогр.: 7 назв.

172385. Синтез и исследование спектров ЯМР и конформаций разветвленных олигосахаридов: [Сообщ.] // Биоорг. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1229 - 1250. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Синтез 2,3-ди-О-гликозильированных производных метил- α -L-рамнопиранозидов / Н. Э. Нифантьев, Г. М. Липкинд, А. С. Шапков, Н. К. Кочетков. - Библиогр.: 20 назв.

172386. Синтез олигодезоксирибонуклеотидов, содержащих 2'-амино-2'-дезоксиридиновые звенья: [Письмо в ред.] / Л. Г. Кузнецова, Е. М. Волков, Е. А. Романова и др. // Биоорг. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1289 - 1291. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172387. Шойхет К. Г., Федорова О. С. Синтез металлопорфирина с изотиоцианатной группой для лечения олигонуклеотидов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 32 - 35. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

См. 172473

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

172388. Влияние влажности воздуха на процессы светового старения тонких пленок гидратцеллюлозы / Э. П. Калуцкая, С. С. Гусев, Л. П. Таскаева, Ю. А. Четверикова // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 246 - 250. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172389. Гуляева Л. С., Мельников В. П. Роль кислорода в процессах полимеризации фторированных мономеров // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1147 - 1152. - Библиогр.: 14 назв.

172390. Квантовохимический анализ электронной структуры растворителей целлюлозы (аминоксиды) / А. В. Якиманский, А. М. Бочек, В. А. Зубков, Г. А. Петропавловский // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 622 - 626.

172391. Метод газожидкостной хроматографии для исследования сополимеризации N-винилпирролидона с триэтиленгликольдиметакрилатом / Л. Б. Зубакова, А. В. Сафронов, С. Д. Петрищев и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 694 - 696. - Библиогр.: 10 назв.

172392. Распределение аминокарбоновых кислот между аминокарбоксилцеллюлозой и бинарными водно-спиртовыми средами / Ф. Н. Капуцкий, Г. Л. Старобинец, Т. Л. Юркштович, Н. В. Голуб // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 805 - 809. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172393. Самсонов Г. В., Писарев О. А., Муравьева Т. Д. Влияние неоднородности структуры сетчатого полиэлектролита, включающего метакриловую кислоту и диметакрилат этиленгликоля, на сорбцию органических ионов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 692 - 694. - Библиогр.: 8 назв.

172394. Термические превращения простых эфиров целлюлозы / И. Е. Симанович, Г. А. Петропавловский, Э. И. Ларина и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 626 - 632. - Библиогр.: 10 назв.

17.7 Аналитическая химия

172395. Автоматизированный хроматограф для определения органических веществ в водных растворах с использованием парофазного и жидкостного дозирования / С. М. Яновский, М. О. Бузова, Е. В. Канунникова и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 10 - 12.

172396. Алешин А. А., Пимкин М. А., Писаревский Б. М. Математическое моделирование процесса кулонометрического титрования в среде реактива К. Фишера // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 34 - 36.

172397. Аналитический контроль полупроводникового кремния / Ю. А. Карпов, М. Н. Шулепников, Д. В. Кормилицын, В. И. Фирсов // Высококачественные вещества. - 1991. - № 4. - С. 31-37. - Рез. англ.

172398. Бельтюкова С. В., Егорова А. В., Кравченко Т. Б. Люминесцентное определение тулия в оксидах лантанидов // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 27-28.

172399. Бобров П. В., Краузе С., Тарантов Ю. А. Электрохимическое поведение ИСПТ с пленкой оксида тантала (V) в концентрированных растворах кислот и щелочей // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 546-551. - Библиогр.: 13 назв.

172400. Гальцев П. А., Иохин Б. С. Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный анализатор повышенной чувствительности // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 21-24. - Библиогр.: 13 назв.

172401. Гирионас С. И., Мисюнас Г. А., Жураускаене Э. А. Методика определения кислорода и углерода в кремниевых пластинах при помощи автоматизированного спектрофотометра SPECORO 75 IR // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 13-16. - Библиогр.: 7 назв.

172402. Житомирский А. Н., Родина Е. П. Определение кальция и сульфатов в сточных и природных водах // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 62-63.

172403. ИК-спектроскопический способ определения количества непрореагировавшего мономера в полимерном растворе / Т. Н. Комогорова, Л. А. Волков, С. М. Рыбакова, А. К. Диброва // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 26-27.

172404. ИК-спектроскопическое определение воды в некоторых кетонах, этилцеллозолье и ксилоле / Т. С. Максименко, Н. Ф. Куцевская, Т. М. Швец и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 24-26. - Библиогр.: 11 назв.

172405. Крыштаб Т. Г., Кладько В. П., Фомин А. В. Рентгенодифрактометрический контроль структурного совершенства монокристаллических пластин // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 36-38. - Библиогр.: 8 назв.

172406. Определение кальция (II) и магния (II) методом бумажной хроматографии / Л. Б. Леонтьева, И. В. Целинский, Е. С. Бойчинова, И. В. Крауклиш // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 659-661. - Библиогр.: 8 назв.

172407. Определение основных компонентов в соединениях Са - Сu - Pb - Sr - Tl - O методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой / Б. И. Закас, И. Г. Юделевич, Е. А. Пестрова, Л. В. Шевелева // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 44-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172408. Пихова В. Д., Морякина И. М., Фадеева В. П. Об оценке метрологических характеристик методик классического и автоматического определения углерода, водорода и азота в органических веществах // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 50-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172409. Применение различных видов пламени для фотометрического определения примесей натрия, калия, лития в стеклах / Т. В. Дрожжина, Л. В. Ганюшкина, Л. А. Чистякова, Л. В. Потехина // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 28-29.

172410. Прудников Е. Д. Пламенно-плазменный источник для атомного спектрального анализа в сочетании с высокочастотным разрядом // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 310-312. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172411. Шутько А. П., Омельченко Н. Н. Определение уксусной кислоты и ее солей с помощью потенциометрического титрования // Завод. лаб. - 1991.

- Т. 57, № 6. - С. 8 - 10. - Библиогр.: 5 назв.

172412. Эталонирование импульсных спектрометров ядерного магнитного резонанса / Г. А. Козлов, А. Г. Козлов, В. В. Покровский, В. В. Ушаков // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 30 - 32. - Библиогр.: 5 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

172413. Аитов Р. Г., Шенин А. Б. Влияние состава сплава Co - Si на их электрохимическое поведение в серной кислоте // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 667 - 670. - Библиогр.: 8 назв.

172414. Антонов Е. Е., Попович В. И. Деактивация свободных метастабильных молекул $O(b^1Eg^+)$ на поверхности стекла // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1091 - 1095. - Библиогр.: 16 назв.

172415. Артемянов А. П., Хабалов В. В., Глущенко В. Ю. Выбор пористой структуры углеродных электроадсорбентов // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 610 - 614. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172416. Барановский В. И., Сизова О. В. Квантовохимическое моделирование $La_{2-x}Sr_xCuO_4$: кластер $Cu_2O_9^{11-}$ // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1256 - 1262. - Библиогр.: 12 назв.

172417. Батраков Н. Ф., Бинеев Э. А. Сорбция гелия ископаемыми углями // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 28 - 31. - Библиогр.: 6 назв.

172418. Белеванцев В. И. О частях компонентов и эффектах среды (термодинамический аспект) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 5 - 16. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

172419. Брюханов В. В., Лауринас В. Ч. Исследование фотопроцессов в мицеллярных растворах поверхностно-активных веществ. Взаимодействие молекулярного кислорода с возбужденными молекулами флуоресцирующих красителей // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 275 - 281. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

172420. Варенцова В. И., Болдырев В. В. Электродный потенциал механически активированных сульфидов в водных растворах электролитов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 17 - 20. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172421. Вискозиметрические свойства системы диэтиленгликоль - метанол - вода / Л. Д. Афанасенко, Н. Л. Ярым-Агаев, Е. В. Короткова, В. В. Черкасская // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 589 - 592. - Библиогр.: 5 назв.

172422. Влияние добавок пентакарбонила железа на ионизацию при окислении углеводородов в ударных волнах / Г. С. Аравин, П. А. Власов, Ю. К. Карасевич, Е. В. Маколкин // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1125 - 1130. - Библиогр.: 6 назв.

172423. Влияние замещения меди на молибден на фазовый состав в системе $Vi(Pb) - Sr - Ca - Cu - O$ / В. В. Шаталов, В. Д. Косынкин, В. А. Кузнецова и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1363 - 1367. - Библиогр.: 5 назв.

172424. Влияние легирования германием и гадолинием на термостабильность монокристаллического бездислокационного кремния / В. В. Борщевский, Д. И. Бринкевич, Н. И. Горбачева и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 61 - 64. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172425. Влияние ряда параметров системы на агрегативную устойчивость разбавленных водных дисперсий $\alpha-Fe_2O_3$ и NiO / К. П. Тихомолова, Е. В. Грибанова, С. В. Карпов и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 502 - 508. - Библиогр.: 7 назв.

172426. Влияние электрического поля на коагулят / Е. Ф. Кургаев, Б. Н. Фрог, Ф. Газо, З. Б. Сафонова // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13,

№ 7. - С. 599 - 602. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172427. Воронина В. И., Книпович О. М. Влияние давления и мощности на концентрацию атомарного азота в послесвечении СВЧ-разряда // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1106 - 1108. - Библиогр.: 7 назв.

172428. Высокочастотный разряд в гелии, используемый для плазмохимического осаждения полупроводниковых пленок из металлоорганических соединений / Т. И. Беношис, М. И. Василевский, Б. В. Гурьев и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 37 - 44. - Библиогр.: 22 назв.

172429. Гасель В. И., Кузьмицкий В. А., Соловьев К. Н. Квантово-химические характеристики основного и возбужденных электронных состояний изомерных молекул порфицена и порфина // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 282 - 290. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172430. Гамаюнов Н. И., Маслеников Б. И., Шульман Ю. А. Ионный обмен в гуминовых кислотах // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 32 - 37. - Библиогр.: 6 назв.

172431. Голоунин А. В., Пашков Г. Л. Экстракционная способность смесей карбоновых кислот и органических оснований // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 65 - 68. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172432. Гуцо Д. Э., Кисеев В. М. О влиянии адсорбционных слоев на электрическую проводимость дисперсных систем // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 369 - 372. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172433. Деминерализация воды в присутствии додецилсульфата натрия и сульфанола / В. Д. Гребенюк, Л. К. Беркелисева, Р. Д. Чеботарева, Х. Н. Евжанов // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 648 - 651. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172434. Дядин Ю. А., Аладко Л. С. Водно-фторидно-аммониевые клатратные каркасы: [Письмо в ред.] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 127 - 128. - Рез. англ.

172435. Зиновьев А. Г., Перов А. А., Симонов А. П. Образование возбужденных ионов при диссоциативной ионизации молекул метана, ацетилен и этана. Ионы с одним атомом углерода // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1070 - 1075. - Библиогр.: 23 назв.

172436. Ивакин А. А., Кручинина М. В., Корякова О. В. Взаимодействие в системе $\text{VO}_2 - \text{FeSO}_4 - \text{NaOH} - \text{H}_2\text{O}$ на воздухе // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 485 - 490. - Библиогр.: 11 назв.

172437. Иванов И. М., Волков В. В., Калиш Н. К. Экстракция и сольватация ионов щелочных металлов в форме солей дикарболлидного комплекса кобальта (III) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 78 - 81. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172438. Ивченко А. Г., Кайсас В. Х., Абидова М. Ф. Реактивация модифицированного никель-молибденового катализатора для гидрирования глюкозы // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 684 - 686.

172439. Изменения полосы флуоресценции природного растворенного органического вещества под действием лазерного ультрафиолетового излучения / С. В. Пацаева, Е. М. Филиппова, В. В. Чубаров, В. И. Южаков // Вестн. Моск. унта. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 76 - 80. - Библиогр.: 5 назв.

172440. Изменения свойств вермикулярного графита при внедрении CO_2 / В. В. Шапранов, А. П. Ярошенко, В. А. Кучеренко, И. В. Зверев // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 126 - 132. - Библиогр.: 19 назв.

172441. Имплантация атомов меди в оксид кальция и фторapatит посредством механической активации / В. А. Полубояров, М. В. Чайкина, О. В. Андриюшкова, Е. Г. Авакумов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991.

- Вып. 4. - С. 121-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

172442. Исследование сорбции урана из морской воды на сорбентах с амидоксимными группами / Р. С. Прицепо, Г. В. Заречнева, М. Л. Вебер и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 661-664. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172443. Калининченко М. И., Карамзин Ю. Н., Трофимов В. А. Разделение компонент в химически активной газовой среде под воздействием оптического излучения // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1076-1083. - Библиогр.: 7 назв.

172444. Квазиклассическая динамика трехчастичных линейных столкновений: [Сообщ.] // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1027-1035. - Содерж.: 3. Туннелирование / В. И. Ошеров, В. Г. Ушаков. - Библиогр.: 5 назв.

172445. Ковриков А. Б., Умрейко Д. С. Колебательные спектры и электронное строение роданокомплексов платиновых металлов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 221-224. - Рез. англ.

172446. Козыренко В. Н., Кубарева И. С., Михайлов И. Д. Кулоновское притяжение и "двухъямные" формы потенциальных кривых адсорбции // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1047-1052. - Библиогр.: 5 назв.

172447. Коренман Я. И., Ермолаева Т. Н., Кучменко Т. А. Извлечение фенола из водных сред водорастворимыми спиртами // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 573-577. - Библиогр.: 10 назв.

172448. Левченко Л. В., Сняев В. А., Ушанов В. Ж. Кристаллизация стеклообразных высокомолекулярных полифосфатов в системе $\text{NaPO}_3\text{-Ca}(\text{PO}_3)_2$ // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 392-398. - Библиогр.: 8 назв.

172449. Лукашев Е. А., Смагин В. Н., Силла Ш. Т. Электрохимические процессы при поляризации биполярных ионитовых мембран // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 592-598. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172450. Луцык В. И., Воробьева В. П., Сумкина О. Г. Расчет тройной перитектической системы с инконгруэнтным двойным соединением по линейным моделям поверхностей ликвидуса // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 556-559.

172451. Марголин А. Д., Крупкин В. Г. Воспламенение клина и конуса переменным тепловым потоком // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1138-1146. - Библиогр.: 7 назв.

172452. Мариничев А. Н., Бурейко А. С. Закономерности непрерывной газовой экстракции в противоточном режиме // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 569-573. - Библиогр.: 9 назв.

172453. Массообмен в многооскционном электроконтактном экстракторе / Р. Х. Абдуллаев, Р. Ш. Исмаилов, Г. А. Мамедов, Ю. В. Сыщиков // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 567-569. - Библиогр.: 10 назв.

172454. Масс-спектрометрическое определение констант скорости реакций атомов Н с молекулами F_2 , фторидами ксенона и криптона в диапазоне температур 298-505 К: [Сообщ.] // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1114-1120. - Содерж.: Реакции $\text{H}+\text{F}_2$ и $\text{H}+\text{XeF}_2$, $\text{XeF}_4, \text{XeF}_6$ / В. В. Зеленев, А. С. Кукуй, А. Ф. Додонов и др. - Библиогр.: 17 назв.

172455. Масс-спектрометрическое определение констант скорости реакций атомов Н с молекулами F_2 , фторидами ксенона и криптона в диапазоне температур 298-505 К: [Сообщ.] // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1121-1124. - Содерж.: 2. Реакция $\text{H}+\text{KrF}_2$ / В. В. Зеленев, А. С. Кукуй, А. Ф. Додонов и др. - Библиогр.: 10 назв.

172456. Моделирование процесса получения германия водородным восстановлением из его тетрахлорида / В. В. Абрамов, А. Е. Берденникова, М. В. Еха-

нин и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 88-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172457. Морозов В. А., Шорыгин П. П. Теория дисперсионной спектроскопии колебательного резонансного КР: Обзор // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 183-195. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

172458. Нагорный В. Н., Шевенкова Н. В. Определение структурных характеристик углеродных материалов с аксиальной текстурой // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 116-119. - В огл. 1-й авт.: Нагорный В. Г.

172459. Нетермический распад озона под действием инфракрасного лазерного излучения / С. Д. Ильин, В. В. Селиханович, Ю. М. Гершензон и др. // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1053-1059. - Библиогр.: 17 назв.

172460. О механизме лазерного инициирования восстановления оксидов металлов при возбуждении молекул газа / В. С. Аксенов, А. П. Беликов, В. Д. Борман, А. В. Хмелев // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1096-1105. - Библиогр.: 21 назв.

172461. О поведении купратов иттрия и бария при высокой температуре в системе $Y_2O_3 - BaO - CuO$ / О. Г. Чигарева, Г. А. Микиртичева, В. И. Шитова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 662-665. - Библиогр.: 5 назв.

172462. Оценка субсолидусной растворимости компонентов в системе CsI-KI / В. И. Косяков, В. А. Шестаков, В. М. Паасонен и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 21-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

172463. Павлович В. С. Особенности флуоресценции 1-хлорантрацена в полиметилметакрилате и изобутаноле // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 96-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172464. Перельгин И. С., Михайлов Г. П. Проявление ион-ионных взаимодействий в спектрах КР гексафторарсенат-иона // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 319-321. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172465. Петренко А. Н. Спектроскопические исследования межмолекулярного обменно-резонансного взаимодействия: Обзор // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 196-206. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

172466. Прищепов А. С., Астанов С. Спектрально-оптические свойства ассоциированных молекул рутина и γ -формилмезопорфирина в бинарных смесях полярных растворителей // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 270-274. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172467. Промотирование воспламенения спиросоединений / Г. В. Бакулина, Е. В. Беспалов, О. Д. Казаков и др. // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1131-1137. - Библиогр.: 30 назв.

172468. Растегаев О. В., Греченко А. Н., Голосман Е. З. Исследование дисперсного состояния никеля в катализаторах на оксидноалюминиевой и алюмокальциевой основе // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 508-513. - Библиогр.: 13 назв.

172469. Сабуров А. Г. Обобщенный метод расчета неизотермического массопереноса в системах жидкость-пар // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 676-678.

172470. Самойлик В. Г., Хилько С. Л., Корженевская Н. Г. Модельные составы дисперсий угля и реологические характеристики водоугольных суспензий на их основе // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 133-136.

172471. Свойства сверхпроводящих висмутовых металлооксидов, полученных методом закалки из расплава / Е. М. Гололобов, Н. А. Прыткова, В. Ф. Савченко и др. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172472. Скребков О. В., Смирнов А. Л. Влияние вращения на процесс энер-

гообмена двухатомной молекулы - ангармонического осциллятора с атомом
Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1036-1046. - Библиогр.: 24 назв.

172473. Сорбция ионообменными волокнами алкалоидов производных тропана и трополона / П. А. Явич, Л. И. Чурадзе, М. А. Мгебришвили и др. // Фарма-
ция. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 64-65.

172474. Спектроскопическое исследование ассоциатов с водородной связью в молекуле ди(2-этилгексил)сульфосукциноновой кислоты и ее натриевой, калиевой, медной и железной солей / С. В. Синько, Г. С. Гольдин, В. П. Волощенко и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 212-216. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172475. Тахистов П. В., Мищук Н. А. Формирование осадка на сильно поляризованной грануле ионита // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 624-629. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172476. Теплофизические свойства продукта горения смеси тетразола и тетразолята натрия / Л. Е. Евсеева, В. Ч. Круплевич, А. И. Лесникович и др. // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 422-426. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172477. Тетрагональная фаза $GdBa_2Cu_3O_{7-x}$ / В. И. Лисойван, Л. И. Юданова, В. П. Шабурова и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 87-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172478. Точечные и макроскопические дефекты в селениде цинка, полученном по реакции $H_2Se_{(r)} + Zn_{(r)} \rightarrow ZnSe_{(tb)} + H_{2(r)}$ / Г. Г. Девярых, Е. М. Гавришук, А. Ю. Даданов и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 65-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172479. Условия синтеза и свойства гомологов $Ba_{n+1}Pb_nO_{3n+1}$ / С. А. Лебедев, И. А. Леонидов, М. В. Патракеев и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1347-1350. - Библиогр.: 7 назв.

172480. Фурер В. Л. Квантово-химический расчет силовых и электрооптических параметров моно- α -хлорэфиров // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 251-257. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172481. Харламов В. Ф. Механизм возбуждения оксида кальция атомарным водородом // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1084-1090. - Библиогр.: 14 назв.

172482. Шапошник В. А., Васильева В. И. Интерферометрический метод измерения чисел переноса в растворах на границе с ионообменными мембранами // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 607-610. - Рез. англ.

172483. Шепилов М. П. О некоторых аспектах расчета кинетики фазового разделения в метастабильных твердых растворах // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 377-391. - Библиогр.: 15 назв.

172484. Эйдельберг М. И., Сандулов Д. Б., Устименко В. Н. Анодное колебательное растворение ниобия в водном растворе плавиковой кислоты // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 665-667.

172485. Экспериментальное исследование реакций колебательно-возбужденных молекул озона с атомами кислорода и гидроксильными радикалами / С. Д. Ильин, В. В. Селиханович, Ю. М. Гершензон, В. Б. Розенштейн // Хим. физика. - 1991. - Т. 10, № 8. - С. 1060-1069. - Библиогр.: 20 назв.

172486. Экстракция фосфорной кислоты три- n -бутилфосфатом в присутствии ионов некоторых металлов / Л. В. Коняхина, Т. В. Токмакова, В. Г. Мошкова, Корнева З. Н. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 682-684. - Библиогр.: 8 назв.

172487. Эффекты химической поляризации ядер при фотоллизе дифенилртути / Е. Д. Скаковский, С. В. Рыков, А. А. Эрдман, Ю. А. Ольдекоп // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 803-804. - Рез. англ. - Библиогр.: 10

назв.

172488. Юсов А. Б., Федосеев А. М. ИК люминесценция кристаллических комплексов неодима и иттербия с изополи- и гетерополивольфраматными анионами // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 334-336. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

См. 172305-06, 172310, 172322, 172327, 172331, 172350, 172354, 172361, 172368, 172372, 172383

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.1 Общие вопросы

172489. Хапин Ю. Б. Аэрокосмические средства микроволновой радиометрии: [Вопр. дистанц. зондирования Земли] // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 42-54. - Библиогр.: 8 назв.

172490. Хижниченко В. И. Алгоритм и программное обеспечение баллистического прогноза для малых ЭВМ: [Дистанц. зондирование Земли] // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 131-144. - Библиогр.: 6 назв.

18.2 Геодезия. Картография

18.2.2 Геодезия

(Военная геодезия и топография - см. 13.3; инженерная геодезия - см. 33.3)

172491. Предварительная цифровая обработка спутниковых снимков, полученных радиолокатором с синтезированной апертурой / Л. И. Пермитина, О. Н. Григорьева, Н. И. Хоменок, Е. Б. Краснопевица // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 102-112. - Библиогр.: 22 назв.

172492. Филиппов Ю. М., Кузин З. С. Решение обратной геофизической задачи на геоиде // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 6-10.

172493. Юров В. И. Анализ геометрических условий формирования изображений по материалам космических сканерных съемок // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 145-156.

18.3 Геофизика

(Метеорология - см. 18.5.4.4; климатология - см. 18.5.4.5;
океанология - см. 18.5.4.6; гидрология суши - см. 18.5.4.7;
гляциология - см. 18.5.4.8)

18.3.2 Физика недр Земли

172494. Егорова И. В., Лашкевич Л. С., Малкин З. М. ИИС термопрофилерования земной поверхности // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 189-192.

172495. Захаров Е. Д., Органов Ю. М. Разработка физической модели многослойных грунтов для проектирования заземлителей: [Модель геоэлектр. разреза] // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 37-39.

172496. Зоненшайн Л. П., Натапов Л. М. Стрoение континентальной коры и сверхглубокое бурение // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 17-25. - Библиогр.: 15 назв.

172497. Исследование земной коры сверхглубоким континентальным и глубоким океаническим бурением / Ю. М. Пушаровский, В. И. Казанский, Д. М. Губерман, О. Л. Кузнецов // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 13-17.

172498. Каратаев Г. И., Папушина Л. Б. Вскoвые вариации геомагнитного поля Белорусско-Прибалтийского региона // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 850-853. - Рез. англ.

172499. Мاستюлин Л. А., Астапенко В. Н., Кузнецов Ю. Н. Полоцкая аномалия электропроводности земной коры: вариант геологической интерпретации // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 846-849. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172500. Мелеховец Ю. Ф., Троицкий А. В. Модель вторичной структуры хлоропластной 4,5 S рРНК // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 854-858. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172501. Пельменев М. Д., Кривцов А. И., Хахаев Б. Н. Состояние и задачи глубинных исследований недр кубоками и сверхглубокими скважинами // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 3-7.

172502. Смирнов Я. Б., Кононов В. И. Геотермические исследования и сверхглубокое бурение // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 25-37. - Библиогр.: 7 назв.

172503. Хаин В. Е. Роль сверхглубокого бурения в изучении земной коры // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 7-10.

172504. Щукин Ю. К. Сейсмоопасные зоны и сверхглубокое бурение // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 43-45. - Библиогр.: 8 назв.

18.4 Геология

(Военная геология - см. 13.3; геоморфология - см. 18.5.4.3; рудничная геология - см. 25.2.1.1; нефтегазопромисловая геология - см. 25.3.1.1)

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

172505. Анпилов Г. П. О распространении и литофациальных особенностях ланских отложений девона севера БССР // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 820-823. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172506. Балашова В. В., Горшков А., Сивцов А. В. Минералообразование при водородной редукции железа и серы в культуре факультативно-анаэробного псевдомонаса // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 780-784. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172507. Виноградов В. И. Геологические концепции, изотопная геохимия и сверхглубокое бурение // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 46-51. - Библиогр.: 11 назв.

172508. Геолого-геохимическая характеристика разреза на Днепровско-Донецкой сверхглубокой скважине / Т. В. Белоконь, В. А. Иванишин, Н. С. Курлов и др. // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 95-102.

172509. Государева А. А. Литофациальное районирование ланских отложений Припятского прогиба в свете новых данных бурения // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 824-827. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172510. Иванов В. И. Биогеохимия радионуклидов в экосистемах (к истории вопроса) // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 578-580. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172511. Иванов М. В. Проблемы глубинной микробиологии в связи с бурением сверхглубоких скважин: [Исслед. роли микроорганизмов в генезисе минералов] // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 10-13.

172512. Кадацкий В. Б., Кадацкая О. В. К вопросу о белорусской радиогеохимической провинции // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 836-840. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172513. Калинин В. В. Предпосылки метода совместного изучения упругих и электрических свойств горных пород // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология, - 1991. - № 5. - С. 97-101. - Библиогр.: 18 назв.

172514. Козьменко О. А., Мустафаев Р. Ф., Лазуткин А. М. Определение ниобия в горных породах после осаждения полиэтиленоксидом комплекса с пирогаллолом на кремниескислоте // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 7-8.

172515. Костина Р. И. Первичноликвационное происхождение хлоритолитов // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 84-88. - Библиогр.: 6 назв.

172516. Махнач А. С. О задонских отложениях верхнего девона южной части Припятского прогиба // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 815-819. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172517. Новые данные по геологии нижнего девона и симура по результатам бурения Кольвинской параметрической скважины / Ю. А. Ехлаков, Т. В. Белоконь, Ю. А. Корбух и др. // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 86-95.

172518. Особенности глубокозалегающих мезозойских отложений севера Западно-Сибирской плиты / Ю. А. Ехлаков, А. А. Диковский, М. Г. Фрик и др. // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 80-85.

172519. Особенности катагенетического распределения изотопов серы в системе толщи Белоруссии / Н. Д. Михайлов, А. А. Махнач, В. М. Калковский, Я. Д. Федоренко // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 828-831. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172520. Пушаровский Д. Ю. Проблемы структурной минералогии силикатов в научных трудах Н. В. Белова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 3-13. - Библиогр.: 8 назв.

172521. Сейранян В. Камень сард - о прошлом память // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 70-72.

172522. Соболев Р. Н., Батанова А. М., Курбыко Т. А. Экспериментальное изучение взаимодействий гранитного расплава с ксенолитами контрастного состава // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 50-60. - Библиогр.: 8 назв.

172523. Структурная минералогия высококремнистого канкринита / А. П. Хомяков, Е. А. Победимская, Т. Н. Надежина и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 79-84. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

172524. Губин В. Н., Михайлов В. И. Анализ новейшей геодинамики картографо-аэрокосмическим методом // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 52-58. - Рез. англ.

172525. Зыков Д. С. Проявления позднеголоценовых тектонических движений в Центральной Карелии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 72-75.

172526. Читалин А. Ф. Поздневарисийская сдвиговая тектоника Центрального Казахстана // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 13-22. - Библиогр.: 21 назв.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

172527. Кириухин Л. Г., Лоджевская М. И. Сверхглубокое бурение и прогноз нефтегазоносности // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 37-43. - Библиогр.: 15 назв.

172528. Юрий Константинович Бурлин: [Специалист в обл. нефтегазоносности]: К 60-летию со дня рождения / В. Т. Трофимов, Д. Ю. Пушаровский, В. В. Семенович и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 103-104.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

172529. Авдонин В. В. Гидротермально-осадочные околорудные породы рудноалтайских колчеданно-полиметаллических месторождений // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 23-33.

172530. Гинзбург А. И., Капитонов В. М. Петрографическая характеристика

углей некоторых площадей Южно-Тиманского угленосного района // *Химия твердого топлива*. - 1991. - № 3. - С. 12-18.

172531. Гирфанов М. М., Сергеева Н. Е., Шишаков В. Б. Рудно-метасоматическая зональность Михеевского медно-порфирового месторождения на Южном Урале // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология*. - 1991. - № 5. - С. 75-79.

172532. Заири Н. М., Курбанов Н. К. Изотопно-геохимическая модель рудогенеза на рудном поле Мурунтау // *Сов. геология*. - 1991. - № 8. - С. 64-69.

172533. Матвеева С. С., Валяшко Л. М., Павлова Т. Г. Взаимоотношения мигматитоподобных образований в породах кровли с грейзенами Спокойнинского месторождения (Центральное Забайкалье) // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология*. - 1991. - № 5. - С. 88-92. - Библиогр.: 7 назв.

18.4.7 Морская геология

172534. Газовые ключи в Черном море / Г. Поликарпов, В. Егоров, М. Гулин, С. Гулин // *Наука и жизнь*. - 1991. - № 8. - С. 28-31.

172535. Сорокин В. М., Куприн П. Н., Лотфи М. Ф. Позднечетвертичное осадконакопление на конусе выноса реки Нил // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология*. - 1991. - № 5. - С. 34-45. - Библиогр.: 12 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотведение

172536. Владимир Алексеевич Всеволожский: [Специалист в обл. гидрогеологии]: К 60-летию со дня рождения / В. Т. Трофимов, Д. Ю. Пуцаровский, А. Я. Архипов и др. // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология*. - 1991. - № 5. - С. 102-103.

172537. Математическое моделирование кондуктивно-конвективного теплопереноса в таликах криолитозоны / С. Н. Буллович, Л. С. Гарагуля, Г. С. Типенко, Н. В. Серегина // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология*. - 1991. - № 5. - С. 60-71. - Библиогр.: 9 назв.

18.5 Географические науки

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

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.2 Палеогеография

(Палсентология - см. 19.4)

172538. Гусев В. В. Следы криогенного выветривания в профиле почвы на моренных суглинках Московского оледенения // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение*. - 1991. - № 4. - С. 10-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

172539. Сыч В. К. Различение земных покровов по поляризационным параметрам отраженных сигналов // *Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т*. - 1991. - Вып. 639. - С. 63-66.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

172540. Андропова Н. Г. Роль переувлажненных территорий и антропогенных источников в широтном распределении потока CH_4 в атмосферу // *Метеорология и гидрология*. - 1991. - № 8. - С. 36-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

172541. Архив экспериментальных данных по непрерывному ослаблению ИК-излучения атмосферой / Н. Н. Парамонова, Э. С. Андреева, А. В. Жуков и др.

// Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 102 - 108. - Библиогр.: 12 назв.

172542. Бакет Л. А., Федорова Н. Н. Анализ спутниковой информации в целях краткосрочного прогноза погоды на базе персональной ЭВМ // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 83 - 86. - Рез. англ.

172543. Барашкова Е. П. Зависимость годовых сумм суммарной радиации от широты места и продолжительности солнечного сияния // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 3 - 9. - Библиогр.: 6 назв.

172544. Белобородов В. В., Корхин Я. М., Решетников А. И. Об оптимальном выборе спектральных интервалов для измерений общего содержания загрязняющих газовых компонент в атмосфере методом корреляционной спектроскопии // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 10 - 16. - Библиогр.: 5 назв.

172545. Бухаров М. В. Изучение условий распознавания градовых осадков на снимках спутниковых РЛСБО // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 74 - 82. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172546. Быкова Л. П. Одномерная нестационарная модель влияния загрязнения на термическую структуру атмосферы // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 17 - 29. - Библиогр.: 13 назв.

172547. Гогохия В. В. Операторный метод расчета яркости излучения в каналах съемочных систем // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 122 - 130. - Библиогр.: 5 назв.

172548. Груза Г. В., Коровкина Л. В. Климатический мониторинг процессов блокирования западного переноса в Северном полушарии // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 11 - 17. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172549. Гуцин Г. П. Динамическо-химический механизм весеннего уменьшения озона в антарктической атмосфере // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 30 - 55. - Библиогр.: 34 назв.

172550. Гуцин Г. П., Жукова М. П. К исследованию динамических свойств крупномасштабных воздушных течений с помощью критериев Рейнольдса и Ричардсона // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 67 - 75. - Библиогр.: 10 назв.

172551. Гуцин Г. П., Павлюченкова Т. А. О колебаниях спектральной прозрачности и оптической плотности атмосферного аэрозоля на территории СССР // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 62 - 66.

172552. Гуцин Г. П., Павлюченкова Т. А. О колебаниях суммарного озона по данным наземных наблюдений // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 153 - 157. - Библиогр.: 9 назв.

172553. Гуцин Г. П., Пелаэц Х. К., Соколенко С. А. О некоторых результатах регулярных измерений суммарного озона на о. Куба // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 56 - 61. - Библиогр.: 5 назв.

172554. Елисеев А. А. Измеритель радиационного притока тепла в атмосфере // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 79 - 87. - Библиогр.: 13 назв.

172555. Жадин Е. А., Волкова Л. С. О межгодовой изменчивости озонного слоя зимой в Северном полушарии // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 43 - 48. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172556. Иванов С. А., Казак Р. И. Моделирование спектральных яркостей природных объектов на верхней границе атмосферы // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 16 - 20. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172557. Игнатенко В. М. О возможности интерпретации данных лидарного зондирования атмосферы в наклонных направлениях // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 76 - 78. - Библиогр.: 7 назв.

172558. Измерения концентрации CO_2 в фоновых условиях / Е. В. Фабер, И.

Л. Семка, В. И. Мединец, Ю. М. Савинцы // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. 1991. - Вып. 533. - С. 115-121. - В огл. 2-й авт.: И. Д. Семка. - Библиогр.: 7 назв.

172559. Клименко Л. В. Тур Бержерон: [Метеоролог, 1891-1977]: К столетию со дня рождения // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 119-120. - Библиогр.: 6 назв.

172560. Котляр И. Б., Углова Л. Н. Термическое зондирование атмосферы с самолета // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 4-8.

172561. Матвеева Т. В., Пытьев Ю. П. Нелинейная редукция измерений в задачах дистанционного зондирования атмосферы // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 100-102.

172562. Методика прямого расчета спектра собственного излучения атмосферы в условиях нарушения локального термодинамического равновесия / Я. М. Коркин, А. А. Кутепов, В. В. Розанов, Ю. М. Тимофеев // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 94-101. - Библиогр.: 18 назв.

172563. Минеева О. П., Скрипник А. В. Анализ движения тайфунов, пересекающих акваторию Охотского моря // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 173-184. - Библиогр.: 6 назв.

172564. Найшуллер М. Г., Белинский О. Н., Мастерских М. А. Аномальные и опасные гидрометеорологические явления на территории СССР в мае 1991 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 117-118.

172565. Парамонова Н. Н., Броунштейн А. М., Марков А. В. Особенности спектральной структуры непрерывного ослабления всей толщей атмосферы в окне прозрачности 8-13 мкм // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 158-166. - Библиогр.: 18 назв.

172566. Пинус Н. З. Исследование вихревой структуры турбулентного энерго- и теплообмена в средней и верхней тропосфере // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 18-23. - Рез. англ.

172567. Показеев К. В., Тулоршин В. Н. Натурный эксперимент и его место в методике локального цунамирайонирования // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 84-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172568. Роль термической стратификации приповерхностного слоя воды в газообмене с атмосферой / В. Ф. Бреховских, З. В. Волкова, Г. Н. Панин, О. Ю. Тараканов // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 30-36. - Библиогр.: 18 назв.

172569. Рудичева Л. М. Анализ погоды в мае 1991 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 114-116.

172570. Рябинин В. Э. Полулагранжевы алгоритмы для дискретных спектральных моделей [ветрового] волнения // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 72-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172571. Смирнов В. И., Черкасова Н. И. Скорость конденсации пара в облачном слое при малой скорости восходящего движения // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 98-101. - Библиогр.: 5 назв.

172572. Спектрально-угловой метод определения оптических характеристик атмосферы и поверхности, реализованный на станции "Салют-7" по данным аппаратуры МКС-М / В. В. Бадаев, А. И. Ляпустин, И. М. Мансуров и др. // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 27-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

172573. Сравнение оценок количества облаков по трем источникам / П. О. Пост, В. Я. Галин, С. Х. Кэваллик и др. // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 68-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172574. Терещенко И. Э., Хоменко Г. В. Пространственно-временное распределение упорядоченных вертикальных движений воздуха над Центральной

Атлантикой и ЕЧС // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 110-116. - Библиогр.: 6 назв.

172575. Федорович Е. Е. Численное моделирование склоновых эффектов в пограничном слое атмосферы // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 56-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

18.5.4.5 Климатология

(Строительная климатология - см. 33.2; агроклиматология - см. 37.2.3)

172576. О влиянии нефтяных пожаров в Кувейте на климат / М. П. Коломеев, С. Л. Мальшев, С. А. Никонов, С. С. Хмелевцов // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 5-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

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)

172577. Балыкова Л. В., Нечволодов Л. В. Пространственно-временная изменчивость характеристик турбулентного теплообмена на нижней границе верхнего квазиоднородного слоя Северной Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 104-114. - Библиогр.: 16 назв.

172578. Баранов Е. И. Циркуляция и расходы вод в северной части Атлантического океана // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 45-65. - Библиогр.: 18 назв.

172579. Батов В. И., Соколов С. Ю. Пространственная структура Восточного течения у южного побережья о. Куба // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 48-54.

172580. Белевич Р. Р. Геострофические течения деятельного слоя северо-западной части Тропической Атлантики и их сезонная изменчивость // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 75-84. - Библиогр.: 7 назв.

172581. Белевич Р. Р. О межгодовых колебаниях температуры и солёности воды Тропической Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 84-99. - Библиогр.: 22 назв.

172582. Блинов И. А., Афонин А. Б. Методология комплексной морской гидрографической съёмки // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 89-94. - Библиогр.: 8 назв.

172583. Блинов И. А., Сабайдаш А. В. Пути повышения эффективности комплексной морской гидрографической съёмки // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 94-97.

172584. Бондаренко Н. Н., Заславский А. В. Исследование особенностей термической структуры деятельного слоя океана методами многомерного статистического анализа // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 19-26. - Библиогр.: 7 назв.

172585. Буренков С. В., Дудко Ю. В. Об одном способе восстановления профиля скорости звука при акустическом зондировании океана // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 886-891. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172586. Ганючка В. А. Структурная схема усвоения океанографической информации в вариационной постановке и пример ее реализации // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 27-32.

172587. Герман В. Х., Любичкий Ю. В., Савельев А. В. Проблемы изучения уровневого режима Охотского моря // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 155-173. - Библиогр.: 40 назв.

172588. Гошко В. М., Соколов С. Ю. О возможном механизме формирования зон прибрежного апвеллина в районе Касонес-Касильда в Карибском море // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 62-72.

172589. Дель Рио И. В., Гарсиа Санчес Р., Нечволодов Л. В. Сезонные изменения термических характеристик деятельного слоя Карибского моря у южно-

го побережья о. Куба // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 85-95.

172590. Держилева И. Л., Игнатов А. М. Линейное сканирование с борта ИСЗ и задача определения температуры поверхности океана // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 36-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172591. Дианский Н. А. Динамические характеристики линзы распресненных вод в экваториальной зоне Атлантики // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 95-104. - Библиогр.: 5 назв.

172592. Елисов В. В. Метод прогноза температуры воды с [поверхности океана] с элементами усвоения информации // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 114-121. - Библиогр.: 7 назв.

172593. Елисов В. В. Численная модель начального нарастания льда в приливном мелководном море // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 121-129. - Библиогр.: 14 назв.

172594. Елисов В. В. Численное моделирование совместной эволюции термохалинной структуры деятельного слоя океана и ледяного покрова // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 129-138. - Библиогр.: 17 назв.

172595. Иванова Л. А., Надежина Е. Д. Моделирование пограничного слоя на побережье нагретого водоема // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 49-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172596. Измерения общего содержания озона в Тихом океане с НИС "Академик Королев" октябре-декабре 1983 г. / В. И. Привалов, А. А. Пашков, К. И. Ромашкина, Н. В. Волкова // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 109-114.

172597. Исследование возможности дистанционного определения содержания железа в морской воде по эмиссионному спектру лазерного пробоя / А. М. Прохоров, Д. В. Власов, Д. Ю. Ципенюк, В. С. Букреев // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 313-314. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172598. Кочергин В. П. О построении моделей крупномасштабных течений в океане // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 66-71. - Библиогр.: 15 назв.

172599. Левиков С. П., Соколов С. Ю. О коэффициенте когерентности между двумя векторными случайными процессами: [Вопр. океанологии] // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 7-16.

172600. Определение температуры поверхности океана по СВЧ-радиометрическим измерениям в надир / Болотникова Г. А., Гречко С. И., Ирисов В. Г. и др. // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 97-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172601. Пространственно-временная изменчивость поля течений в районе южного побережья Кубы / В. В. Банков, Ф. Ф. Гришаков, М. К. Добробаба, Ю. С. Тучковенко // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 72-85.

172602. Рогачев К. А., Булатов Н. В. Долгопериодная изменчивость структуры субарктической фронтальной зоны Куро-Ойясио, определенная по спутниковой информации // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 104-110. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172603. Рябинин В. Э. Локальная интерполяция в полулагранжевых схемах для уравнивания переноса спектральной плотности энергии ветрового волнения [океана] // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 16-26.

172604. Соколов С. Ю. Гидрология и динамика вод северо-восточной части Карибского моря // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 27-48. - Библиогр.: 8 назв.

172605. Соколов С. Ю. Приливные движения в Карибском море в заливе Батабано // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 54-62.

172606. Тарнопольский А. Г. Вертикальная структура неглубокого турбулентного моря // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 99 - 109. - Библиогр.: 12 назв.

172607. Тарнопольский А. Г. Метод расчета приводного ветра // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 37 - 44. - Библиогр.: 7 назв.

172608. Тарнопольский А. Г., Шнайман В. А. Моделирование трехмерной структуры взаимодействующих нестационарных слоев океана и атмосферы // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 3 - 18. - Библиогр.: 13 назв.

172609. Цвезинский А. С. Расчет приливов в Тугурском заливе Охотского моря по двумерной гидродинамической модели // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 197. - С. 138 - 148. - Библиогр.: 5 назв.

172610. Черный В. П., Кравченко С. А., Терещенков В. П. Оценка пространственно-временной изменчивости фронтальной зоны Гольфстрим - САТ с помощью количественных показателей и ее связь с атмосферной циркуляцией // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 66 - 75.

172611. Шибяев В. А. Натурный эксперимент по проверке модели трансформации волн в прибойной зоне // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 102 - 105.

172612. Шинкевич Н. Г. Особенности теплообмена в приводном слое атмосферы в западной части Тропической Атлантики весной 1989 г. // Тр. Океаногр. ин-та. - 1991. - Вып. 202. - С. 33 - 37. - Библиогр.: 5 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология - см. 18.4.8; гидробиология - см. 19.3.4.1;
почвенная гидрология - см. 37.2.4)

172613. Антроповский В. И. Параметры кривых обеспеченности характеристик руслового процесса // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 89 - 93. - Библиогр.: 13 назв.

172614. Волчек А. А., Плужников В. Н. Пространственно-временные колебания элементов водного баланса (на примере Белоруссии) // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 21 - 29. - Библиогр.: 11 назв.

172615. Григорян О. М., Пирумов С. С. Расчет карьера инертного материала в водохранилище // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 205 - 208. - Библиогр.: 5 назв.

172616. Гуринович Т. Г. Разложение органического вещества в иловых отложениях водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 76 - 79. - Библиогр.: 9 назв.

172617. Дегтярев В. В. Влияние зарегулированности стока и изъятия грунта ложа на русловые процессы // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 203 - 205.

172618. Лазник М. М. Многолетние колебания выноса химических веществ реками Латвии // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 70 - 79. - Библиогр.: 12 назв.

172619. Линник П. Н., Набиванец Ю. Б. Влияние растворенного органического вещества на миграцию цинка и свинца в воде р. Дунай и в водоемах Северо-Западного Причерноморья // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 94 - 100. - Библиогр.: 9 назв.

172620. Нахшина Е. П., Белоконь В. Н. Распределение тяжелых металлов в донных отложениях водохранилищ Днепра // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 86 - 93. - Библиогр.: 16 назв.

172621. О влиянии капельно-пузырькового обмена на теплопотери водоема / Е. П. Анисимова, Ч. Гарболевский, Г. Н. Панин и др. // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 199 - 202. - Библиогр.: 11 назв.

172622. О трофическом статусе ангарского участка Усть-Илимского водохранилища / О. М. Кожова, В. Н. Паутова, Л. Р. Измestьева, Т. И. Мазуренко //

Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 109-113. - Библиогр.: 5 назв.

172623. Оцоков А. Г. Анализ погрешности расчета движения волн паводков и попусков воды на реках // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 105-108. - Библиогр.: 6 назв.

172624. Пермитина Л. И., Сиголаев В. А. Использование спутниковой информации для изучения температурных режимов водной поверхности // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 113-121. - Библиогр.: 7 назв.

172625. Плотников Н. И., Карцев А. А. К вопросу о научном содержании нового экологического направления современной гидрогеологии // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 135-142. - Библиогр.: 17 назв.

172626. Самолюбов Б. И. Натурные и теоретические исследования турбулентной структуры, полей скорости и плотности в слое смешения гравитационного течения // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 37-54. - Библиогр.: 31 назв.

172627. Соколовский Л. Г. Химический состав вод зоны гипергенеза мезозойских отложений и некоторых малых рек бассейна Терека // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 122-134.

172628. Терешин А. Б. Гидролого-гидрохимическая характеристика водосма - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 23-28.

172629. Эдельштейн К. К., Смахина О. Ю. Генетическая структура речного стока и химико-статистический метод выделения ее элементов // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 5-20. - Библиогр.: 13 назв.

18.5.4.8 Гляциология

172630. Бурыкина Н. И. Анализ наледообразования в пределах западного и центрального участков БАМа // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 93-96. - Библиогр.: 9 назв.

172631. Комаровский М. Е., Гуминский И. Л. Краевые образования и положение максимальной границы поозерского ледника на северо-западе Белоруссии // Докл. АН БССР. - 1991. - Т. 35, № 9. - С. 832-835. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172632. Радиолокационные наблюдения из космоса за динамикой ледяного берега и дрейфом айсбергов в Антарктике / В. А. Кровотынцев, О. Е. Милехин, В. И. Попов и др. // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 87-96. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

172633. Дорошенко О. В. Опыт построения структурных линий как основы геоморфологического картографического [морского дна] // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 106-110.

172634. Королев В. М. Картографирование затоплений по спутниковым снимкам с использованием цифровых средств обработки информации // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 94-97.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.3 Теоретическая биология

172635. Азар Л. "Экспугмированный" Дарвин: [Ст. из США] / Коммент. Л. И. Корочкина // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 773-779. - Библиогр.: с. 778.

172636. Аршавский И. А. К теории индивидуального развития (Биофизические аспекты) // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 866-878. - Рез. англ. - Библиогр.: 40 назв.

172637. Моносов Я. А. О факторах ускорения биологической эволюции // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 920-921. - Рез. англ.
172638. Суходолец В. В. Модель эволюционных циклов // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 508-518. - Библиогр.: 34 назв.
172639. Чернов Ю. И. Биологическое разнообразие: сущность и проблемы // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 499-507. - Библиогр.: 51 назв.

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

172640. Александров И. Д. Н. В. Тимофеев-Ресовский и становление молекулярной радиобиологии гена эукариот // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 555-563. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
172641. Аминокислотная последовательность миоглобина байкальской нерпы / Г. И. Барам, М. А. Грачев, Н. Г. Маликов и др. // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1166-1171. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
172642. Арутюнян Л. А., Батикян Г. Г., Симомян А. А. Роль эстрадиола в регуляции активности и изоферментного состава лактатдегидрогеназы в течение онтогенеза кур // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 992-997. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.
172643. Булдаков Л. А. Радиобиология и радиационная гигиена // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 527-536. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.
172644. Бурджанадзе Т. В. К вопросу роли 4-оксипролина в филогенетическом изменении термостабильности коллагена // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 778-779. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
172645. Буц В. А., Скибенко К. П. Изменение иммуногенности клеток и супернатанта под воздействием ультразвука // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 863-865. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
172646. Влияние физико-химических факторов на липоксигеназное окисление линолевой кислоты / И. А. Бутович, Е. В. Цысь, Т. В. Моплевич, В. П. Кухарь // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1273-1280. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
172647. Выделение и характеристика функционально активной протеолитической модифицированной формы тирозил-РНК-синтетазы из печени быка / Д. В. Платенко, А. И. Корнелюк, И. В. Курочкин и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 61-67. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 11 назв.
172648. Габашвили И. С., Гросберг А. Ю. Репатация ДНК из бактериофага // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 788-793. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
172649. Годовикова Т. С., Зарытова В. Ф., Сергеев Д. С. Прямые разрывы одноцепочечного фрагмента ДНК блеомициновым производным олигонуклеотида // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1193-1200. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
172650. Графическое описание динамически равновесного состояния мембранных белков в составе макроструктуры / Г. А. Мнацакянян, А. С. Калачян, К. А. Шагинян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 984-991. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 10 назв.
172651. Действие сыворотки крови с различным уровнем витамина D₃ и его метаболитов на аккумуляцию кальция мембранами щелочной каймы энтероцитов / Бауман В. К., Галвановский Ю. Я., Берзинь Н. И. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 912-920. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.
172652. Древаль В. И., Финашин А. В. Влияние перекисного окисления липидов плазматических мембран на активность Са²⁺-АТФазы // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 799-801. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

172653. Егизарова А. Р., Надарейшвили К. Ш., Мхчан В. А. Свойства монослоев глобулярных белков в физиологическом интервале температур // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 758-761. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172654. Есырев О. В., Ващенко В. И., Успанова Ж. К. Каталитический и транспортный циклы Ca^{2+} -АТФ-азы саркоплазматического ретикулума: Обзор // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 3-12. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 81 назв.

172655. Иванов И. Т., Бенюв Л. Ц. Агрегация денатурированных мембранных белков - начальный этап кислотного гемолиза // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 839-844. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

172656. Иванов И. Т., Данаилова Ю. Д. Влияние хаотропных анионов на ход кислотного гемолиза в изотонической среде сахарозы // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 833-838. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172657. Иванов И. Т., Данаилова Ю. Д. Кинетика кислотного гемолиза в изотонической среде сахарозы // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 845-849. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172658. Итоги экспериментальных радиобиологических исследований в 10-километровой зоне аварии на ЧАЭС / И. И. Пелевина, И. Н. Рябов, И. А. Рябцев и др. // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 467-480. - Рез. англ.

172659. Колесников М. П. Протеиноидные микросферы в связи с проблемой зарождения энергетических механизмов фосфорилирования // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 652-660. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 659-660.

172660. Корогодин В. И. 90 лет радиобиологии // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 538-554. - Библиогр.: 55 назв.

172661. Корреляционная спектроскопия светорассеяния и электронная микроскопия хромаффинных гранул в условиях гипо- и гиперосмотического лизиса / Ермаков Ю. А., Энгель Ю., Донат Э., Рихтер В. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 973-982. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172662. Костерин С. А., Черный А. П. Равновесие Гиббса-Доннана в системе мембранные везикулы - среда инкубации // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 826-829. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172663. Краевский А. А. Рибосома+белковые факторы элонгации рибосомного цикла как единый фермент. Зачем нужны белковые факторы? // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 794-798. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172664. Кутышенко В. П. Применение метода ЯМР для измерения молекулярной массы глобулярных белков // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 754-757. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172665. Кутышенко В. П., Потехин С. А., Смалла К.-Х. Изучение денатурации N-концевого фрагмента α -тропомиозина методом ЯМР-спектроскопии // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 762-769. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

172666. Львов К. М., Бекмурзаев Б. М., Андреева А. П. Вторичная структура коллагена I из кожи холоднокровных животных // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 774-777. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172667. Молотковский Ю. Г., Громова И. А., Бергельсон Л. Д. Сегрегация компонентов в бислоях из смесей фосфатидилхолин - сфингомиелин // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 934-942. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

172668. Музыкантов В. Р., Смирнов М. Д., Клибанов А. Л. Присоединение свидина к биотинилированным эритроцитам не вызывает активацию комплемента по альтернативному пути, если биотин введен в клеточную мембрану в виде биотиниллипида // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 921-927. -



Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172669. Мышкин А. Е. Агрегативная устойчивость оксигемоглобина человека в водных средах в присутствии соединений ртути (II) // Изв. АН СССР. Сер. Биол. - 1991. - № 5. - С. 744-755. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 755.

172670. ВсадИ - новая сайт-специфическая эндонуклеаза из *Bacillus coagulans* / Н. Н. Соколов, М. А. Эльдаров, Н. В. Аникейчева и др. // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1188-1192. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172671. Полоса фотолюминесценции и антистоксово излучение нативного коллагена в видимой области спектра / Волков А. С., Кумекос С. Е., Сыргалиев Е. О., Чернышов С. В. // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 770-773. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172672. Попов А. М., Макарьева Т. Н., Стоник В. А. Биологическая активность курилодототина - необычного алкалоида из морских губок // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 830-832. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172673. Признаковое описание сигналов и принципы его организации в слуховой системе афалины / Н. А. Дубровский, Т. В. Зориков, О. Ш. Квижинадзе, М. М. Кураташвили // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 933-937. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172674. Прохоров А. А. Взаимосвязь некоторых пространственных характеристик белков // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 747-748. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172675. Сельков Е. Е., Тараненко А. М. Эффект депонирования без депо // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 850-854. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172676. Сенько Л. Н., Великий Н. Н. Моно (АДФ-рибозилирование) белков // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 560-576. - Библиогр.: 120 назв.

172677. Стрелков Л. А. ДНК низших и высших организмов - два пути эволюции? // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 519-531. - Библиогр.: 73 назв.

172678. Структурно-функциональное исследование глюкозаминилмураомилпептидов. Влияние химической модификации N-ацетилглюкозаминил-N-ацетилмураомилдипептида на его иммуномодулирующие свойства in vivo и in vitro / Е. А. Мещерякова, С. В. Гурьянова, Е. А. Макаров и др. // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1157-1165. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172679. Третичный аммониевый катион, аналог тетраэтиламмония, одновременно блокирует и активирует Ca^{2+} -зависимый K^{+} -ток гладкомышечных клеток сосуда человека / Серебряков В. Н., Шуберт Р., Гмиро В. Е., Брежестовский П. Д. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 959-965. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172680. Федоров Б. А., Шмидт П. У. Анализ фрактальных свойств поверхностей глобулярных белков методом рентгеновского диффузного рассеяния // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 749-753. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

172681. Черников Ф. Р. Роль электронных фазовых переходов воды в биологических системах // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 741-746. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

172682. Чипенс Г. И. Мутации в структурах гомологичных белков подтверждают существование кода взаимодействия аминокислот: [Письмо в ред.] // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1284-1288. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172683. Чипенс Г. И. Перегруппировка пептидных цепей молекул и молекулярных комплексов: код узнавания и код пространственной сопряженности ами-

нокислот // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 13-20. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 21 назв.

172684. Чипенс Г. И., Балодис Ю. Ю., Гниломедова Л. Е. Полярность гидропатические свойства природных аминокислот // Укр. биохим. журн. 1991. - Т. 63, № 4. - С. 20-29. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

172685. Шноль С. Э. Лев Александрович Блюменфельд: [Биофизик]: К 70-летию со дня рождения // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 923-925.

172686. Эпитопная специфичность гематглютинирующих моноклональных анти-В-антител / О. Е. Галанина, Е. И. Дерюгина, Н. И. Оловникова и др. // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1177-1187. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172687. Ярыгин К. Н., Анкудинова О. Н., Котин А. М. Взаимодействие тетрагидроизохинолинов и 3-аминотетралинов с опиоидными μ -рецепторами // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1172-1176. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

19.3.2 Общая генетика

172688. Альтернативные и неальтернативные процессы возникновения аберраций хромосом / Ю. А. Митрофанов, Л. Н. Лесникова, А. З. Воскамян, В. В. Отраднава // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 585-592. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

172689. Влияние фланкирующих областей на экспрессию хромосомного гена интерлейкина-2 человека в мышечной миеломной клеточной линии / Н. Н. Аликеева, Т. В. Виноградова, Е. С. Дементьева, А. Р. Ибрагимов // Биоорган. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1223-1228. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

172690. Горлов И. П. Биологический смысл перекомбинирования генов // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 532-546. - Библиогр.: 99 назв.

172691. Иващенко Н. И. Молекулярно-генетические механизмы изменчивости в системах гибридного дисгенеза у *Drosophila melanogaster* // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 547-559. - Библиогр.: 80 назв.

172692. Корнеев А. Я. Генетический анализ структуры и функций нейрональных рецепторов // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 100-130. - Библиогр.: с. 127-130.

172693. Паншин И. Б. Гетерохроматиновая схема оперона // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 224-268. - Библиогр.: с. 267-268.

172694. Савватеева Е. В. Генетический контроль систем вторичных посредников и их роль в обучении // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 33-99. - Библиогр.: с. 92-99.

19.3.3 Общая цитология

172695. Громов Л. А., Криворотов С. В. Локализация опитных рецепторов на внутренней поверхности клеточной мембраны // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 126-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172696. Иванов И. Т., Танева В. Т. Применение методов производной кондуктометрии и фотометрии для оценки слоистости клеточной суспензии // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 858-862. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172697. Козлов А. А. Околофононая радиационная обстановка и деление клеток // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 581-584. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

172698. Колосова Н. Г., Колпаков А. Р. Измерение трансмембранного электрического потенциала митохондрий с помощью флуоресцентного зонда ДСМ

// Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 802-804. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172699. Кудряшова И. А., Красинская И. П., Ягужинский Л. С. Регуляция Ca^{2+} зависимого процесса индукции дыхания митохондрий низкими концентрациями адениновых нуклеотидов (АДР) и жирных кислот // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 901-906. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172700. Кузьмина Р. И., Кузьмин Е. В., Новошипский Г. Г. Биофизический уровень гомеостаза анабиотических систем // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 67-74. - Библиогр.: 24 назв.

172701. Миронов С. Л. Теоретический анализ кинетики диффузии Ca^{2+} в цитоплазме // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 983-988. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

172702. Миронов С. Л. Теоретический анализ распространения волн концентрации Ca^{2+} по поверхности внутриклеточных депо // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 989-995. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172703. Миттельман Л. А., Будунова И. В. Разобщающее действие K^+/H^+ -антипортера пигерицина на щелевые контакты не зависит от протеинкиназы С // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 966-972. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

172704. Об источнике железа, связывающегося с оксидом азота в активированных макрофагах / А. Ф. Вагин, Г. Б. Меньшиков, И. А. Мороз и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 784-788. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 787-788.

172705. Петренко А. Ю. Дыхательная активность изолированных гепатоцитов // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 114-118. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 10 назв.

172706. Полежаев А. А., Сабуров Р. А. Модель формирования ионными каналами пространственных структур на поверхности клеточной мембраны // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 805-809. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172707. Савохина Г. А., Негуляев Ю. А., Ведерникова Е. А. Ca^{2+} -чувствительные хлорные каналы малой проводимости клеток HeLa // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 953-958. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172708. Сарагульцев Б. И., Гераськин С. А. Генетическая природа феномена радиационной устойчивости клетки // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 593-599. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

172709. Сизоненко В. Л. Влияние многозарядных ионов на мембранный потенциал // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 822-825. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172710. Черницкий Е. А., Болодон В. Н., Воробей А. В. Интенсификация перекисного окисления липидов при повреждении мембран клеток // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 855-857. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

172711. Авинская Е. В. Фитопланктон водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 44-53. - Библиогр.: 5 назв.

172712. Авинский В. А. Зоопланктон водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 54-65. - Библиогр.: с. 64-65.

172713. Авинский В. А. Первичная продукция и деструкция органического вещества планктона водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 36-43. - Библиогр.: 8 назв.

172714. Балгереев М. А., Ваганов Ф. Р., Кроммер Р. К. Результаты исследо-

ваний зарастаемости каналов с твердым покрытием // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 24-27. - В. огл. 1-й авт.: Бамереев М. А.

172715. Воронова Г. П. Бактериопланктон в водах малых рек Белоруссии // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 196-199. - Библиогр.: 8 назв.

172716. Здановски Б. Итоги многолетних наблюдений за изменением экосистем озер под воздействием сбросных вод ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 3-22. - Библиогр.: с. 20-22.

172717. Лихарева Е. И., Авицкий В. А. Содержание органического вещества в воде и илах водоема - охладителя Черепетской ГРЭС и пути трансформации аллохтонной органики // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 29-35. - Библиогр.: 7 назв.

172718. Некрасова И. И. Зоопланктон водоема - охладителя Печорской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 113-119. - Библиогр.: 9 назв.

172719. Новое в природе Байкала. Сообщество, основанное на бактериальном хемосинтезе / А. П. Кузнецов, В. П. Стрижов, В. С. Кузин и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 766-772. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 771-772.

172720. Содержание ртути в компонентах экосистемы залива Петра Великого / Д. М. Поляков, М. Вирцавс, С. И. Козлова и др. // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 101-108. - Библиогр.: 25 назв.

172721. Тимофеева И. П. Планктонные инфузории водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 66-75. - Библиогр.: с. 75.

172722. Уморин П. П. Взаимодействия микроорганизмов сообщества в процессах формирования качества воды // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 114-121. - Библиогр.: 16 назв.

172723. Филиппов А. А., Широкая Н. Н. Макрозообентос водоема - охладителя Черепетской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 80-86. - Библиогр.: 10 назв.

172724. Шуйский В. Ф., Лаврентьева Г. М. Соотношение количества биогеонозов, поступающих в озерную экосистему, первичной продукции и продукции личинок хирономид - фильтраторов в литорали // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 151-167. - Библиогр.: с. 165-167.

19.4 Палеонтология

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

172725. Маслова Н. П., Фотьянова Л. И. Род *Platanus* (Platanaceae) в кайнозойе Дальневосточного региона // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 173-184. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 183-184.

172726. Соколов А. Б., Копаевич Л. Ф., Осипова Л. М. О стратиграфическом распространении вида *Gavelinella infrasantonica* (Balakhmatova) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4, Геология. - 1991. - № 5. - С. 45-50. - Библиогр.: 18 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)

172727. Даниленко И. И., Бондаренко В. И., Щербинская А. М. Сдвиги в липидах микроорганизмов при действии электромагнитных излучений и в комбинации с другими повреждающими факторами // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 66-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

172728. Миколоаты глюкозы и трегалозы из штамма *Rhodococcus* sp.: выделение, строение и действие на дыхание митохондрий / К. Ю. Гордеев, В. А. Нешаев, В. П. Моргунова и др. // Биооргани. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1258-1272. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.

172729. Теоретическая модель упаковки ДНК в головке фага / Габашвили И. С., Гросберг А. Ю., Кузнецов Д. В., Мрелишвили Г. М. // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 780-787. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 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)

172730. Авакян А. Б. Исследование влияния обезвоживания при различных температурах на фотосинтетический аппарат отчлененных листьев методом замедленной флуоресценции // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 885-890. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

172731. Артамонов В. Рододендрон // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 158-160, 3-я с. обл.

172732. Байтулин И. О., Синицына В. Г. Эколого-морфологические особенности *Niedzwiedzka semiretschenska* (Bignoniaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 265-276. - Библиогр.: с. 275-276.

172733. Бубряк И. И., Науменко В. Д., Гродзинский Д. М. Формирование генетических нарушений в пыльце березы в условиях радионуклидной аномалии // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 564-567. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172734. Веретенников А. В. Второй съезд Всесоюзного общества физиологов растений [Минск, сент. 1990] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 136-137.

172735. Генкал С. И., Поповская Г. И. К морфологии и экологии *Aulacosira baicalensis* (Bacillariophyta) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 292-293. - Библиогр.: с. 293.

172736. Грубов В. И. Карл Иванович Максимович: К 100-летию со дня смерти // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 296-300. - Библиогр.: 6 назв.

172737. Еленевский А. Г., Дербиз-Соколова Т. Г. Альпо-Пиренейские связи флоры Кавказа на примере видов рода *Ranunculus* (Ranunculaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 185-194. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 193-194.

172738. Есипенко Л. П. О биологии и распространении *Ambrosia astemiifolia* (Asteraceae) в условиях Приморского края // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 276-279. - Библиогр.: с. 279.

172739. Зацепина Г. Н., Коломиец А. А., Пономарев В. Е. Корреляция между постоянным электрическим полем черешка кислицы и физиологическим состоянием растения // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 895-898. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172740. Изверская Т. Д. Биологические особенности видов гвоздичных (Caryophyllaceae), произрастающих в Молдове // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 6-13.

172741. Илясов Ю. И., Зевина А. И., Романенко Н. П. Некоторые особенности травянистой флоры и фауны в сухостепной зоне Алтайского края // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 72-74.

172742. Катенин А. Е., Резванова Г. С. Типы хионогенных фитокатен в растительном покрове нижнего пояса гор Чукотского полуострова // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 195-204. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 204.

172743. Коренева Н. Н. Эколого-фитоценотическая характеристика видов но-

ричниковых (Scrophulariaceae) Молдовы // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 3-6.

172744. Лавренко А. Н., Сердитов Н. П. Исследование кариотипа *Ranunculus pallasii* (Ranunculaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 240-245. - Библиогр.: с. 244-245.

172745. Лебедев В. П., Беляева М. А., Соловьева И. С. Онтогенез корневых отростков *Rumex acetosella* (Polygonaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 260-265. - Библиогр.: с. 264-265.

172746. Лупикина Е. Г., Хурсевич Г. К. *Pseudoaulacosira* - новый род пресноводных диатомовых водорослей класса *Centrophyceae* // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 290-291. - Библиогр.: с. 291.

172747. Муратова Е. Н. Хромосомные мутации у сосны обыкновенной в южном Забайкалье // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 689-699. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 698-699.

172748. Пнева Г. П. Ревизия рода *Alnus* (Betulaceae) олигоценовой флоры горы Аштутас (Восточный Казахстан) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 258-260. - Библиогр.: с. 259-260.

172749. Политова Н. Ю. CO₂-газообмен и годичная продукция в сообществах горной тундры Хибин // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 217-225. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 223-224.

172750. Рощина В. В. Нейротрансмиттеры - катехоламины и серотонин в растениях // Успехи современной биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 622-636. - Библиогр.: 120 назв.

172751. Рундина Л. А. Таксономические изменения у некоторых видов порядка *Zygnematales* (Chlorophyta) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 294-295. - Библиогр.: с. 295.

172752. Самуилов Ф. Д., Никифорова В. И., Никифоров Е. А. О влиянии парамагнитных примесей на ядерную магнитную релаксацию протонов тканевой воды // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 891-894. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

172753. Сафронова И. Н. Растительность Мангышлака // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 205-216. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 215-216.

172754. Серологическое изучение отношений между некоторыми родами подсемейства *Arioidae* (Ariaceae) / В. С. Шнеер, Г. П. Борщенко, М. Г. Пименов, М. В. Леонов // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 245-257. - Библиогр.: с. 257.

172755. Терехин Э. С., Чубаров С. И. Эмбриолого-карпологическое исследование *Althenia filiformis* (Zannichelliaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 226-236. - Библиогр.: с. 235-236.

172756. Томпкинс П., Берд К. Тайная жизнь растений: [Отр. из одноим. кн. амер. ученых] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 54-58. - Продолж. следует.

172757. Хведынич О. А., Кравец Е. А. Оплодотворение синергид у видов рода *Lilium* (Liliaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 236-240. - Библиогр.: с. 240.

172758. Цэгмэд Ц. Географический анализ флоры листостебельных мхов Хангайского горного массива (МНР): [Ст. из Монголии] // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 280-286. - Библиогр.: с. 286.

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)

172759. Алексеев А. В., Зыков И. Е. Новый вид рода *sphenoptera*

(Coleoptera, Vuprestidae) из Закавказья и Средней Азии // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 149-153. - Рез. англ.

172760. Алексеев С. И. Взаимодействие сульфгидрильных реагентов с белком быстрого калиевого канала в нейронах *Lymnaea stagnalis* // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 943-952. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172761. Ануфриев Г. А. Новый вид щкадовых семейства *Delphacidae* (Homoptera, Auchenorrhyncha) с севера СССР // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 144-147. - Рез. англ.

172762. Бабушина Е. С., Заславский Г. А., Юркевич Л. И. Характеристики слуха северного морского котика в водной и воздушной средах: аудиограммы, дифференциальные пороги по частоте // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 904-907. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

172763. Балан П. Г. Новый род и виды клещей-церконид (*Acar*, Mesostigmata) Украинских Карпат // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 70-75.

172764. Белова Л. М. *Blastocystis anatis* sp.n./Rhizopoda, Lobosea/ из домашних уток // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 5-10. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 10.

172765. Белокобыльский С. А. *Embolemidae* - новое для фауны Дальнего Востока СССР семейство бетилоидных ос (Hymenoptera, Bethyloidea) // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 64-70. - Библиогр.: с. 70.

172766. Бугров С. А. Новый род и вид панцирных клещей (*Acariformes*, *Oribatei*) из семейства *Tegori batidae* // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 137-139. - Рез. англ.

172767. Бурило А. Б. Два новых вида *Cunaxidae* (*Acariformes*) из Средней Азии // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 131-136. - Рез. англ.

172768. Гагарин В. Г. Нематоды семейства *Tobriliidae* (*Enoplida*) водоемов Заполярья // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 11-21. - Рез. англ.

172769. Гуляев В. Д. Морфология и таксономия *Ditestolepidini* - цестод (*Cyclophyllidae*) землероек с серийнометамерным строением стробилы // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 44-53. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 52-53.

172770. Дашдамиров С. Д. Новые находки ложноскорпионов (*Arachnida*, *Pseudoscorpiones*) в СССР // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 64-69. - Рез. англ.

172771. Динамика бактериальных ассоциаций в вагинальной слизи самок сирейского хомяка в течение полового цикла / В. Е. Соколов, Н. А. Ушакова, А. В. Сузов, А. Ю. Телицына // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 675-682. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 681-682.

172772. Дмитриев С. Г., Баскевич М. И., Малыгин В. М. Сравнительный анализ сперматозоидов у шести видов лесных полевок рода *Clethrionomys* (*Rodentia*) // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 118-124. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 123-124.

172773. Дунин П. М. Пауки рода *Harpactea* фауны Азербайджана (*Aranei*, *Harporagnae*, *Dysteridae*) // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 76-86. - Рез. англ.

172774. Егоров А. Б., Грачев В. Г. Обзор долгоносиков рода *Vagous Germ.*, 1863 (*Coloptera*, *Circulionidae*) Советского Дальнего Востока и сопредельных территорий // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 32-39.

172775. Есюнин С. Л., Ефимик В. Е. *Lepthyphantes montanouralensis* sp. n. (*Aranei*, *Linyphiidae*) из горных районов Урала // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 140-141. - Рез. англ.

172776. Ефетов К. А. Новые виды рода *Adscita* (Lepidoptera, Zygaenidae) из Туркмении // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 155-159. - Рез. англ.

172777. Захаренко А. В. Два новых вида семейства Dilaridae (Neuroptera) из Вьетнама // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 142-144.

172778. Захаренкова Н. Н., Чижов В. Н. Два новых вида энтомопатогенных нематод из родов *Sharbibovinema* и *Wachekitylenchus* (Tylenchida, Nematoda) // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 22-32. - Рез. англ.

172779. Зеленцов Н. И. Новый вид рода *Orthocladus* (Diptera, Chironomidae) из района Памира // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 95-103. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 102-103.

172780. Иванцикий В. В. Социальное поведение монгольских земляных *Montifringilla* (*Pugilauda*) *davidiana* и снежных *M. hivalis* воробьев (Passerinae, Aves) // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 104-117. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 116.

172781. Ивановский В. Встречи с длиннохвостой несытью // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 104-105.

172782. Идентификация полового фермона боярышниковой листовертки *Archips crataegana* Нб. (Lepidoptera: Tortricidae) / Б. Г. Ковалев, С. Ф. Недопекина, А. М. Сорочинская, Б. И. Осецимский // Биоорг. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1281-1283. - Рез. англ.

172783. Катаев Б. М. Новый вид жукелиц рода *Narpalus* группы "anxius" (Coleoptera, Carabidae) из Малой Азии // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 147-149. - Рез. англ.

172784. Корнеев В. А. Мухи-пестрокрылки подсемейств Rhytalmiinae, Acanthonevriinae и Adraminae (Diptera, Tephritidae) Дальнего Востока СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 116-125. - Библиогр.: с. 124-125.

172785. Костоков В. В. Новые виды эфловид рода *Tetrastichus* Haliday (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eulophidae) с Дальнего Востока СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 46-63. - Библиогр.: 5 назв.

172786. Куликов А. В., Попова Н. К. Формы агрессивного поведения и их генетическая детерминация // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 131-151. - Библиогр.: с. 147-151.

172787. Курбатов С. А. Новые данные к фауне жуков трибы (Coleoptera, Scydmaenidae) Дальнего Востока СССР // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 153-155.

172788. Лелей А. С. Новые и малоизвестные виды дорожных ос (Hymenoptera, Pompilidae) с Дальнего Востока СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 71-78. - Библиогр.: с. 78.

172789. Любарский Г. Ю. Новые для фауны СССР роды и виды жуков-скрытноедов (Coleoptera, Cryptophagidae) // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 28-31. - Библиогр.: с. 30-31.

172790. Макаркин В. Н. *Hilarimorpha ussuriensis* sp. n. - первый представитель сем. Hilarimorphidae (Diptera) в фауне СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 105-108.

172791. Марусик Ю. М., Логунов Д. В. Пауки надсемейства Amaurobioidea (Aranei) Сахалина и Курильских островов // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 87-94. - Рез. англ.

172792. Милендер Г., Сюда И., Ыунап Х. Жуки-ризозагиды (Coleoptera, Rhizophagidae) Эстонии // Изв. АН Эстонии. - 1991. - Т. 40: Биология. - № 3. - С. 136-144. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: с. 143-144.

172793. Мутин В. А. Новые и малоизвестные виды мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) Советского Дальнего Востока и Сибири // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 109-115. - Библиогр.: 9 назв.

172794. Немков П. Г. Новые и малоизвестные виды роющих ос (Hymenoptera, Sphecidae) Восточной Сибири и Дальнего Востока СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 79-85. - Библиогр.: 8 назв.

172795. Низяев С. А. Находка в Охотском море гибридной особи краба с признаками камчатского *Paralithodes camtschatica* и синего *P. platypus* крабов // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 128-131. - Рез. англ.

172796. Пашенко Н. Ф., Лобкова Л. Е. К фауне тлей (Homoptera, Aphidica) Камчатки // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 5-27. - Библиогр.: с. 27.

172797. Полетаева И. И., Романова Л. Г. Поведение животных и генетические подходы к его исследованию // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 7-32. - Библиогр.: с. 26-32.

172798. Прозорова Л. А. Состав и биогеографическая характеристика пресноводных брюхоногих моллюсков Приморского края // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 54-63. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 62-63.

172799. Семаго Л. Жулан // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 47-49, 4-я с. обл.

172800. Сидельников А. П. Регенерация глазного щупальца у гигантской африканской улитки *Achatina fulica* // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 716-725. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 725.

172801. Сидоренко В. С. К познанию дрозофилид рода *Mycogrosophila Oldenberg* (Diptera, Drosophilidae) Приморского края // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 129-132. - Библиогр.: 8 назв.

172802. Сидоренко В. С. Обзор палеоарктических дрозофилид подрода *Stegana Mg.* (Diptera, Drosophilidae) с описанием нового вида с Дальнего Востока // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 126-127. - Библиогр.: 6 назв.

172803. Слободянюк О. В. Обоснование рода *Rubzovinema gen. n.* (Sphaerularioidea) и переописание *Rubzovinema ceratophylla comb. n.* паразита блохи *Citellophilus tesquorum* // Зоол. журн. - 1991. - Т. 70, вып. 9. - С. 33-43. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 42-43.

172804. Соболева Р. Г. Описание личинки, куколки и имаго мухи-бегасницы *Rhagio mongolicus Lind.* (Diptera, Rhagionidae) с юга Дальнего Востока // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 100-104.

172805. Спицына Л. В. Топография рецепторов кожи молочной железы белой крысы // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 85-88.

172806. Сравнительная характеристика влияния ретиноевой кислоты на регенерацию хрусталика и конечности у взрослых тритонов / Э. Н. Григорян, С. Л. Знойко, И. Е. Мальчевская, В. И. Миташов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 726-734. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 733.

172807. Степанян Л. С. Некоторые замечания о плодовитости и возрастном составе популяций птиц первичного влажного тропического леса Восточного Индокитая // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 791-794. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172808. Сторожева Н. А. Новые и малоизвестные виды *Sympiesis* (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eulophidae) из Приморского края // Новости систе-

матики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 40-45. - Библиогр.: 5 назв.

172809. Ткач В. В. Первая находка самцов *Pterygodermatites bovieri* (Nematoga, Rictulariidae) - паразита рукокрылых // Зоол. журн. - 1991, вып. 9. - С. 125-127.

172810. Цееб В. Э., Гелетюк В. И., Казаценко В. Н. Температурные зависимости проводимости одиночных потенциалозависимых K^+ -каналов в нейронах моллюска // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 810-821. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

172811. Черезова Л. Б. Комплексы напочвенных жесткокрылых на различных этапах антропогенной трансформации нарушенной песчаной степи Ростовской области // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 13-20. - Библиогр.: 7 назв.

172812. Черезова Л. Б., Комаров Е. В. Опушки лесных полос как станции формирования специфических комплексов жесткокрылых в агроландшафте // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 21-26. - Библиогр.: 8 назв.

172813. Чистяков Ю. А. *Pararctia tundrana* sp. n. - викариант *P. subnebulosa* (Dyar, 1899) (Lepidoptera, Arctiidae) в субарктическом секторе Азии // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 97-99.

172814. Чистяков Ю. А., Дубатов В. В. Лишайницы рода *Stigmatophora* Staudinger, 1811 (Lepidoptera, Arctiidae, Lithosiinae) фауны СССР // Новости систематики насекомых Дальнего Востока. - Владивосток, 1990. - С. 86-96. - Библиогр.: с. 95-96.

172815. Шахбазян Г. К., Казарян И. Д. Метод микроинъекций экзогенной ДНК в икру рыб с целью получения трансгенных животных // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1020-1021. - Библиогр.: 5 назв.

См. 172741

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

172816. Андреева Г. Ф., Рагимова О. А. Количественный анализ морфологических параметров, соединительной и мышечной ткани в различных отделах сердца человека в плодном периоде // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 82-85. - Библиогр.: 7 назв.

172817. Гладылин Ю. А. Анатомические особенности позвоночной артерии в связи с полом и возрастом // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 24-27.

172818. Дашевская Г. В. Индекс светового контура дистальных фаланг кисти в возрастном аспекте // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 94-96.

172819. Загоровская Т. И. Возрастные особенности формы глазницы // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 15-20.

172820. Зайченко А. А. Взаимосвязи степени облитерации швов и макро-структура свода черепа человека // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 12-14.

172821. Зайченко А. И. К вопросу о происхождении симметричных истончений теменных костей // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 14-15.

172822. Косягина Е. Б., Алешкина О. Ю. Яремное отверстие и соотношения его с окружающими образованиями наружного основания черепа // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 8-11.

172823. Николенко В. Н. Морфофункциональная интеграция соединительнотканного строения и интраорганного кровеносного русла твердой оболочки спин-

ного мозга // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 30-32.

172824. Савро В. А., Савенко Л. Д. Некоторые особенности формирования микроструктуры спинного мозга в филогенезе позвоночных // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 27-30. - Библиогр.: 5 назв.

172825. Сперанский В. С. Конструкция мозгового отдела черепа человека с позиций функциональной краниологии // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 4-8.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

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

172826. Абанькин В. П., Куликов П. В. Полупроводниковая структура сенсора биологических мембран и редокс-солитонный механизм распространения возбуждения // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 107-116. - Библиогр.: 37 назв.

172827. Адаптивные реакции у человека при многократном действии глубоководных сатурационных погружений / С. А. Гуляр, В. Н. Ильин, Е. В. Моисеенко, А. И. Дмитрук // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 11-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

172828. Акоев Г. Н., Колосова Л. И., Рябчикова О. В. Влияние дефицита половых гормонов на регенерацию седалищного нерва крысы // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 121-125. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172829. Аксенова В. М. Аденилатная система печени белых крыс при нарушении иннервации и воздействии преднизолона // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 95-99. - Библиогр.: 12 назв.

172830. Алексеева А. Н., Денисенко З. Г., Рохмистрова В. Д. Адаптация дыхательного центра при стимуляции верхнего гортанного нерва в условиях нормоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 7-10.

172831. Анализ гомеостатических процессов в сложных управляемых биосистемах / В. П. Нефедов, Л. С. Маергойз, Е. И. Яковлев и др. // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 3-7.

172832. Арабаджи В. И. О влиянии атмосферного электричества на организм человека // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 919. - Рез. англ.

172833. Афанасьев В. Г., Князев К. Ф. Значимость микросреды в формировании ответных реакций межклеточных пространств // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 4-23. - Библиогр.: 56 назв.

172834. Барвинко Н. Г., Кулигин А. Г. Ответные микроциркуляторные реакции стенки тонкой кишки в условиях лимитирования кровотока // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 43-53. - Библиогр.: 7 назв.

172835. Белозерова Л. М. Старение и реакции сердца на физические нагрузки // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 99-106. - Библиогр.: 7 назв.

172836. Большаева Е. В., Маркин А. Г. Минеральный обмен как показатель учебного напряжения организма // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 142-149.

172837. Булаева К. Б. Популяционный подход в генетике поведения человека: проблемы, перспективы // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 152-173. - Библиогр.: с. 172-173.

172838. Взаимосвязь метаболизма углеводов и липидов при различных режимах мышечной деятельности / Н. Д. Гольберг, Р. И. Ленкова, С. В. Усик и др.

// Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 92-98. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 23 назв.

172839. Влияние острой гипоксии и гипероксии на физико-химические свойства эритроцитов периферической крови / Т. Г. Свиридова, И. Л. Мясников, А. Г. Хайруллина, В. Степовик // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 60-63.

172840. Влияние ритма сердца на ритм дыхания у наркотизированных кошек / И. В. Кузьмичева, А. Л. Зимин, И. Б. Воронов и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 60-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172841. Влияние серии коротких иммобилизаций на показатели периферического отдела эритрона и эритробластические островки костного мозга крыс / В. Э. Цейликман, В. П. Пушкарев, Ю. М. Захаров и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 41-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

172842. Возрастные особенности изменений осмотического и ионного гомеостаза у спонтанно-гипертензивных крыс / М. М. Соколова, Ю. П. Пушкарев, Л. С. Масленникова и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 47-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172843. Волжская А. М. Компенсаторные механизмы регуляции транспорта кислорода при гемической гипоксии у крыс // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 10-13.

172844. Воронцов В. А. Основные принципы формирования компенсаторных реакций при острой нормо-барической гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 4-7.

172845. Воротилин А. М. Гомеостаз клеточных систем в условиях холодного анабиоза // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 100-101.

172846. Гладилов В. В. Кислородсвязующие свойства гемоглобина плодов кроликов в условиях гипоксии и гипероксии матери // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 16-20.

172847. Гоженко А. И., Кришталь Н. В., Федорук А. С. Кислотовыделительная функция почек при гипоксии различного генеза // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 20-22.

172848. Действие ацетилхолина на окисление субстратов в митохондриях сердца / Дбаг Мрван, Н. М. Долиба, М. Н. Кондрашова, И. В. Шостаковская // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 68-74. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 21 назв.

172849. Денисов Е. Н. Особенности реакций системы кровообращения при ингаляции кислородно-азотной и кислородно-гелиевой гипоксических смесей // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 13-16.

172850. Динамика морфологических изменений в зоне воздействия лазерного излучения длиной волны 10,6 мкм в хроническом эксперименте / Е. И. Бабиченко, В. Н. Колесов, С. Н. Григорьев, А. П. Жихарев // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 96-98.

172851. Дмитриева Н. В., Нижний С. В. Симметричный подход в исследовании гомеостаза // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 22-30. - Библиогр.: 9 назв.

172852. Добровольский Г. А., Бочкарев В. А., Мурашкин Т. В. Уровни адаптации и их регуляторы // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 36-38.

172853. Дударев В. П. О некоторых компенсаторных механизмах в системе

крови при гипоксии у спленэктомированных крыс // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 25-28.

172854. Дыхательный синдром высокой плотности: [Сообщ.] // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 19-26. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Осцилляции на кривых "поток-объем" во время форсированного дыхания в плотных газовых средах / С. А. Гуляр, В. Н. Ильин, И. Р. Болтычев. - Библиогр.: 19 назв.

172855. Дыхательный синдром высокой плотности: [Сообщ.] // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 32-39. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Функциональное значение осцилляций респираторных потоков при дыхании в плотных газовых средах / В. Н. Ильин, С. А. Гуляр, И. Р. Болтычев. - Библиогр.: 21 назв.

172856. Дыхательный синдром высокой плотности: [Сообщ.] // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 26-32. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Механика форсированного дыхания при искусственной резистивной нагрузке в условиях нормобарии / И. Р. Болтычев, В. Н. Ильин, С. А. Гуляр. - Библиогр.: 20 назв.

172857. Жегунов Г. Ф., Рязанцев В. В. Возможный механизм регуляции АТ-Фазной активности плазматических мембран миоцитов сердца // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 130-133. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172858. Игнатьева М. И., Клец Е. В. Функциональные перестройки макрофагов при воздействии продигозана и глюкокортикоидных гормонов // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 142-147. - Библиогр.: 7 назв.

172859. Изменение корреляций между физиологическими параметрами при адаптации / А. Н. Горбань, В. Т. Манчук, Е. В. Петушкова, Е. Н. Шаламова // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 31-39. - Библиогр.: 12 назв.

172860. Исайчев С. А. Генетические основы цветового зрения человека // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 208-223. - Библиогр.: с. 222-223.

172861. Каде А. Х. Влияние стимуляции клеточной группы А5 продолговатого мозга на деятельность сердца у кошки // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 55-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172862. Кадилов Ш. К., Бутабаев М. Т. Гидролиз крови и слюны при ноцицептивном раздражении // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 86-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

172863. Кадырова Е. В. Влияние изменения геометрии на распределение электролитов и воды в межклеточных пространствах скелетных мышц // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 54-63. - Библиогр.: 16 назв.

172864. Касимов В. М. Кондуктометрические характеристики и эквивалентная модель электропроводности кожи человека в условиях действия постоянного тока // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 116-132. - Библиогр.: 40 назв.

172865. Ким Л. Б., Мельников В. Н. Гомеостаз и адаптация человека в экстремальных условиях среды // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 102-106.

172866. Кисляков Ю. Я., Попова Н. И. Влияние гипобарической гипоксии на напряжение кислорода в мозге ненаркотизированных крыс // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 28-31.

172867. Колычев В. П., Малышева О. В. Гистамин как регулятор структурно-функционального состояния межклеточных пространств скелетных мышц // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 34-43. - Библиогр.: 14 назв.

172868. Компенсаторно-приспособительные реакции организма на гипоксию, возникающую при физической нагрузке / С. М. Бабкин, В. Е. Сорокина, В. Д. Зайцева, В. Ф. Юрасов // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 75-77.

172869. Кононова М. Л. Об информативности метода импедансометрии для характеристики внеклеточного пространства мышц // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 63-71. - Библиогр.: 22 назв.

172870. Копылов Е. В., Смирнов С. И. Изменения электрической активности пилорической области желудка при стимуляции двойного ядра // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 91-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172871. Коротько Г. Ф., Лемешкина Г. С., Абдурахманов А. Х. Коррекция секреции ферментов поджелудочной железой в зависимости от свойств содержимого двенадцатиперстной кишки // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 100-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

172872. Корсакова А. Ф., Лопманова Р. С., Селиверстова Т. Н. Адаптация сердечно-сосудистой системы у студентов при гипоксии нагрузки // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 87-89.

172873. Крамар Н. И., Попов Г. Г. Структурная перестройка нейронов и кровеносного русла сенсо-моторной области коры головного мозга крыс при адаптации к гипоксии нагрузки // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 31-33.

172874. Кузнецова И. Н. Эмульсии перфторуглеродов и физико-химический гомеостаз организма // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 127-136. - Библиогр.: 23 назв.

172875. Кузьмин Е. В., Кузьмина Р. И., Новошинский Г. Г. Физические принципы анализа свойств протоплазмы при описании состояний организмов // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 59-66. - Библиогр.: 8 назв.

172876. Кульбаев И. С., Ткаченко Б. И., Костюшина Н. В. Зависимость изменений микрогемодинамики и лимфообразования в печени от уровня артериального и портального кровотоков // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 79-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172877. Леськов И. Л., Карнуп С. В. Зависимость импульсных реакций в переживающих срезах коры от параметров стимуляции // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 23-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

172878. Лосев Н. И., Хитров Н. К., Сизых А. С. Усиление хронотропного реагирования сердца на нервные влияния, его механизмы и значение в условиях гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 36-38.

172879. Макаров В. П., Косиненко С. В. Качественный состав эритроцитарной популяции у мышей в условиях гипоксии // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 111-116. - Библиогр.: 6 назв.

172880. Маркин А. Г. Электрическая активность точек акупунктуры при воздействии давлением, адреналином и ацетилхолином // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 132-141. - Библиогр.: 17 назв.

172881. Маркин А. Г., Тимошин В. П., Нугманова С. Н. О результатах кондуктометрии скелетной мышцы лягушки при состояниях покоя, растяжения и сокращения // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 71-79. - Библиогр.: 10 назв.

172882. Марлинский В. В., Войтенко Л. П. Участие медиальной ретикуляр-

- ной формации продолговатого мозга в супраспинальном контроле локомоторной и позной активностей у морской свинки // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 33-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
172883. Медведев А. В., Кулинский В. И. Анализ некоторых возможных механизмов цАМФ-зависимого контроля окислительных ферментов митохондрий печени крысы // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 117-126. - Библиогр.: 15 назв.
172884. Мелконян Д. С. Синаптические механизмы гомеостаза в нейронных системах // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 49-58. - Библиогр.: 8 назв.
172885. Михайлов Д. М. Компенсаторные реакции системы внешнего дыхания при гипоксии респираторного типа // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 41-43.
172886. Молчанов С. В. Действие гипоксии на гладкие мышцы легочных сосудов как фактора регуляции легочного кровообращения // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 44-46.
172887. Морозова Т. Ф. Гомеостаз и термоиндуцированные перестройки на различных уровнях организации биосистем (на примере сократительных белков) // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 159-160.
172888. Na^+ -зависимый механизм стимуляции дыхания изолированных кардиомиоцитов крысы арахидоновой кислотой. Роль перекисного окисления липидов и фосфолипазы A_2 / Брустовецкий Н. Н., Егорова М. В., Гогвадзе В. Г. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 907-911. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
172889. Орлов Р. С., Лобанов Н. А. Влияние катехоламинов и протекторные свойства имидазола в развитии гипоксических реакций гладкомышечных клеток сосудов // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 46-49.
172890. Осипов А. П. Катехоламины - фактор микросреды, окружающей клетки // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 24-34. - Библиогр.: 13 назв.
172891. Особенности остеогенеза скелета под влиянием искусственного антиоксиданта ионола / В. Г. Ковешников, В. С. Пикалюк, К. Г. Калинин, Л. Ю. Кулемина // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 20-24. - Библиогр.: 8 назв.
172892. Отрицательная и положительная фазы реакции гипоталамо-гипофизарно-гонадной системы самок крыс на введение половых гормонов / М. Г. Степанов, Е. В. Секретарева, Ф. И. Промина, О. Н. Савченко // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 108-114. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
172893. Павлович С. И. Оценка реактивности физиологической системы соединительной ткани и содержания иммуноглобулинов у водолазов в условиях Заполярья и Приэльбрусья // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
172894. Палец Б. Л. Имитационное моделирование регуляторных реакций сердечно-сосудистой системы человека при переходе к невесомости // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 75-80. - Библиогр.: 6 назв.
172895. Пожаров В. П., Миняйленко Т. Д. Компенсаторно-приспособительные сдвиги внешнего дыхания, газообмена и кислотно-основного состояния крови при гипоксии различного генеза // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 49-51.

172896. Русанова Н. Р. Компенсаторные реакции организма в процессе адаптации и деадаптации к прерывистой гипобарической гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 57-60.

172897. Сергеев О. С. Компенсаторные изменения дыхания и активности дыхательных нейронов при гипоксии у крысы // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 64-66.

172898. Статистическая модель взаимодействия сердечно-сосудистой системы и углеводного обмена в экологических условиях Севера / К. Р. Седов, Г. С. Высоцкая, А. В. Лапко и др. // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 40-48.

172899. Тарасявичене Л. Э., Палилонайге Д. К., Ясайтис А. А. Агрегатное состояние тРНК-метилтрансфераз печени крыс // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 148-154. - Библиогр.: 15 назв.

172900. Урицкая Е. Г. Особенности механизма рефлекторной регуляции сердечно-сосудистой системы с рецептивного поля скелетной мышцы при ее деятельности // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 80-91. - Библиогр.: 20 назв.

172901. Утешев Б. С. Механизмы активации В-лимфоцитов // Успехи современной биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 591-603. - Библиогр.: 114 назв.

172902. Фактор В. М. Рост пренеопластических гепатоцитов в селезенке мышцей-реципиентов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 645-651. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 650-651.

172903. Фосфорилирование белков сарколеммы миокарда при индукции фосфатидилинозитидного цикла в изолированном перфузируемом сердце кролика / М. Д. Курский, В. И. Кочерга, С. Ю. Пузырев и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 41-47. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 20 назв.

172904. Фролькис В. Синдромы старения // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 92-96.

172905. Функциональное состояние некоторых физиологических систем организма человека при дыхании неона-кислородной смесью на глубинах до 400 метров / И. П. Полещук, А. М. Генин, Р. Д. Унку и др. // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

172906. Шандаулов А. Х., Разумникова О. М., Мажбич Б. И. Реакции малого круга кровообращения и красной крови у крыс при длительном прибывании в условиях высокогорья // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 72-74.

172907. Шопотов И. К., Федин А. Н., Кривченко А. И. Ответы гладкой мышцы трахеи крысы на ацетилхолин и электрическую стимуляцию // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 133-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

172908. Яхница И. А. Состояние спинальных тормозящих реакций в условиях гипербарического воздействия на человека // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

19.11 Прикладная биология

172909. Импульсная электрическая обработка в биотехнологии. Методические аспекты / Эршлер И. А., Боровков В. С., Феоктистов И. А., Абидор И. Г. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 996-1004.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.2 Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство

172910. Вачевский М. В., Магера Р. В., Левченко Г. Е. Курс "Основы рационализаторской и изобретательской работы" на факультетах ОТД [в педвузах] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 75-77.

172911. Демин П. Эффект Губера и летающие тарелки: [Из истории изобретений] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 21-23: табл.

20.3 Стандартизация

172912. Белобрагин В. Я., Никитин Г. С. Взгляд в будущее: стандартизация и глобальный рынок // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 30-38.

172913. Версан В. Г. ВНИИС: новые направления работы: [Беседа с дир. ВНИИ стандартизации, канд. экон. наук В. Г. Версаном / Записали Л. А. Нохимов, Т. Н. Пенькова] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 16-19.

172914. Колесов Б. Н. Технический комитет по стандартизации: проблемы организации деятельности // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 40-42.

172915. Перова В. А. Службы стандартизации и нормоконтроля в проектных организациях // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 54.

20.4 Общетеchnические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология - см. 5.2)

172916. Зульфугарзаде Э. Э. Без метрологической культуры нет качества: [Беседа с дир. ВНИИ метрол. службы Госстандарта СССР Э. Э. Зульфугарзаде / Записал В. А. Козлаков] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 48-49.

172917. Сире А. Ш., Шмаев И. В. Международная конференция по измерительной технике и выставка "Мера-91" на ВДНХ СССР [март 1991] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 66-68.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

172918. Гусейнзаде М. А., Баскина О. З. Математическая модель волнового течения в трубопроводе при изменении места сосредоточенной подкачки // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 26-27.

172919. Гусейнзаде М. А., Соболева Т. С. Математическая модель волнового течения жидкости в трубопроводах при изменении режима (количества) сосредоточенной подкачки // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 17-19.

172920. Коваленко В. Н. Уравнения неустановившегося напорного движения вязкой жидкости в трубах постоянным и переменным расходом // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 113-115. - Библиогр.: 6 назв.

172921. Определение характеристик длительной прочности жаропрочных материалов параметрическим методом / М. Н. Степанов, И. А. Иноземцева, И. И. Трунин, К. Л. Скалабан // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 45-47. - Библиогр.: 6 назв.

20.4.5 Теория надежности

172922. Андреев Ю. Г., Пастоев А. В. Влияние условий испытаний на сопротивление деформации в упругопластической области при изгибе и растяжении // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 53-55. - Библиогр.: 7 назв.

172923. Олейник Н. В., Какуевичкий В. А., Коноплев А. В. Ускоренная оценка предела выносливости новых и восстановленных коленчатых валов // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 49-50.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

172924. Михайлычев С. К. Развитие метода конечных элементов с целью учета пластических деформаций // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 22-27. - Библиогр.: 6 назв.

172925. Овакимян И. Р. Применение морфологического анализа и исследование результатов при выборе вариантов проектирования конструкции и технических процессов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 97-101. - Рез. арм.

20.4.7 Материаловедение

172926. Джуварлы Ч. М., Горин Ю. В., Кулахметов Ф. Х. Модификация поверхностного слоя композиционных материалов на основе волокон в тлеющем разряде // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172927. Машина МР-5-8В для коррозионно-механических испытаний / В. М. Кушнарэнко, А. П. Фот, О. И. Стеклов и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 60-61.

172928. Оценка надежности контроля свойств круглой телеграфной катанки при стандартных испытаниях / Л. Д. Девятченко, Л. Е. Валяева, В. Д. Науменко, Л. А. Зимица // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 51-53.

172929. Чумадин А. С., Ершов В. И. Устройство для испытания на сдвиг листовых материалов // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 57-58. - Библиогр.: 6 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

172930. Альперин Л. Н. Кратчайший путь в цивилизованный рынок: [Кооперирование предприятий в новых условиях хозяйствования] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 8-10, 19.

172931. Грузберг Д. М. К успеху через качество. Новые тенденции в бизнесе и управлении качеством: [По материалам 34-й ежегод. конф. ЕОК, Дублин, сент. 1990] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 27-28.

172932. Дмитриева М. А. Система комплексного анализа - инструмент управления производством и качеством сложных изделий // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 25-29.

172933. Жилина И. Производственные риски предприятия: [Из зарубеж. опыта] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 69-71.

172934. Москалев А. С., Селищева М. В. О снижении эксплуатационных затрат и экономии электрической энергии на освещение промышленных зданий с верхним естественным освещением // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 121-124. - Библиогр.: 7 назв.

172935. Павлова Н. Н. Методика выбора целевого рынка: Лекция 4 // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 64-66. - Лекция 1: № 2.

172936. Рахманов Б. Л. Хозрасчет [промышленных предприятий] - процесс поэтапный // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 38-40.

21.3 Общая технология производства

172937. Брославский Л. И. Стандарты и гарантийные обязательства изготовителя // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 38-41.

172938. Вайдено Е. И. Качество продукции и моральные стимулы // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 30.

172939. Вассерман Ю. В. Об установлении требований к продукции в документах вида методических указаний // Стандарты и качество. - 1991. - № 7.

- С. 42.

172940. Воронова Н. Г. Использование рабочего времени и качество выпускаемой продукции // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 26. - В огл. авт.: Воронов [!] Н. Г.

172941. Гуляев В. А. Некоторые общие модели описания процессов диагностирования сложных технических объектов с использованием средств неразрушающего контроля // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 3-10. - Библиогр.: 8 назв.

172942. Ермолов И. Н. Акустические методы неразрушающего контроля: [По материалам XII Всесоюз. однодн. конф., Свердловск, сент. 1990] // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 68-72.

172943. Интегрированные САПР ТП и УП для ГПС механообработки плоскостных деталей / Л. Б. Соскин, Я. М. Боголюбов, И. Д. Сериков, С. С. Воронин // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 16-17.

172944. Использование микроспектрального анализа для формирования оптимального фазового состава соединений ДСВ / С. И. Дятлова, И. Д. Кедрин, Е. А. Джур, А. Г. Фесенко // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 32-33.

172945. Капелюшников Н. Испытания - дело добровольное: [О работе испытат. центра "Союзэкспертиза"] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 22.

172946. Конох В. Л. Определение границ целесообразности роботизации // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 17-19.

172947. Кравченко Ю. "Штифтунг Варентест": что есть что в мире товаров: [О работе нем. центра тестирования товаров и услуг] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 15-17.

172948. Ксеидзов В. Н., Мажей А. С. Расчет показателей безотказности восстанавливаемых изделий // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 97-100. - Рез. англ.

172949. Литвинов О. "Ансальдо" решает проблему безопасности промышленных объектов: Опыт итал. фирмы // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 59-60.

172950. Мяртсон И. В. Автоматизированное кодирование - залог широкой унификации изделий // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 55-57.

172951. Овчинников В. Н. О работе с фондом НТД // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 53-54.

172952. Попова О. Г., Полева Л. В. Совершенствование метрологического обеспечения производства - залог высокого качества продукции // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 50, 55.

172953. Построение комплекса многофункциональных устройств для оперативной обработки диагностической информации / Я. Г. Притуляк, Ю. Н. Спиченков, В. Н. Возняк и др. // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 23-28.

172954. Потапов В. А. Автоматизированные производства в Западной Европе // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 31-34.

172955. Пыхов С. И., Серова Т. Г., Устюжанин И. В. Методика контроля шероховатости поверхности // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 42-43.

172956. Спиридонов В. Т. ГОСТ 2.503-90 и практика внесения изменений в технологическую документацию // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 51-53.

172957. Цикало Е. И. Автоматизация контроля движения материалов на промышленном предприятии // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 13-15.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

172958. Сидоров М. Оковы Прометея: [О пробл. создания новой технологии в энергетике] // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 26-29.

22.1.1 Экономика энергетики

172959. Королев Ю. С. Разговор с нетипичным директором: [Пробл. развития электротехн. пром-сти: Беседа с генеральным дир. кооп. предприятия "Моск. 3-д низковольт. аппаратуры" Ю. С. Королевым / Записал Л. Н. Альперин] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 3-8.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.2 Теоретическая электротехника

172960. Бессонов Л. А., Привалов В. К., Туренко Б. А. Синусоидальный режим работы магнитной линии с распределенными параметрами. Новые схемные элементы. - магнитная емкость и магнитная индуктивность // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 55-66.

172961. Даутов О. Ш. Вычисление электромагнитного поля заданного распределения объемных токов // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 4-16. - Библиогр.: 6 назв.

172962. Кременькова Н. В., Чурило В. Р., Шукевич А. К. Шимм z с полем 9-го порядка и одинаковым током во всех витках // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 85-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172963. Меньшов Б. Г., Яризов А. Д. Метод структурного цифрового моделирования при исследовании переходных процессов в электрических цепях // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 56-60.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

172964. Гургенян А. А. Акустический интерферометр Фабри-Перо с непроводящей жидкостью с пузырьками газа в электрическом поле // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 142-146. - Рез. арм. - Библиогр.: 6 назв.

172965. Добровинский И. Р. Синтез блоков управления цифровых вольтметров параллельно-последовательного уравнивания со следящим режимом работы // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 52-57.

22.2.6 Источники электрической энергии

172966. Апостолова Р. Д., Шембель Е. М., Недужко Л. И. Проблема катодного токосъемника в связи с саморазрядом источника тока $Li-SO_2$ // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 540-546. - Библиогр.: 9 назв.

172967. Кузнецова Л. Н., Ефремов Б. Н., Тарасевич М. Р. Исследование распределения влаги в элементах Лекланше // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 536-540. - Библиогр.: 8 назв.

172968. Кузнецова Л. Н., Ефремов Б. Н., Тарасевич М. Р. Исследование распределения воды в элементах Лекланше с повышенной влажностью катодной массы // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 531-536. - Библиогр.: 13 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

172969. Алексеевский А. В. К определению зоны оптимального проектирования катушек низковольтных электромагнитных аппаратов постоянного тока // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 117-121. - Рез. арм.

172970. Атмосферный барьерный разряд в неоднородном электрическом поле / В. В. Шалимов, С. А. Даунгауэр, Е. Б. Беспалова, О. Г. Песков // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 165-167.

172971. Ванурин В. Н., Горбенко В. К. Ограничение пусковых токов асинхронных двигателей // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 59.

172972. Горбатенко Н. И., Ланкин М. В., Малашенко А. Г. Цифровая информационно-вычислительная система для испытаний постоянных магнитов // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 36-39.

172973. Капишников Н. К., Липов Г. В., Муратов В. М. Гидродинамические процессы в разрядном промежутке сильноточного наносекундного коммутатора с жидкой изоляцией // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 55-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

172974. Никиян Н. Г. Уравнения напряжений трехфазной асинхронной машины с несимметричной короткозамкнутой клеткой ротора // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 25-30. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

172975. Олобикян Л. Г. Система автоматического регулирования синхронного генератора с селективным фазовым компаундированием // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 115-119.

172976. Сидоров В. А. Высокоточный широкополосный преобразователь среднеквадратического значения напряжений // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 62-68. - Библиогр.: 25 назв.

172977. Улучшение технологичности производства силовых транзисторов на основе стекломезапассивации / А. Д. Симонян, О. И. Бротиковский, А. А. Варданян, А. П. Пирумян // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 44-47. - Рез. арм.

172978. Чаплыга В. М. Оперативная обработка информации при электромагнитной диагностике токопроводящих объектов // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 10-16.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

172979. Амирикан Р. А., Мариносян Р. Э., Шарбахян И. И. Определение режимов электрической системы по режимам ее электрических районов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 112-116. - Рез. арм.

172980. Егоров А. В. Выбор модели надежности автономной электростанции // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 63-66.

172981. Этмекчян Э. А., Аракелян В. П., аль Галул Ф. Об одном гибридном методе расчета установившегося режима электрической системы // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 21-25. - Рез. арм.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

172982. Максюттов С. Г. Модель эффективности непрерывного контроля состояния изоляции электроприводов // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 67-70.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

172983. Гардашов Т. Б. Решение обратных задач квазилинейного уравнения теплопроводности в автоматическом режиме для многомерного случая // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 472-478. - Рез. англ. - Библиогр.: 1 назв.

лиогр.: 10 назв.

172984. Летавин М. И., Мишурис Г. С. Нестационарный температурный пограничный слой в сечении вращающегося цилиндра // Дифференц. уравнения. - 1991. - Т. 27, № 9. - С. 1596-1603. - Библиогр.: 11 назв.

172985. Машков Ю. К., Лисиенко В. Г., Саплин А. В. Модифицированный метод Ньютона - Рафсона для решения системы нелинейных уравнений в задачах сложного теплообмена // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 485-492. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172986. Мошинский А. И. Граничное условие "тепловая емкость" как предельное соотношение // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 458-464. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

172987. Нагога Г. П., Рукин М. В., Ануров Ю. М. Гидравлическое сопротивление в плоских каналах со сферическими углублениями // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 40-44.

22.3.4 Энергетические топлива

172988. Евтеев В. К., Елохин В. Р., Просвирнин В. Ю. Иммиграционный подход к структурному анализу энергетических параметров технологического процесса метанового сбраживания // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 75-81. - Библиогр.: 11 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

172989. Бушуев А. Ю., Горский В. В. Об одном подходе к построению методики проектирования многослойных теплозащитных конструкций // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 465-471. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

172990. Исследование совместной работы турбины с диффузором / Р. С. Агачев, А. И. Ахипов, А. М. Коломыц, В. Т. Маханев // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 69-72. - Библиогр.: 5 назв.

172991. Панкратов В., Каблов Е. "Инкубатор" для турбинных лопаток // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 62-64: табл.

172992. Репин А. А. Тепловой резонанс в замкнутом циркуляционном контуре // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 357-364. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

172993. Шукин А. В., Агачев Р. С. Особенности обтекания поверхности с дискретным оттоком [в системах охлаждения газотурбинных двигателей] // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 378-382. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

172994. Анализ закономерностей технологических циклов установок непрерывного ионного обмена с неподвижным слоем ионита / И. А. Гейвандов, Н. И. Стоянов, А. И. Воронин и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 614-618. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

172995. Куликов А. Силкаты просят в энергетику // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 32-33.

172996. Оперативная оценка ресурсных характеристик поверхностей нагрева котлов при помощи специализированной системы обработки диагностической информации / Б. Н. Плескач, А. А. Михлевский, И. Б. Годик и др. // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 16-23. - Библиогр.: 5 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

172997. Балусев Е. Д. Об отнесении к абоненту при оценке его гидравлической устойчивости примыкающего неразветвленного участка сети: [Система теп-

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

172998. Лаговский И. В соответствии с программой 79% электроэнергии во Франции вырабатывают на АЭС // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 57-64: табл.

172999. Применение ПАВ типа октадесциламина для снижения износа второго контура АЭС / И. А. Шалобасов, А. Н. Кукушкин, В. А. Михайлов, Э. Чемпик // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 920-924. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

Криогенная техника

173000. Боровский Б. И., Миронюк С. Г. Влияние крутизны напорной характеристики на подачу центробежных насосов при параллельном и последовательном соединении // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 96-99.

173001. Кухаренко В. Н., Колгатин А. Г. Нестационарная диффузионная модель процесса формирования криоосадка // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 447-451. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности.

Экономика связи

173002. Калужный И. Л. О конкурентоспособности продукции в условиях рынка: [На прим. прогнозирования и вып. радиотехн. изделий]: Ч. 2 // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 6-9. - Ч. 1: № 9.

173003. Канащенков А. И., Шувалов А. И. Организация управления качеством в концерне ["Фазотрон"] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 25.

173004. Левицкий С., Якимчук В. Инструмент мотивации труда: [Внедрение новых принципов оценки труд. вклада в Львов. ПО "Кинескоп"] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 29-30.

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

173005. Агафонов В. В., Жуков В. М. Экспериментальные характеристики автокорреляционного квадратурного измерителя средней частоты узкополосных сигналов // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 19-22.

173006. Арамян Н. С. Чувствительность кремниевого МДП-фотоприемника в режиме равновесного объединения приповерхностной области полупроводника // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 74-78. - Рез. арм. - Библиогр.: 8 назв.

173007. Березин В. И., Лазарева Л. А. Помехозащищенность шумоподобных сигналов в радиоэлектронных системах // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 88-94.

173008. Беркович Л. А. Зависимость распределения оценки дисперсии случайного процесса, полученного при исследовании отражений от метеорных следов, от длины реализации // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 59-67.

173009. Борисов Ю. П., Нейфельд А. А. Модифицированный метод взаим-

ной пространственной привязки измерительных пунктов многопозиционной измерительной радиосистемы // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 45 - 53.

173010. Воскобойников И. В. Моделирование отказов печатных антенных решеток и эффективность дробного резервирования // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 141 - 147. - Библиогр.: 5 назв.

173011. Грибников Б. А., Кузнецов В. А., Шучинский А. Г. Перестраиваемые ферритовые волноводно-полосковые и щелевые резонаторы // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 67 - 70.

173012. Губский Д. С., Ляпин В. П. Исследование цилиндрических резонаторов со слоистым диэлектрическим заполнением // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 71 - 76.

173013. Гурджи С. П., Каток В. Б., Кобак Ю. Н. Исследование потерь на старых одномодовых диэлектрических волноводах оптического диапазона // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 28 - 31. - Библиогр.: 6 назв.

173014. Гурин Н. Н., Пантелеев А. Ю., Пантелеев Ю. П. Диаграмма направленности распределенного излучателя с уголковым отражателем // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 148 - 151.

173015. Евдокимов О. Ю., Коваленко Е. И. Особенности практической реализации полиномиальных преобразований при вычислении двумерного ДПФ // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 69 - 74.

173016. Елисеевнин В. А. Направленность пространственно-некогерентного горизонтального линейного источника в водном слое // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 938 - 943. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173017. Ефремов В. И. Векторный алгоритм цифровой фазовой автоподстройки частоты // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 24 - 32.

173018. Ибатуллин Э. А. Аппроксимация частотной характеристики приемного тракта в широком диапазоне частот полиномами Лагранжа и Ньютона // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 67 - 71.

173019. Кийко В. В. Система ФАПЧ для обработки ЧМ-сигналов // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 78 - 83.

173020. Клигер Г. А., Эскин Н. А. Антенная решетка декаметрового диапазона с несимметричным фидерным трактом // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 43 - 44.

173021. Коваленко А. Н. Электродинамическая модель многослойной микрополосковой линии с потерями // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 17 - 26. - Библиогр.: 6 назв.

173022. Кожухарь С. В., Руфина О. И., Резник В. Л. Адаптивный компенсатор узкополосных помех на основе рециркулятора // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 47 - 53. - В огл. 3-й авт.: Резник В. М. [!].

173023. Корниенко В. Т., Макаров А. М., Троц А. В. Выбор информативных признаков для контроля каналов многочастотных фазоманипулированных сигналов // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 101 - 105.

173024. Корсунов П. И., Сердюков В. Г., Цыганков А. В. Многоканальный акустооптический измеритель параметров ЧМ-сигналов // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 65 - 69.

173025. Макаров А. М. Исследование основных свойств комплексных спектров

ров преобразования Меллина // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 59-65. - Библиогр.: 13 назв.

173026. Мануилов М. Б. Рассеяние волн на волноводном разветвлении со слоистым диэлектрическим заполнением каналов // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 103-110. - Библиогр.: 10 назв.

173027. Маркун Н. С. Численное исследование конструкторско-технологических допусков на электрические параметры полосковой спирали [антенны] // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 117-123.

173028. Мезенцев В. П., Некрасов В. В., Павельев Д. Г. Приемное устройство 3-миллиметрового диапазона // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 36-41.

173029. Мурасева Л. А. Возможности улучшения работы систем обработки изображений при использовании цифрового нелинейного гомоморфного фильтра // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 67-75.

173030. Некрасов В. В. Генераторы шума миллиметровых длин волн // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 29-35.

173031. Нефедов Е. И., Уткин М. И., Черникова Т. Ю. Реберная несимметричная целевая линия // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 45-46. - Библиогр.: 12 назв.

173032. Никольская Т. И., Никольский В. В. Применение IBM PC для воспроизведения электромагнитных полей и проектирования сложных волноводных структур в целях преподавания и инженерной практики // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 27-49.

173033. О предельных параметрах смесителей коротковолновой части миллиметрового диапазона на основе планарно ориентированных диодов с барьером Шоттки. Теория и эксперимент / М. Ю. Двошерстов, В. П. Мезенцев, Д. Г. Павельев, С. Г. Петров // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 68-81.

173034. Обрезков Г. В. К задаче диагностики качества функционирования сложных систем // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 39-45.

173035. Особенности волноведущих свойств слоистых металлодиэлектрических СВЧ-систем / В. И. Канавец, В. М. Пикунов, А. В. Федоров, И. А. Чернявский // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 95-97. - Библиогр.: 5 назв.

173036. Панковец В. В. Оценка дисперсии шума в системе с инверсным сигналом // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 79-85.

173037. Панковец В. В., Сидоров В. В. О возможности приема многолучевого инверсного сигнала в случае перекрывающихся лучей // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 94-101. - Библиогр.: 7 назв.

173038. Панковец В. В., Сидоров В. В. Характеристики системного шума в синхронной системе с опорной шкалой времени // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 85-94.

173039. Первачев С. В. Оптимальная фильтрация сообщений при быстрых флуктуациях неинформационных параметров сигнала // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 5-9.

173040. Перов А. И., Третьяков В. В. Динамические характеристики дискретного комплексного фильтра дальности и скорости // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 19-24.

173041. Резниченко В. К., Резниченко А. В. Анализ частотных характери-

стик электрических фильтров верхних частот, синтезированных по характеристическим параметрам // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 124-129.

173042. Савенко В. Д. Контролируем параметры радиофидеров // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 36-37.

173043. Сазонов М. Д. Повышение эффективности использования алгоритмов быстрого преобразования Фурье при расчетах характеристик излучения зеркальных антенн // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 50-54. - Библиогр.: 5 назв.

173044. Сазонтов А. Г., Фарфель В. А. Флуктуационные характеристики отклика горизонтальной антенны в случайно-неоднородном океане при кратковременном усреднении // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 989-997. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173045. Сенченко В. В., Сундучков М. К. Исследование микрополоскового фильтра-развязки миллиметрового диапазона // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 32-34.

173046. Симанин А. А. Оценивание координат излучателя в слое волноводе при помощи комбинированной вертикальной антенны // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1040-1044. - Библиогр.: 7 назв.

173047. Скороход В. В., Якименко Ю. И. Пьезокерамические полосковые резонаторы // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 23-28. - Библиогр.: 11 назв.

173048. Стеценко О. А. Алгоритм электродинамического расчета поперечно-неоднородного диэлектрического слоя // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 152-156.

173049. Таурский А. Г., Таурская Г. В., Рахматуллин Р. Б. Повышение эффективности сложных радиосистем, работающих с потоками сигналов различных степеней неоднородности // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 3-16. - Библиогр.: 16 назв.

173050. Таурский А. Г., Таурская Г. В., Шафигуллин Р. Н. Алгоритмы повышения пропускных способностей близкорасположенных приемо-передающих радиосистем // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 17-31. - Библиогр.: 8 назв.

173051. Тихов Ю. И., Снявский Г. П., Синельников Ю. М. Электродинамический анализ резистивной диафрагмы с зазором, размещенной на диэлектрической подложке в Е-плоскости прямоугольного волновода // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 94-102.

173052. Трусов А. Г. Использование расширенного базиса Фурье в линейных преобразованиях финитных сигналов // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 133-140. - Библиогр.: 6 назв.

173053. Характеристики широкополосного кольца ФАПЧ с дополнительной системой стабилизации параметров / Л. Н. Казаков, А. Н. Калямин, А. В. Кузьмичев, А. Б. Соболев // Вopr. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 83-88.

173054. Чебышев В. В. Интегриродифференциальное и интегральное уравнение задачи дифракции для полоскового вибратора с потерями // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 124-132. - Библиогр.: 6 назв.

173055. Чиликин В. М. Среднее значение процесса на выходе частотного дискриминатора // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 9-14. - Библиогр.: 5 назв.

173056. Ямпольский В. Г. Направленные свойства апертурных антенн с неосесимметричным возбуждением // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 39-41. - Библиогр.: 5 назв.

173057. Абдуллин Э. Н., Заславский В. М., Логинов С. В. Формирование микросекундных электронных пучков с плотностью тока $10-50 \text{ А/см}^2$ в вакуумном диоде // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 207–209. – Библиогр.: 6 назв.
173058. Аксютенков В. А. Межмодовые взаимодействия в гетеролазере на разностной частоте второго порядка // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 185–188.
173059. Алавердян С. А., Новоселов В. В., Овчинников С. В. Исследование теплового режима и оценка теплового разброса длин волн излучения монолитной линейки лазерных диодов // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 188–192. – Библиогр.: 10 назв.
173060. Андреев А. Д., Борздов В. М., Дитковский В. М. Оценка средней длины свободного пробега горячих электронов в n -канальном МОП-ПТ // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. – 1991. – № 3. – С. 76–79. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.
173061. Арутюнян А. Ш., Карапетян С. М. Стабилизированный источник тока для питания сверхпроводящего электромагнита квантового усилителя // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. – 1991. – Т. 44, № 1. – С. 42–44.
173062. Балкарей Ю. И., Коган А. С. Бистабильный и автоколебательные режимы при взаимодействии мод в нелинейном полупроводниковом интерферометре // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 175–178.
173063. Белов М. М. Гетеродинная сервосистема инжекционного лазера с частотной модуляцией излучения // Журн. прикл. спектроскопии. – 1991. – Т. 55, № 2. – С. 266–269. – Рез. англ. – Библиогр.: 18 назв.
173064. Бугрова А. И., Маслеников Н. А., Морозов А. И. Законы подобия интегральных характеристик в УЗДП // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 45–51.
173065. Буткевич В. И., Привалов В. Е. Особенности стабилизации мощности излучения многоволновых лазеров // Журн. прикл. спектроскопии. – 1991. – Т. 55, № 2. – С. 326–329. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
173066. Высокотемпературная стадия теплового пробоя полупроводников / Э. В. Палко, А. А. Тарасова, А. Ф. Шулекин, В. С. Юферов // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 76–82. – В огл. 4-й авт.: Юферов В. С. – Библиогр.: 7 назв.
173067. Выюн В. А., Киккарин С. М. О поверхностной эффективной диэлектрической проницаемости пьезоэлектрических звукопроводов // Акуст. журн. – 1991. – Т. 37, вып. 5. – С. 1030–1032. – Библиогр.: 9 назв.
173068. Галузо С. Ю., Одинцова Н. В. Развитая стадия вторично-эмиссионного СВЧ-разряда в релятивистском черенковском генераторе // Вестн. Моск. унта. Сер. 3, Физика. Астрономия. – 1991. – Т. 32, № 4. – С. 55–61. – Библиогр.: 6 назв.
173069. Гинзбург Н. С., Сергеев А. С. Динамика ЛСЭ генераторов с резонаторами произвольной добротности // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 133–140. – Библиогр.: 7 назв.
173070. Дорин В. А., Смолин Ю. З. Низкочастотные флуктуации поляризационно-активных диодных структур // Диэлектрики и полупроводники. – 1991. – Вып. 39. – С. 40–46. – Библиогр.: 6 назв.
173071. Дричко Д. А., Дюжев Г. А. Об энергетическом балансе коаксиального плазменного инжектора в квазистационарном режиме работы // Журн. техн. физики. – 1991. – Т. 61, вып. 6. – С. 183–185.
173072. Жидкокристаллический транспарант для широкоапертурной компрессии пикосекундных лазерных импульсов и получение спектрально-ограниченного

излучения / Р. Б. Алавердян, С. М. Аракелян, Л. П. Геворкян и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 118-125. - Библиогр.: 13 назв.

173073. Использование сульфидных стекол как активных сред неодимовых лазеров с диодной накачкой / Мамедов А. А., Ногоинов М. А., Смирнов В. А. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 446-450. - Библиогр.: 10 назв.

173074. Исследование причин отказов кремниевых лавинно-пролетных диодов / Ю. С. Клейнфельд, Р. В. Коцакова, Б. М. Рапопорт и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 81-84.

173075. Кипоть В. Л. Сокращение избыточных графических данных, заданных последовательностями точек // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 101-109. - Библиогр.: 9 назв.

173076. Ко Сел Лен, Солодов И. Ю. Свертка встречных ПАВ контактной акустической нелинейности: Письмо в ред. // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1051-1053. - Библиогр.: 6 назв.

173077. Козлов С. Н., Супрунов В. В. Влияние перезарядки поверхностных электронных состояний на токи лавинной инжекции в системе Si-SiO₂-металл // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 91-94. - Библиогр.: 5 назв.

173078. Колодницкий Н. М. Проблемно-адаптивная процедура численного анализа электронных схем // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 36-41. - Библиогр.: 8 назв.

173079. Кривой Г. С., Комашко В. А. Сквид с двумя контурами квантования // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1377-1381. - Библиогр.: 8 назв.

173080. Криницына Л. Ф., Лебедев В. И., Минкович В. П. Некоторые свойства святиллирующих волоконных световодов для датчиков излучения // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 291-294. - Рез. англ.

173081. Леонов В. Н., Хребтов И. А. Исследование шумов YBaCuO-микроболометров // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1371-1376. - Библиогр.: 20 назв.

173082. Любарь Н. Н., Чекалинская Ю. И., Чеченина Е. П. Влияние длительности импульсного сигнала на спектры пропускания пассивного и активного интерферометров Фабри - Перо с изотропным и анизотропным промежутками // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 89-96. - Рез. англ.

173083. Одночастотный лазер с узкой линией генерации на основе многомодового инжекционного излучателя с внешним резонатором малой длины / В. Н. Королев, А. С. Красильников, А. В. Маругин, А. В. Харчев // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 172-175. - Библиогр.: 10 назв.

173084. Оптические характеристики триэтиламина в спектральном диапазоне генерации CO₂-лазера / В. А. Батанов, К. Ю. Кузьмин, И. А. Леснов и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 258-260. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173085. Оптическое гетеродинирование стоковых компонент лазерного излучения как способ СВЧ модуляции фототока / Ю. В. Бакин, М. Г. Лившиц, Я. И. Мишкель, А. А. Тарасов // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 179-180. - Библиогр.: 5 назв.

173086. Серов А. В. Численный расчет коэффициента лазера на свободных электронах, учитывающий модуляцию параметров электронного пучка при его инжекции в лазер // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 162-165. - Библиогр.: 6 назв.

173087. Соколов И. А., Степанов С. И., Трофимов Г. С. Регистрация малых

колебаний диффузно-рассеивающих объектов с помощью адаптивных фотоприемников на основе GaAs:Cr // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 998-1004. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173088. Степанов К. Г., Хапин Ю. Б. Понижающие преобразователи частоты на диодах с барьером Шоттки // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 82-101.

173089. Субмиллиметровый спектрометр высокого разрешения с частотной шкалой на основе HCOOH-лазера / С. Н. Багаев, В. Ф. Захарьш, В. М. Клементьев, П. А. Лосев // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 330-333. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173090. Тихомиров В. В., Хрущинский А. А. Трехмерное моделирование лазерного ускорения в обращенном лазере на свободных электронах // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 147-154. - Библиогр.: 12 назв.

173091. Формирование планарных волноводов на основе силикатных стекол низкотемпературным ионным обменом $Li^+_{ст} \rightleftharpoons K^+_{распл}$ / Глебов Л. Б., Жилин А. А., Настай Е. Г. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 457-463. - Библиогр.: 21 назв.

173092. Чабан А. А. Акустооптическое взаимодействие с памятью в поликристаллах // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1044-1047. - Библиогр.: 11 назв.

173093. Электродиффузионные методы создания Cs^+ -волноводных структур в стекле / М. Г. Галечян, Е. М. Дианов, Н. М. Лындин, А. В. Тищенко // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 93-99. - Библиогр.: 6 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

173094. Александров В. Д., Емельянов Г. С. Вероятностные характеристики первого параметра Стокса негауссовской частично поляризованной волны [в системах радиолокации] // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 74-77.

173095. Алехин В. А., Дятлов А. П. Устройство анализа импульсных потоков и обнаружения периодических импульсных последовательностей // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 15-18.

173096. Геложе Ю. А., Клименко П. П. Алгоритм измерения центральной частоты частотно-манипулированных сигналов [в радиолокации] // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 9-14.

173097. Грачева Ю. А., Перов А. И. Сравнительный анализ поэлементных и зонных алгоритмов классификации [радиолокационных] изображений // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 75-81.

173098. Евдокимов Ю. Ф., Кальянов И. Ф. Построение рабочих зон разностно-доплеровской системы // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 92-96.

173099. Лобач В. Т. Особенности пространственно-временной обработки радиолокационных сигналов, отраженных квазипериодической поверхностью // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 53-59.

173100. Определение параметра шероховатости неровной поверхности с помощью стандартных доплеровских РЛС / А. Б. Бабаев, В. Н. Парфентьев, В. А. Федоров, А. М. Хлебников // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 58-63.

173101. Садовников С. Э., Пономарева Т. В. Минимизация множества параметров тактической ситуации в задаче повышения помехоустойчивости РЛС к отражениям от подстилающей поверхности // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 53-57.

173102. Сизяков А. Ю. Оптимизация параметров автокомпенсатора фазовых неидентичностей [теленгатора] // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 15-19.

173103. Смирнов А. В., Роганов Л. М. Энергетический обнаружитель со стабилизацией вероятности ложных тревог // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 4-9. - Библиогр.: 6 назв.

23.2.5 Другие отрасли радиоэлектроники

173104. Ахмедов Р. М. Использование принципа развертывающего преобразования при измерении действующего значения напряжения инфранизкой частоты // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.

23.3 Связь

23.3.1 Общие вопросы

173105. Мухин А. М. Подготовка специалистов при Киевском ПТС // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 9-10.

173106. Шульцева В. К. В преддверии формирования информационного общества: [О развитии информ. услуг связи] // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 41-43. - Продолж. следует.

23.3.2 Теория связи

173107. Головкин Д. А., Морозов А. К., Степин В. А. Передача информации с помощью широкополосных рекуррентных сигналов на основе матрицы в виде кронекеровской степени // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 97-102.

173108. Морозов А. К., Степин В. А. Границы для обобщенного кодового расстояния каскадного кода в незамирающем канале при наличии отражений // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 102-107.

23.3.3 Электроакустика

173109. Аревшатын Б. Л., Григорян Н. З. Коэффициент гармоник записывающей головки // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 78-81. - Рез. арм.

173110. Поляков В. Н. О возможностях повышения добротности магнитного отражателя и управления невязанностью // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 181-183. - Библиогр.: 5 назв.

23.3.4 Электросвязь

173111. Бережной Е. И., Рожков И. Т. Алгоритмы оценки отношения сигнал-имитационная помеха+шум в канале связи // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 42-47.

173112. Бибик Г. А. Контроль отношений мощностей помеха / сигнал в линиях связи с угловой модуляцией сигнала // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 39-42.

173113. Вайст Г. Повышение гибкости и интеллектуальности сетей связи: [Ст. из Германии] // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 8-11.

173114. Воронцов А. С. Методы прокладки ОКС // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 44-46.

173115. Зданович И. Г., Павлов А. А., Чернецкий М. Г. Особенности передаточных характеристик коаксиальных кабелей с тонкостенными проводниками // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 28-29.

173116. Мешковский К. А., Рокотян А. Ю. Восстановление связности сети связи при выходе из строя узлов и линий передачи // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 11-13. - Библиогр.: 10 назв.

173117. Тузиков В. А. Метод определения отношения сигнал / шум на входе приемного устройства акустического канала связи // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 94-97.

173118. Филаретов А. Г., Мартынок В. М. Групповые каналы телесигнализации в комплексе "Зона-15" // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 52-59.

23.3.4.1 Многоканальная электросвязь

173119. Аналоговая система передачи К-420 для ЕАСС и технологических сетей / О. Г. Гедовиус, А. В. Коган, В. В. Лапин, В. Н. Пархоменко // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 22-24.

173120. Когновицкий Л. В. Асимптотические соотношения в системах связи с частотным разделением // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 82-88. - Библиогр.: 5 назв.

173121. Лондон С. Е., Синепол В. С., Томашевич С. В. Широкополосный многоканальный сумматор мощности на линиях передачи // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 41-43. - Библиогр.: 5 назв.

173122. Результаты линейных испытаний опытных образцов комплекса аппаратуры аналоговой системы передачи К-420 / О. Г. Гедовиус, А. М. Герасимов, А. В. Коган и др. // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 24-27.

173123. Тарасов Н. И., Бондарь А. Н., Шемелинец Е. В. Измеритель параметров линейных трактов // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 29-30.

23.3.4.2 Телеграфная связь и передача данных.

Документальная связь

173124. Жаков Н. А. Эффективнее использовать систему математического обеспечения ЦКС // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 31-33.

23.3.4.3 Телефонная связь

173125. Давыдов А. С., Черджиев В. К., Пернеци Т. Согласующее оборудование аппаратуры ИКМ-30 // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 26-27.

173126. Игнатъев В. О., Колбанев М. О., Кишиев Х. Ф. Численный анализ качества обслуживания вызовов в узле коммутации с программным управлением // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 14-16. - Библиогр.: 6 назв.

173127. Калинин Ю. К. Оценка информативности речевых сигналов на основе современных результатов анализа речи // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 16-19. - Библиогр.: 10 назв.

173128. Калюжный В. Ф. Использовать скрытые резервы, или Как безвозмездно удвоить число каналов и линий связи в стране: [Пробл. телефонизации] // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 18-19.

173129. Колесник А. М. Учет и анализ повреждений маркерного оборудования автоматизированы // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 24-25.

173130. Контроль температуры и влажности в производственных помещениях МТС / А. В. Дробик, В. К. Стеклов, В. М. Подгорная, В. А. Ангорин // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 20-21.

173131. Левыкин В. Н. Электронное устройство запроса и приема информации // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 22-23.

173132. Принципы построения городской службы "Видеотекс" / В. Г. Артемьев, В. Ф. Михайлов, Ю. А. Соловьев и др. // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 6-7.

173133. Сместанин А. П. Программное устройство для переключения вечерних телефонов // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 23-24.

173134. Соболев В. Н. Оценивание качества передачи речевого сигнала по изменению его спектральной динамики // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 19-21. - Библиогр.: 18 назв.

173135. Ухловская Л. Г. Информационные [телефонные] службы сегодня и

23.3.4.4 Производственная связь

173136. Драмашко И. А. Создана ассоциация пользователей ведомственной связи // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 4-5.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

173137. Берестецкий А. А., Губанова Т. В. Синтез системы понижения частоты дискретизации для блока повторителя цифрового приемника // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 33-35.

173138. Гуров В. И. Сложение мощностей двух передатчиков ВЯЗ-М2-ОП // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 35-36.

173139. Маломощный ключевой передатчик для местного радиовещания / А. Д. Артым, Е. В. Козин, А. В. Макаров и др. // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 32-33. - Библиогр.: 5 назв.

173140. Синильников А. М. Полосное кодирование звуковых сигналов с ортогональным преобразованием // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 35-37. - Библиогр.: 5 назв.

173141. Шедько В. М., Ходатый В. Г. Эффективность применения компандеров звуковых сигналов в каналах передачи // Электросвязь. - 1991. - № 8. - С. 37-39. - Библиогр.: 6 назв.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

173142. Азарян М. Г. ВЧ - метод абсолютного измерения локального удельного сопротивления материалов электроники // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 133-136. - Рез. арм. - Библиогр.: 6 назв.

173143. Айвазова Л. С., Ужва В. И. Эллипсометрия окисных пленок карбида кремния // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 67-71. - Библиогр.: 8 назв.

173144. Акустозлектронные узлы быстрого поиска в многофункциональных приемниках сложных сигналов / А. В. Кузичкин, В. Г. Лопатин, Б. И. Просенков, П. Г. Терещенко // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 97-101. - В огл. 3-й авт.: Просенко [!] Б. И.

173145. Александрова Л. А., Вознесенский В. С., Кипоть В. Л. О некоторых задачах обработки результатов различных видов испытаний сложных информационных систем // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 109-120. - Библиогр.: 13 назв.

173146. Аналого-цифровой частотомер / В. В. Байлов, А. Н. Зикий, Г. Н. Орлов, А. П. Кононов // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 22-26. - Библиогр.: 7 назв.

173147. Анцыгин А. В., Кравченко С. В., Макаров М. И. СПб - система проектирования БИС // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 76-84.

173148. Бабань Б. Н. КАПР-У-1 - первая версия универсальной САПР радиоэлектроники // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 64-68.

173149. Баланкина Е. С., Бычков Ю. Ф. Ультразвуковые исследования решетоной нестабильности сверхпроводящей Bi-содержащей керамики // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1357-1362. - Библиогр.: 26 назв.

173150. Балбатов А. М., Логгинов А. С., Шабеева Е. П. Динамические свойства доменных границ в пленках феррит-гранатов ориентации (210) // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 159-162. - Библиогр.: 5

назв.

173151. Барков В. А., Калыгина Л. А., Ланцов В. Н. Интеллектуализация выбора метода анализа в подсистемах схмотехнического проектирования ИРТУ // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 18-25.
173152. Бетко Ю. Методы определения электрических параметров полупроводящего арсенида галлия с помощью измерений проводимости и эффекта Холла в слабых магнитных полях // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 60-71. - Библиогр.: 25 назв.
173153. Боровицкий С. И., Геликонова В. Д. О возможности использования переходов Джозефсона из ВТСП в эталонах напряжения // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1382-1384. - Библиогр.: 7 назв.
173154. Брайловский Е. Ю., Масенко Б. П., Онищук С. А. Влияние нейтронного облучения на характеристики солнечных элементов из профилированного и монокристаллического кремния // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 37-40. - Библиогр.: 7 назв.
173155. Винниченко О. А., Чичиканов И. В. Вопросы организации программных средств функционального диагностирования микропроцессорных устройств реального времени // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 103-110.
173156. Влияние буферного подслоя из MgO на термодиффузию элементов из подложки в ВТСП-покрытие / А. В. Рычагов, В. А. Митрохин, С. Б. Никищенко и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1368-1370.
173157. Влияние дефицита кислорода на электрические свойства нормальной фазы, параметры решетки и критическую температуру $YBa_2Cu_3O_y$ / В. Э. Гасумянц, С. А. Казьмин, В. И. Кайданов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1280-1299. - Библиогр.: 23 назв.
173158. Влияние добавок азота к четыреххлористому углероду на процесс травления пленок алюминия / Н. В. Румак, А. М. Терехов, В. М. Лобан, В. Д. Почечуев // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 27-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
173159. Влияние микродфектов на протекание высокотемпературных физико-химических процессов в нелегированных пластинах кремния / П. Н. Галкин, О. П. Головки, В. П. Токарев, М. Ю. Цаболова // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 46-49.
173160. Влияние микроструктуры на критические параметры пленок ниобия / Е. М. Голямина, В. И. Дедю, А. Н. Лыков и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1430-1434. - Библиогр.: 7 назв.
173161. Влияние нейтронного облучения на профиль доминирующей в области пространственного заряда примеси в светодиодах на основе GaAsP / Г. А. Сукач, Н. И. Сыпко, П. Н. Свекольников, А. П. Клименко // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 22-26. - Библиогр.: 7 назв.
173162. Влияние содержания кислорода на спектры оптических констант ВТСП монокристаллов $Bi_2Sr_2CaCu_2O_y$ / С. И. Фролов, В. И. Гавриленко, В. В. Дякин и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 46-50. - Библиогр.: 7 назв.
173163. Влияние условий получения пленок поликристаллического кремния в реакторе пониженного давления на их структурно-механические свойства / Н. В. Румак, А. С. Турцевич, Л. Г. Семенов, О. Ю. Наливайко // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
173164. Гальченко Н. А., Гальченко Г. А., Саркисян А. В. Применение

метода линейных автономных блоков к расчету волноводных и полосковых структур сложного профиля // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 77-81.

173165. Говорков С. А., Ильичев Е. В., Тулин В. А. Импеданс высокотемпературной сверхпроводящей керамики в неравновесном критическом состоянии // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1277-1279.

173166. Горбатюк А. В., Панайотти И. Е. Термогенерационной пробой канала двойной инжекции в полупроводниковой структуре // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 83-92. - Библиогр.: 14 назв.

173167. Городецкая О. М. Организация системы синтеза тестов для микропроцессорных устройств // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 126-132.

173168. Громов В. Т., Шуклайло В. П. Радиационно-наведенная электропроводность двуокиси кремния // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 194-197. - Библиогр.: 14 назв.

173169. Гуляев В. А., Захарьевич И. А. Исследование особенностей моделирования на структурно-функциональном уровне однокристалльных микропроцессоров // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 84-91.

173170. Данилова И. А., Ломтев Е. А. Быстродействующий преобразователь параметров L_x , R_x , C_x катушек индуктивности // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 45-48. - Библиогр.: 6 назв.

173171. Дворяшин В. А., Мельник А. С., Смирнова Н. С. Моделирование процесса диффузии для получения заданного профиля легирования полупроводника // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 71-74. - Библиогр.: 5 назв.

173172. Дембовецкий С. В., Мельник В. И., Мельник И. В. Численное моделирование основных физических процессов, протекающих в области катодного падения газоразрядной электронной пушки // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 46-54. - Библиогр.: 10 назв.

173173. Динамика модулированного микроволнового поглощения и природа гистерезисных эффектов в ВТСП и ВТСП-подобных системах / И. М. Зарицкий, А. А. Кончиц, С. П. Колесник и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1400-1412. - Библиогр.: 17 назв.

173174. Динамические характеристики поперечной акусто-эдс в структуре LiNbO_3 -Si / В. Л. Громашевский, А. Г. Кулдзич, Н. П. Татьяненко, В. В. Яцк // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 40-46. - Библиогр.: 17 назв.

173175. Диффузия серы в ВТСП-керамике $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ и $(\text{Pb}_x\text{Bi}_{1-x})_2\text{Ca}_2\text{Sr}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ / В. Н. Алфеев, П. П. Горбик, В. В. Дякин и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1320-1323. - Библиогр.: 11 назв.

173176. Дозиметр эрмитной радиации на основе тонкопленочных поликристаллических фотопреобразователей / Ю. Н. Бобренко, К. В. Колежук, В. Н. Комащенко и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 26-29.

173177. Дрокин Н. А. Овчинников С. Г. Свойства гетероструктур немагнитный - магнитный полупроводник Fe_3O_4 в области перехода металл - диэлектрик // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 201-203. - Библиогр.: 5 назв.

173178. Евтушенко О. И., Насыров В. Г., Чекрыгина И. М. Электрические характеристики прямоугольных волноводов с Т-выступами // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 111-116. - Библиогр.:

173179. Жигалов И. Е., Калыгина Л. А. Адаптивное программное обеспечение схемотехнического проектирования нелинейных радиоустройств // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 25-36. - Библиогр.: 7 назв.
173180. Зайцев В. Б., Киселев В. Ф., Плотников Г. С. Диагностика и управление поверхностными состояниями в структурах диэлектрик - полупроводник с помощью люминесцирующих молекул - зондов // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 71-78. - Библиогр.: 13 назв.
173181. Заргано Г. Ф., Россинский Н. Ю., Ткаченко В. П. Желобковый волновод с продольными тонкими диафрагмами // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 82-85. - Библиогр.: 6 назв.
173182. Зарядовая стабильность пассивирующих покрытий на МОП-структурах / Н. Б. Галимов, Л. И. Гурский, Б. Л. Сигалов и др. // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 79-82. - Рез. англ.
173183. Захарчук Н. Ф., Федина Т. П., Борисова Н. С. Определение кислорода в ВТСП-материалах методом йодометрии. Новые возможности и перспективы метода // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1391-1399. - Библиогр.: 21 назв.
173184. Изидинов С. О., Гапоненко В. И. Особенности гидродинамики и маскопереноса в области локального травления кремния при формировании мезапрофилей // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 560-566. - Библиогр.: 17 назв.
173185. ИК спектры пленок SiO_2 , осажденных из газовой фазы / Т. В. Сидоренко, Н. Н. Сырбу, О. В. Никулин, и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 207-211. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
173186. Импульсная лазерная обработка объемных ВТСП-материалов состава $\text{Bi}_{1-x}\text{Pb}_{0.4}\text{Ca}_2\text{Sr}_2\text{Cu}_3\text{O}_x$ / В. А. Есепкин, А. Г. Уляшин, И. Г. Горольчук и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1344-1346.
173187. Исследование магнитных и перколяционных свойств ВТСП-керамики $(\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta})_{1-x}\text{Ag}_x$ / Д. Г. Саникидзе, С. В. Оденев, Р. Г. Кохреидзе и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1313-1319. - Библиогр.: 16 назв.
173188. Исследование процессов диффузионного взаимодействия сверхпроводящей керамики $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ с никелевой оболочкой в интервале температур 750-950°С / А. Д. Никулин, В. С. Сергеев, А. К. Шиков и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1385-1390. - Библиогр.: 9 назв.
173189. Исследование работоспособности формирователя импульсов в полях дестабилизирующих внешних факторов / В. И. Верхотуров, И. Я. Евтухова, А. И. Захаронко, В. И. Зубчук // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 66-69.
173190. Исследование электронных свойств поверхности германия методом температурной зависимости поверхностной фото-ЭДС / С. И. Кириллова, В. Е. Примаченко, О. В. Снитко, В. А. Чернойбай // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 15-21. - Библиогр.: 10 назв.
173191. К вопросу о механизме деградации светоизлучающих диодов на основе GaAs:Si / Г. Н. Семенова, Ю. А. Тхорик, Л. С. Хазан, В. И. Вдовин // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 50-53. - Библиогр.: 9 назв.
173192. Казанджан Н. Н., Сухоруков И. В. Расчет шумовых характеристик интегральных схем СВЧ в САПР // Автоматизация проектирования в электрон.

- 1991. - Вып. 43. - С. 76-86. - Библиогр.: 9 назв.
173193. Канунников А. И. Модель МДП-транзистора с субмикронными размерами для схемотехнического проектирования БИС // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 90-102. - Библиогр.: 23 назв.
173194. Кирилл Ю. П., Прокофьев О. В. Быстродействующий частотомер с весовым усреднением // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 49-51.
173195. Кобак Н. Н., Ложкин И. Г., Потлов П. В. Алгоритм расчета волноводно-щелевых линий в расширенном диапазоне изменения конструктивных параметров // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 86-98. - Библиогр.: 6 назв.
173196. Колпаков А. В., Прудников И. Р. Теория дифракции рентгеновских лучей в твердотельных сверхрешетках // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 3-29. - Библиогр.: 43 назв.
173197. Комплекс программ автоматизированного проектирования микроволновых монолитных интегральных схем (ПРАММИС). Версия 1 / Н. Н. Казанджан, И. В. Сухоруков, А. Г. Гиврик, Л. П. Гоголева // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 69-76. - Библиогр.: 7 назв.
173198. Комплексное исследование деградации параметров МДП-структур при воздействии ионизирующих излучений / Н. В. Аксенова, Ю. В. Богатырев, Ф. П. Коршунов, О. Ю. Шакина // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 45-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
173199. Кононенко В. И. Автоматизированный поиск структур линейных электронных схем методом эквивалентных преобразований // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 7-11.
173200. Корниенко Л. С., Наний Н. В., Наний О. Е. Оптическая независимость при коллинеарной анизотропной дифракции на бегущих ультразвуковых волнах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 67-70. - Библиогр.: 7 назв.
173201. Кочерга А. В., Шеболков В. В. Автоматизированная система для функционального моделирования радиосистем и устройств на ПЭВМ // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 88-92.
173202. Кунах Н. И. Расчет держателя СВЧ-элемента в диэлектрическом волноводе // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 34-37.
173203. Кушков В. Д., Заславский А. М., Мельников А. В. Формирование стеклообразной структуры оксидных пленок, осаждаемых в вакууме при различной температуре подложек // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 506-508.
173204. Ладогубец В. В., Лещинский С. Р. Алгоритм перемешанного порядка для решения безусловных экспериментальных задач схемотехнического проектирования [радиотехнической аппаратуры] // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 98-104. - Библиогр.: 6 назв.
173205. Лебедев А. Б. Точность преобразования параметров трехэлементных контуров [при контроле и производстве радиоэлектронных изделий] // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 134-139. - Библиогр.: 9 назв.
173206. Лерер А. М., Михалевский В. С., Семенухин И. Н. Электродинамический метод расчета прямоугольных волноводов, связанных через отверстия // Автоматизированное проектирование устройств СВЧ. - М., 1990. - С. 86-93. - Библиогр.: 7 назв.
173207. Максимов Н. А., Степанов Р. А. Сетевой подход к оценке оперативности информационных систем // Прием и обраб. информ. в слож. информ. сис-

темах. - 1991. - Вып. 19. - С. 72-78.

173208. Магач Л. М., Мизецкая И. Б. Определение серебра в полупроводниковых материалах типа $A^{IV}B^{VI}$ кинетическим методом в присутствии фенолролина как активатора // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 78-81. - Библиогр.: 5 назв.

173209. Миленин Г. В. Вероятностные распределения как функции параметрической надежности [микроселектронных изделий] // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 63-67. - Библиогр.: 5 назв.

173210. Моин М. Д., Каганович Э. Б., Почтарь Е. М. Старение слоев сульфида и селенида кадмия после облучения лазером // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 53-56. - Библиогр.: 6 назв.

173211. Моругин С. Л., Хранилов В. П. Адаптивный входной язык описания схем в диалоговых САПР [РЭА] // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 42-45.

173212. Низкоэнергетический ионно-лучевой синтез. ИК спектральный анализ SiO_2 -пленок / И. В. Свадковский, Е. С. Акулич, В. Я. Ширипов, А. П. Достанко // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 322-325. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173213. Нуруллин Р. А., Тюрин В. А., Куренев В. В. Выходная часть прецизионного стабилизатора интегрального значения импульсов тока, работающего на индуктивную нагрузку // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 132-135.

173214. О возможности получения кристаллической фазы в аморфных пленках карбида кремния на кремнии при низких температурах / Л. И. Бережинский, С. И. Власкина, Г. И. Ляшенко и др. // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 5-8. - Библиогр.: 6 назв.

173215. О роли взаимодействия ионов матрицы и легирующего соединения в формировании центров свечения в электролюминесцентных пленках SiO_x-TbF_3 / Г. Ф. Романов, В. С. Хомченко, С. И. Баласная, Б. В. Феночка // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 57-63. - Библиогр.: 12 назв.

173216. Перераспределение химических элементов в поверхностных слоях при ионной имплантации пленки титана на армко-железе / Э. М. Шпилевский, Д. А. Горбачевский, М. А. Андреев, В. Н. Максименко // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 69-73. - Рез. англ.

173217. Петрашко В. В., Семенов Ю. А., Яруничев В. П. Влияние добавок свинца на свойства $Bi-Sr-Ca-Cu-O$ сверхпроводников // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173218. Петренко А. И., Тетельбаум А. Я., Маслов О. В. Управление логической схемой процесса проектирования в САПР печатных плат // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 121-124.

173219. Получение и свойства высокотемпературных сверхпроводниковых керамических материалов в системах $XI-Ba-Cu-O$ и $Pb-Bi-Sr-Cu-O$ / Б. В. Алексеев, Г. А. Букивская, Л. В. Галушко и др. // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 74-80. - Библиогр.: 10 назв.

173220. Получение и свойства магнитномягкого композиционного материала с повышенной износостойкостью для сердечников магнитных головок / Л. Е. Саркисян, М. В. Мартиросян, Э. Р. Пилюсян, С. Г. Асатрян // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 87-89. - Рез. арм.

173221. Поляков Н. Н. Измерение магнитосопротивления полупроводниковых образцов // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 33-36. - Библиогр.: 6 назв.

173222. Попов В. М. Исследование профилей распределения объемного генерационного времени жизни неосновных носителей в МДП-структурах // Оптоэ-

лектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 12-15. - Библиогр.: 10 назв.

173223. Посупонько Н. В. Автоматизированные системы контроля и диагностики РЭА // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 21-22.

173224. Пугачев А. А., Харитонов И. А. Двухмерное моделирование влияния ионизирующего излучения на характеристики МДП-транзистора в области малых токов // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 102-108. - Библиогр.: 14 назв.

173225. Ребенко Н. Н., Родченко Д. А., Баркан А. И. Исследование электретного состояния плазменных покрытий из фторопласта-30 // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173226. Рубцов В. А., Трухан В. М., Якимович В. Н. Условия образования твердых растворов в системе $ZnP_4 - CdP_4$ // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 59-61. - Рез. англ.

173227. Рябов Н. И. Алгоритм расчета тепловых режимов полупроводниковых приборов и элементов ИС // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 118-122. - Библиогр.: 8 назв.

173228. Саркисян Б. С., Чамин Ю. В. Метод оптимизации в задаче реализации электронных схем // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 12-18. - Библиогр.: 8 назв.

173229. Свечников С. В., Завьялова Л. В., Куссуль М. Э. Химически осажденная фотопроводящая сэндвич-структура на сегнетокерамике // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 1-4.

173230. Сидоркин В. Ф. Эксплуатационные условия и прочность соединения "металл - керамика" прецизионных резисторов // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 140-143.

173231. СИТ - система иерархического топологического проектирования БИС / А. В. Анцыгин, Т. Е. Асатурова, А. Г. Каторча и др. // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 84-90.

173232. Солонецкий Ю., Крошкин А. Диагностирование сигнатурными анализаторами // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 10-11. - Окончание. Начало: № 5.

173233. Софьянников Ю. В., Смирнов Ю. К. Система контроля и прогнозирования уровня качества РЭА // Тр. МЭИ / Моск. энерг. ин-т. - 1991. - Вып. 639. - С. 32-38.

173234. Спиридонов В. И. Граничные функции надежности мажоритарных схем // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 95-98.

173235. Стрельников Ю. Н., Новакова Н. Е. Автоматизированная обучающая система для разработчика САПР [РЭА] // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 3-7.

173236. Структурные несовершенства кремниевых пластин после химико-механической полировки / О. П. Головкин, В. П. Токарев, В. Б. Абрамов, И. Б. Базылева // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 49-51.

173237. Тихонравов А. В., Якушкина В. Г. Синтез двухкомпонентного многослойного покрытия с заданным амплитудным коэффициентом отражения // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3, Физика. Астрономия. - 1991. - Т. 32, № 4. - С. 61-66.

173238. Тонкошкур А. С. Электрические методы определения физических параметров варисторных материалов на основе ZnO // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 51-57. - Библиогр.: 14 назв.

173239. Трифонов И. И., Пономаренко В. А. Характеристические параметры минимально-фазовых полувзвешенных и звеньев фильтров на связанных линиях // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 130-134. - Библиогр.: 8 назв.

173240. Тронько В. Д., Зеленко А. А., Пономаренко Л. П. Амплитудно-фазовые и эллипсоидные характеристики диэлектрического периодического четвертьволнового многослойника // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 11-19. - Библиогр.: 16 назв.

173241. Управление технологическими потоками при производстве изделий электроники / Ю. С. Синкоп, Г. А. Матросова, Ш. Ботэ, Ш. Краус // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 61-66.

173242. Управляемый делитель мощности на диэлектрической подложке / Э. Н. Глушеченко, Н. Н. Кобак, С. Ф. Массалитин, В. А. Рабышко // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 38-40.

173243. Филинюк Н. А., Семеренко М. М. Анализ запаса устойчивости четырехполосников на базе полевых транзисторов Шоттки при различных схемах включения // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 145-149.

173244. Харитонов И. А. Математическое моделирование воздействия ионизирующего излучения на полупроводниковые приборы и элементы интегральных схем // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 108-118. - Библиогр.: 26 назв.

173245. Харченко Ю. Д. Погрешность аналого-цифрового преобразователя [систем радионавигации] // Всп. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 33-38.

173246. Цветков Э. И., Казимьянц В. Н. Моделирование погрешностей измерения непрерывных сигналов // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 55-61. - Библиогр.: 7 назв.

173247. Цифровые регистраторы на ПЗС / А. М. Беркутов, В. Г. Кряков, В. Н. Штырков, Г. В. Шубин // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 40-44.

173248. Электрические и фотоэлектрические свойства слоев CdS, Se_{1-x} используемых в пленочных фотопреобразователях / А. Г. Миколайчук, Б. Р. Циж, Я. И. Вершмаха, Я. И. Федичин // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 8-12. - Библиогр.: 16 назв.

173249. Эффективность безызлучательной рекомбинации в пленках CdS / Э. Б. Каганович, М. Д. Моин, Е. М. Почтарь, С. В. Свечников // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. - 1991. - Вып. 20. - С. 56-60. - Библиогр.: 9 назв.

173250. Якименко Ю. И., Кравчук С. А., Селиванов С. А. Высокочастотные управляемые резонансные структуры на основе пьезопреобразователей // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 19-23. - Библиогр.: 6 назв.

173251. Ясулайтене В. В., Судавичюс А. А., Вальсйонене Я. И. Рентгено-спектральные исследования поверхности химически осажденных никелевых покрытий // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 519-524. - Библиогр.: 14 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

173252. Алгоритмы и структуры корреляторов со знаковой дельта-модуляцией / В. А. Погрибной, О. М. Савчин, И. В. Рожанковский, А. С. Панчук // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 10-16. - Библиогр.: 5 назв.

173253. Алиев Т. М., Шекиханов А. М. Итерационные анализаторы обобщенного спектра Лагерра // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 3-9.

173254. Быков А. П. Коррекция функции преобразования АЦП с повышенными метрологическими характеристиками // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 127-133. - Библиогр.: 8 назв.

173255. Диденко В. И., Капустин В. М., Бахметьев А. А. Измерение параметров нелинейности прецизионных ЦАП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 121-126. - Библиогр.: 6 назв.

173256. Жоглик И. Н., Мрочек Ж. А. Автоматизированный комплекс для энергомасс-анализа // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 75-76. - Рез. англ.

173257. Злобин О. В., Кнорринг В. Г., Перекусихин Ю. В. Датирование импульсных последовательностей как метод динамических измерений // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 26-29. - Библиогр.: 8 назв.

173258. Козлов Д. Н., Пасынков Ю. А., Чайка А. А. Групповой широтно-импульсный ЦАП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 30-35. - Библиогр.: 6 назв.

173259. Куконин В. Е. Синтез цифровых фильтров из идентичных звеньев // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 116-119. - Рез. англ.

173260. Куценко О. К. Функциональное аналого-цифровое преобразование для исследований импульсных потоков // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 22-25. - Библиогр.: 5 назв.

173261. Лозинский Л. Д., Сазонова Е. Л. Асимптотика траекторий корней линейных САУ // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 106-110. - Библиогр.: 10 назв.

173262. Ломовцев А. А. Методы построения ЦАП с малой погрешностью дифференциальной нелинейности в середине шкалы // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 58-61.

173263. Ротштейн А. П. Автоматизация оценки безошибочности и времени выполнения алгоритмических процессов с прерываниями // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 111-122. - Библиогр.: 12 назв.

173264. Чимишкян С. Е., Мероян Е. А. Построение моделей неопределенностей многосвязных динамических объектов для синтеза многорежимных САУ // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 126-130. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

24.4 Вычислительная техника

173265. Арушанов Л. Н., Бабань Б. Н. Система непроцедурного моделирования ЯСОН // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 68-75.

173266. Бабич Л. И. Метод анализа управляемости-наблюдаемости дискретных устройств // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 71-80. - Библиогр.: 10 назв.

173267. Богачков Ю. Н. Разработка программного обеспечения микропроцессорных систем диагностирования методом макетирования // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 122-126.

173268. Большаков И. А. Минимизация перебора альтернатив при автоматизированном исправлении искаженных слов // Семиотика и информатика. - 1990. - Вып. 31. - С. 124-149. - Библиогр.: 7 назв.

173269. Глухов А. Д. Связностная функция графа и ее применение к задаче

проектирования отказоустойчивых вычислительных систем // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 51-53.

173270. Жадаев А. Г., Молчанов А. А. Алгоритмы и программы формирования чертежей электрических принципиальных схем для контрольной верификации топологии БИС // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 114-121. - Библиогр.: 6 назв.

173271. Кагарлыкская Л. Г. Алгоритм анализа обратных связей в цифровых схемах // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 110-113. - Библиогр.: 7 назв.

173272. Командровский В. Г. Структурно-функциональный подход к исследованию вычислительных машин и систем // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 50-53.

173273. Коростиль Ю. М. Методы описания и диагностирования одного класса ошибок программного обеспечения в микропроцессорных системах // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 66-71.

173274. Модульная мультимикропроцессорная вычислительная система оперативной обработки быстроменяющихся диагностических параметров / А. И. Стасюк, В. С. Мазурчук, Ю. Ф. Малмыгин и др. // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 29-35.

173275. Молявко С. М. Комбинированное сжатие сообщений за квадратичное время // Автоматизация проектирования в электрон. - 1991. - Вып. 43. - С. 104-110. - Библиогр.: 5 назв.

173276. Очков В. Ф., Васин В. А., Коробков К. В. Школа пользователя ЭВМ: Занятие 10 // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 126-133. - Продолж. Начало: № 1, 1990 / Очков В. Ф., Кирдода В. С.

173277. Полозюк А. Л. Метод функционального диагностирования программного обеспечения управляющих вычислительных систем // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 43-46.

173278. Смирнов А. Н. Принципы построения универсальной системы управления моделированием // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 49-63.

173279. Гарханян А. Г., Терещенко А. А., Хачиян Н. Г. Определение числа и мест установки транспортных станций в локальных вычислительных сетях // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 121-125. - Рез. арм.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматики и вычислительной техники

173280. Аверин С. В., Прошин Е. М. Метод "плавающей гистограммы" при контроле прецизионных АЦП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 86-90.

173281. Автоматическое регулирование передаточной характеристики тензометрического преобразователя / В. А. Фильчиков, Н. Т. Гузенков, С. А. Исаков, М. И. Синицин // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 108-114. - Библиогр.: 5 назв.

173282. Александрин В. И. Особенности динамической погрешности многопредельных быстродействующих АЦП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 81-85.

173283. Алешин Н. Н., Сорокин С. Л. Влияние сопротивления контактирующих устройств на линейность функции преобразования ЦАП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 115-120.

173284. Бененсон З. М. Оценивание корректности проекта цифровой аппаратуры // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 16-49. - Библиогр.: 17 назв.

173285. Волгин Л. И., Тетенькин Ю. Г. Минимизация погрешностей измери-

тельных преобразователей для параметрических датчиков // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 102 - 107.

173286. Данилов А. А. Способы коррекции погрешностей ЦАП // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 75 - 80. Библиогр.: 7 назв.

173287. Ильченко С. Н. Построение полных динамических функциональных моделей для цифровых устройств // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 91 - 95.

173288. Карапетян К. С. Имитационная модель ЛВС с сегментированным кольцом // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 65 - 70. - Рез. арм.

173289. Кипоть В. Л. Оптимизация дисциплины обслуживания квазидискретных групповых обращений к ЗУ на магнитных дисках // Прием и обраб. информ. в слож. информ. системах. - 1991. - Вып. 19. - С. 121 - 132. - Библиогр.: 9 назв.

173290. Колесников Н. Н. Метод тактирования синхронных программируемых микроконтроллеров // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 132 - 135.

173291. Концепции построения и направления разработки нового поколения САПР процессов обработки сигналов / Б. В. Бунькин, А. В. Анцыгин, З. М. Бененсон и др. // Системы автоматизированного проектирования БИС и радиоэлектронной аппаратуры. - М., 1991. - С. 6 - 16.

173292. Коррекция систематических составляющих погрешностей АЦП разностно-интегрирующего преобразования / А. В. Леденев, Е. А. Ломтев, В. П. Сафронов, Н. И. Чернышев // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 96 - 101.

173293. Котельников А. В., Котельников В. И. Уменьшение погрешности нелинейности, обусловленной абсорбционными свойствами конденсатора, в интегрирующих аналого-цифровых преобразователях // Цифровая информационно-измерительная техника. - Пенза, 1990. - С. 91 - 95. - Библиогр.: 6 назв.

173294. Мазниченко С. В. Автоматическая система диагностирования вычислительных комплексов // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 80 - 84. - Библиогр.: 5 назв.

173295. Петренко И. А. Методика диагностирования неисправностей аналоговых устройств // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 140 - 145. - Библиогр.: 6 назв.

173296. Тарасенко А. Н., Зинченко Ю. Е. Блок встроенного контроля на базе сигнатурного анализатора // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 136 - 140.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

173297. Арсеньев-Образцов С. С., Жукова Т. М., Слышенков В. А. Метод нечеткого кластер-анализа для оценки степени загруженности парка станков-качалок // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 53 - 56.

173298. Щербаков Б. В. Использование ресурсного принципа при создании АСУ: [Произв. об-ние "Красноярскуголь"] // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 24 - 28.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

25.2.1.2 Маркшейдерское дело

173299. Байтасов Т. М., Лукин В. А. Численный анализ взаимодействия зданий на ленточных фундаментах с горизонтально деформируемым основанием: [Защита сооружений от влияния горн. работ] // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 60-64. - Библиогр.: 5 назв.

173300. Жандильдин Т. Е. Модельные исследования деформаций зданий при многократной подработке // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 64-71. - Библиогр.: 6 назв.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

173301. Башта К. Г., Горбачев В. И., Шахторина Л. Н. Задачи и первые результаты бурения Уральской сверхглубокой скважины // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 51-64. - Библиогр.: 13 назв.

173302. Богаткин Г. К., Моисеенко А. С. Информационно-измерительные системы для геофизических скважин в процессе бурения // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 172-176.

173303. Волков В. М., Стрекалова Р. В., Юдовина Е. Ф. Разработка языка запросов к базе данных на примере АБД-бурение // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 88-95.

173304. Горохов А. В. Система отображения информации при проводке наклонно направленных скважин // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 192-194.

173305. Крылова Т. В. Инфракрасная спектрометрическая ИИС для анализа бурового шлама // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 176-178.

173306. Основные результаты бурения Криворожской сверхглубокой скважины / Н. С. Курлов, В. В. Касабов, Ю. П. Мечников и др. // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 69-80. - Библиогр.: 9 назв.

173307. Петрамова И. Г., Верещагин В. И. Комплексное модифицирование тампонажных растворов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 64-68.

173308. Сверхглубокое бурение в Северном Прикаспии / Б. В. Перевозчиков, О. М. Вальдман, Б. Т. Джумагалиев и др. // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 102-106. - Библиогр.: 8 назв.

173309. Хахаев Б. Н., Цветков Л. Д. Прошлое, настоящее и будущее научного континентального сверхглубокого бурения // Сов. геология. - 1991. - № 8. - С. 107-112.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

173310. Златопольский Д. С., Рогов Е. Я. Системы и средства автоматизации на международной выставке ["Уголь-90", Донецк] // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 35-39.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

173311. Богаткин Г. К. Системы технической диагностики и распознавания состояний технических объектов в нефтегазовых отраслях // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 136-140.

173312. Кудрявцева С. В. Эволюционные модели крупных развивающихся систем: На прим. газовой пром-сти // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 96-100. - Библиогр.: 7 назв.

25.3.1.2 Полевая и промысловая геофизика

173313. Моисеенко А. С., Мельников И. Г. Перспективы развития геофизических инфракрасных ИИС // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 197-200.

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

173314. Куроптева И. С., Кучин Б. Л. Анализ динамики развития ряда благоприятных бурения МНП // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 143-147.

173315. Савин В. В., Дадаян Ю. А. Корреляционный анализ виброакустических шумов скважин // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 140-143.

173316. Фролов В. Г. Измерительная модель для определения параметров движения КНБК в процессе бурения // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 147-150. - Библиогр.: 5 назв.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

173317. Алешин А. А., Пимкин М. А., Писаревский Б. М. Исследование влагосодержания нефтей на автоматизированной кулонометрической установке // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 195-197.

173318. Арсеньев-Образцов С. С. Математическое моделирование процесса фильтрации в условиях аномально-высокого пластового давления // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 46-50. - Библиогр.: 6 назв.

173319. Газожидкостный промысловый испытательный полигон "ПОТОК" / Е. Н. Браго, А. А. Демьянов, В. А. Надеин, В. А. Царев // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 178-184.

173320. К вопросу распределения температуры в призабойной зоне скважин при их термохимической обработке / Г. А. Гамидов, В. И. Мамедкеримов, И. А. Насруллаев, Т. И. Салимов // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 414-421. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

173321. Ключников А. И. Диагностика скважинных гидроштанговых насосных установок по сигналам изменения давления // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 127-131.

173322. Кузьминский С. А., Тихонов О. В. Комбинированное автономное энергообеспечение средств аварийной телесигнализации загазованности сероводородом // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 113-114.

173323. Мередици И. А., Понадько В. Е. Моделирование рабочего процесса гидроштанговой насосной установки [в нефтяной скважине] // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 119-127. - Библиогр.: 6 назв.

173324. Симонян С. Г. Автоматическое регулирование производительности гидроштангового насоса // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 131-135.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

173325. Акоюн С. Г., Акоюн М. С. Оптимизация режимных параметров сложных газотранспортных систем // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 17-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173326. Выгодская В. Е., Харин В. Т. О влиянии дневной поверхности на теплообмен горячего изолированного трубопровода с грунтом // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 5-9. - В огл. 1-й авт.: Выгодская В. Е.

173327. Гримитлин М. И., Лифшиц Г. Д., Лорберг П. И. Исследование

кольцевого местного отсоса при сварке магистральных трубопроводов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 85 - 89.

173328. Другина Л. И., Добкина М. Б., Петрова О. Н. Распространение волн давления при отключении насосной станции // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 30 - 31.

173329. Ермолаев А. И., Жарденский А. В., Командровский В. Г. Оптимизация выбора скважин для ГИС-контроля за эксплуатацией ПХГ // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 85 - 88.

173330. Корнеев Е. В., Иванов В. Г. Алгоритм расчета самозапуска двигателей нефтеперекачивающих станций магистральных нефтепроводов // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 165 - 172.

173331. Коробкин В. И. Моделирование нестационарного процесса в узлах газотранспортной сети // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 44 - 46.

173332. Куроптева И. С., Кучин Б. Л. Прогнозирование развития сложных [газотранспортных] систем в условиях ускорения НТП // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 60 - 63.

173333. Ларионова Л. С., Петрова О. Н., Стаин А. М. Перераспределение давления в трубопроводе при одновременном отключении насосной станции и автоматическом включении сброса // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 32 - 34.

173334. Матвeosян П. А., Оганисян А. Л., Сафарян Э. С. Оптимальное управление режимом работы компрессорной станции магистрального газопровода // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 131 - 133. - В огл. 1-й авт.: Н. А. Матвeosян. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

173335. Никольская Н. С., Наварро Н. А. Изменение давления жидкости в трубопроводе при отключении насосной станции и включении подкачки // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 28 - 29.

173336. Сардашвили С. А., Митичкин С. К. Методы расчета оптимальных режимов транспорта газа по магистральному газопроводу // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 81 - 85. - Библиогр.: 5 назв.

173337. Седов В. И., Кушнер Д. А. Прогнозирование технологических параметров магистральных газопроводов в задачах диспетчерского управления // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 156 - 159.

173338. Скоробогатова Л. А. Прогнозирование коэффициента технического состояния газоперекачивающего агрегата с газотурбинным приводом // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 159 - 165. - Библиогр.: 7 назв.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

173339. Неволлин В. Л. О повышении эффективности акустического гашения [флотационной] пены // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 373 - 377. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1.1 Экономика металлургии

173340. Моисеева Т. В. Использование автоматизированных рабочих мест для учета хозрасчетных показателей работы бригад [Металлург. предприятия] // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 20 - 21.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

173341. Брикетирование металлической стружки с использованием полимерных связующих / Р. П. Джавахян, Н. Г. Даниелян, Ю. А. Аюпян и др. // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 8 - 12. - Рез. арм.

26.3 Metallurgical heat engineering

173342. Арутюнов В. А., Повицкий А. В. Математическое моделирование газодинамики и теплообмена во вращающейся печи // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 406-413. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

26.4 Metallurgy of black metals

173343. Поверхностное лазерное легирование сталей и чугунов методом инжекции карбида бора / Бернштейн А. М., Яндимиркин Е. М., Ермакова О. А., Сомов Б. Б. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 25-28. - Рез. англ.

26.5 Metallurgy of colored metals and alloys

173344. Исследование механизма извлечения компонентов кислых сточных вод в процессе гальванокоагуляционной очистки / Л. П. Соколова, Е. С. Смурова, Е. Б. Кокорина и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 551-555. - Библиогр.: 7 назв.

173345. Козлов В. А., Гадзалов Э. Н. Что важнее для качества изделий из меди, или Является ли ГОСТ 546-88 тормозом?: [По поводу ст. И. Г. Юшкова "ГОСТ 546-88 - тормоз для медной промышленности" в журн. "Стандарты и качество", 1990, № 9] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 51-52.

173346. Слотинцев Н. М., Богданов В. И., Рытвин Е. И. Структура и свойства платиновых сплавов, полученных методом плавки в холодном тигле // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 57-60. - Рез. англ.

26.6 Production of hard alloys. Powder metallurgy. Metal ceramics

173347. Антонишин Ю. Т., Золотарев В. Л. Влияние режимов распыления на некоторые свойства порошка быстрорежущей стали P6M5K5 // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 56-59. - Рез. англ.

173348. Блохин А. И., Блохина М. Л. Получение порошка сплава рутений-вольфрам-кобальт // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 6-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173349. Валиев Р. А., Гайсин Ф. М., Шакиров Ю. И. Влияние характеристик разряда на интенсивность образования и дисперсность порошков // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 32-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173350. Верещагин М. Н. Технология получения тонких [металлических] волокон методом высокоскоростного разделения-затвердевания расплава // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 59-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173351. Верещагин М. Н., Бабич А. А. Гидродинамика получения тонких [металлических] волокон из расплава // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 63-68. - Рез. англ.

173352. Кадушников Р. М., Скороход В. В. Исследование зонального обособления при спекании порошковых тел с помощью методов компьютерного моделирования // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 31-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

173353. Овод В. И., Шлюко В. Я., Дудник Е. В. Устройство для диспергирования растворов солей при получении ультрадисперсных порошков криохимическим методом // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 10-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173354. Пантелеенко Ф. И., Любецкий С. Н. Самофлюсующиеся порошки на железной основе для защитных покрытий // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 22-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

26.7 Processing of metals under pressure

173355. Методы оценки технологической пластичности при обработке давлением порошковых металлов: [Сообщ.] 1 // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 15-20. - Рез. англ. - Содерж.: Деформационные критерии разрушения / А. А. Нотыч, Е. В. Звонарев. - Библиогр.: 22 назв.

26.7.1 Прокатное производство

173356. Исследование энергетических и кинематических параметров процесса поперечной трехвалковой прокатки (ППП) / В. Я. Щукин, А. Н. Андриянчик, Г. Н. Тюрина, Г. Г. Шпунтов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 51-56. - Рез. англ.

26.7.2 Производство труб

173357. Пашков Ю. И., Каплан А. Б., Загогина О. А. К определению предельной пластичности зон сварных соединений труб // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 48-49.

26.7.4 Прессование металлов

173358. Бондаренко В. П., Аронин И. Я. Распределение плотности по высоте длиномерных тонкостенных втулок, полученных из порошков ВН20 и ВН20Гр2 методами одностороннего и продольно-последовательного прессования // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 20-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173359. Действие слабых ударных волн на порошки алмаза и плотных модификаций нитрида бора / В. И. Ковтун, В. Ф. Бритун, В. И. Трефилов и др. // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 79-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

173360. Совместное действие различных механизмов течения пористого поликристаллического тела при горячем прессовании: [Сообщ.] 1 // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 37-43. - Рез. англ. - Содерж.: Общая теория / М. С. Ковальченко. - Библиогр.: 9 назв.

173361. Ударные волны при динамическом уплотнении порошков и пористых тел: [Сообщ.] 1 // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 25-30. - Рез. англ. - Содерж.: Локальные особенности динамического уплотнения порошков в жестких матрицах / Л. А. Максименко, А. Л. Максименко, Г. Г. Сердюк, М. Б. Штерн.

26.8 Металловедение

173362. Акустические свойства ситаллов литиевоалюмосиликатной системы / Б. Ф. Борисов, В. В. Воробьев, А. А. Жилин и др. // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1028-1030. - Библиогр.: 6 назв.

173363. Анизотропия и температурная зависимость поверхностной энергии низкоиндексных граней простых и благородных металлов / В. К. Солонович, К. Г. Мягков, Л. В. Кухаренко и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 75-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

173364. Баранов Н. Г. Классификация, свойства, области применения порошковых антифрикционных материалов // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 904-914. - Рез. англ. - Библиогр.: 58 назв.

173365. Барактин Б. К., Мещеряков Ю. И., Саенков Г. Г. Микроструктура материалов и модель высокоскоростного проникания плоских кумулятивных струй // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 8-12. - Библиогр.: 16 назв.

173366. Богатов Ю. В., Левашов Е. А., Питолин А. Н. Влияние особенностей процесса СВС на структуру компактного карбида титана // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 76-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173367. Быховский А. Д., Достов В. Л., Ипатова И. П. Кинетика роста и изовалентного легирования грани {100} арсенида галлия в хлоридной газотранс-

портной системе // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 193-198. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

173368. Влияние легирования на формирование монокристаллической структуры в вольфрамовой проволоке при рекристаллизационном отжиге / Г. С. Бурханов, Е. В. Оттенберг, А. Н. Мироничева и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 204-209. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173369. Влияние физико-химических свойств расплавленной меди на структуру и свойства полученных из нее порошков / Н. Е. Саркисян, Г. Е. Ершов, О. С. Ничипоренко и др. // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 1-5. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173370. Водородный фактор износа металлов в смазочных средах / Л. А. Бронштейн, Ю. Н. Шехтер, Е. В. Пашков, А. Я. Фурман // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 838-842. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173371. Глинер Р. Е. Анализ пластической анизотропии тонколистовой холоднокатаной стали // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 66-67.

173372. Дорофеев Ю. Г., Мусалов Г. Ш., Мамедов А. Т. Структура и свойства порошкового антифрикционного материала $\text{ЖГр}_{0,8}\text{Д}_{2}\text{Н}_{3}\text{Г}_{3}\text{CaF}_{2,14}$ после термической обработки // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 96-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173373. Дубров В. А. Терромагнитный анализ карбидной фазы в стали по изменению остаточной намагниченности // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 40-41. - Библиогр.: 6 назв.

173374. Дьячков В. И. Высокотемпературное окисление сплавов титана с железом в атмосфере воздуха // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 473-480. - Библиогр.: 16 назв.

173375. Зыков Б. М., Кобяков В. П., Нардая Ю. И. Химическое состояние пленочной системы $\text{W}(110) - \text{O} - \text{Cs}$ // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 125-136. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

173376. Зыков Б. М., Нардая Ю. И., Сабельников А. М. Химическое состояние двойных пленок кислорода и цезия на грани (110) сплава Mo-Nb // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 116-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

173377. Зыков Б. М., Нардая Ю. И., Сабельников А. М. Химическое состояние кислорода на грани (110) сплава Mo-Nb // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 107-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173378. Ивашко В. В. Термическая обработка титановых сплавов с применением быстрого нагрева // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 3-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

173379. Исследование газопроницаемости титана ВТ 1-0 с МДО покрытиями / Гордиенко П. С., Буланова С. Б., Хрисанфова О. А., Вострикова Н. Г. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173380. Исследование причин охрупчивания молибдена, применяемого в изделиях электронной техники / Г. С. Бурханов, Е. В. Красновская, В. С. Предмировский и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 214-219. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173381. Казанцев А. М., Кузьмин Л. Е., Кудинов Б. С. Применение методов ядерного микроанализа для исследования тонких пленок тугоплавких металлов // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 231-235. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173382. Качество аттестационного анализа стандартных образцов состава материалов черной металлургии / Ю. Л. Плинер, С. И. Лаппо, В. И. Шулятьева, Т. А. Савченко // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 4-7.

173383. Красильщик В. З., Воропаев Е. И. Применение атомно-эмиссионной

спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой для анализа соединений родия // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 236-240. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173384. Купченко Г. В., Золотухина И. Н. Влияние термоциклирования на структуру и фазовый состав литых эвтектических $\gamma + \beta$ -сплавов на основе системы Ni-Cr-Al // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 17-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173385. Лившиц Л. С., Кушечков А. У., Левин С. М. Абразивное и ударно-абразивное изнашивание сталей и сплавов в коррозионно-активных средах // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 855-861. - Рез. англ.

173386. Макаров А. В., Коршунов Л. Г., Осинцева А. Л. Влияние отпуска и фрикционного нагрева на износостойкость стали У8, закаленной лазером // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 870-878. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

173387. Малюгин Д. В. Особенности распространения волны Блюстейна - Гуляева в магнитострикционных металлах // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 965-969. - Рез. англ.

173388. Манев Ю. А., Лажечников М. О. Структура и свойства монокристаллических вольфрам-ренийских покрытий, полученных методом химических транспортных реакций // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 210-213. - Рез. англ.

173389. Навалихин Л. В., Мухамедшина Н. М., Каганов Л. К. Применение методов нейтронной активации при изучении распределения примесных и легирующих элементов в молибдене и вольфраме // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 226-230. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173390. Некоторые структурные источники хрупкости поликристаллического вольфрама высокой чистоты / Б. А. Гнесин, В. Г. Глебовский, М. И. Карпов и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 199-203. - Рез. англ.

173391. Отработка стандартного образца предприятия (СОП) на содержание водорода / Э. И. Жандарова, В. В. Покидышев, Н. Н. Пекишева, Л. В. Опалева // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 63-64.

173392. Пестов К. В., Богдасhev В. Ф. Меднение порошкообразного графита в сульфатном электролите // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 84-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173393. Повышение износостойкости быстрорежущих и штамповочных сталей при ионном азотировании / Г. С. Фукс-Рабинович, В. В. Тихонычев, И. К. Шаурова и др. // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 848-854. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173394. Повышение эффективности применения капиллярно-пористых порошковых материалов: [Сообщ.] 3 // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 67-70. - Рез. англ. - Содерж.: Инфильтрующие материалы / В. К. Шелег.

173395. Применение двухэлементной автордиографии для исследования распределения бора и углерода в сплавах на основе железа / Е. С. Мирошник, Е. М. Гринберг, В. И. Кондарь, С. И. Морозов // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 38-40. - Библиогр.: 9 назв.

173396. Приходько В. Н., Кириллова Л. Г. Ультразвуковой контроль межкристаллитной коррозии сварных швов нержавеющей сталей // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 184-189.

173397. Пустовойт В. Н., Чурюкии Ю. Н., Блиновский В. А. Причины образования аномальной структуры перлита при охлаждении порошковой стали, полученной на основе стали У10 // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173398. Пути совершенствования контроля легированного металлолома / И. Н. Гиниятуллин, В. М. Немкин, Л. Н. Бухарин и др. // Завод. лаб. - 1991. -

173399. Рентгенографическое исследование процесса термостабилизации порошковых термометаллов / Р. Г. Самвелян, Э. С. Абовян, С. Г. Агбалин и др. // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 86-91. - Рез. англ.

173400. Рыбаков В. С., Полукин В. И., Масенцов А. А. Экспрессный контроль толщины цинкового покрытия на жести // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 65-66.

173401. Сосновский Л. А. О взаимосвязи между основными характеристиками механических свойств стали // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 44-45.

173402. Структура, механические свойства и особенности разрушения детонационных покрытий на никелевой основе / А. Ф. Аксенов, В. К. Федоренко, В. С. Клименко, Р. К. Иващенко // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 53-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173403. Структурная модификация в аморфном гидrogenизированном кремнии и его сплавах с германием и углеродом при отжиге / А. Ф. Хохлов, В. Байер, Д. А. Павлов, Г. Вагнер // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 183-192. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

173404. Тимофеева Т. В., Ковтун В. А., Шувалов В. Б. Трибологическая оценка работоспособности тонкослойных медно-графитовых покрытий // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 842-847. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173405. Формирование структуры композиционных электролитических покрытий на никелевой основе при термической обработке / В. Н. Яненский, Ю. А. Гуслиенко, И. М. Федорченко, Т. Г. Сабирзянов // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 49-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

173406. Шепелевич В. Г. Структура и электрические свойства быстрозакаленных фольг сплавов сурьма-селен // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 15-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173407. Эйзнер Б. А., Марков Г. В., Ивашева В. И. О влиянии давления аргона на структуру вакуумных электродуговых многокомпонентных покрытий // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173408. Экстракционно-рентгенофлуоресцентное определение алюминия в сплавах цветных металлов / Ф. И. Лобанов, Н. Н. Андреева, Н. В. Иванова и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 18-19. - Библиогр.: 7 назв.

173409. Экстракционно-рентгенофлуоресцентное определение скандия в технологических растворах / А. И. Зебрева, Н. Н. Андреева, Ф. И. Лобанов и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 19-21. - Библиогр.: 8 назв.

173410. Эмиссионные характеристики тонких пленок на основе гексаборидов редкоземельных металлов цериевой подгруппы / А. М. Васильев, В. И. Бессараба, Е. М. Дудник и др. // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 62-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

173411. Баскин Э. М. Уравнение долговечности приборного подшипника качества для различных режимов смазки // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 816-823. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173412. Волотов А. Н., Сазонтов К. К., Орлов Д. В. О роли структурных компонентов магнитного масла в условиях граничной смазки // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 824-831. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173413. Браун Э. Д., Колф И. А. Семинар по износостойкости зубчатых передач [Иваново (Моск. обл.), нояб. 1990] // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 940-941.

173414. Вагин В. И. Проблемы классификации и обозначения деталей // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 28-30.
173415. Влияние вращения вала на распределение давления в элементах ГСП / Л. В. Горюнов, В. В. Такмовцев, Р. Н. Гиндуллин, А. П. Лоскутов // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 86-89. - Библиогр.: 6 назв.
173416. Ефимов А. Б., Дроздов Ю. Н., Наумова Н. М. изнашивание радиального подшипника скольжения с учетом температурных деформаций // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 773-779. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
173417. Зильберг Ю. В. О некоторых терминах трения, изнашивания и смазки // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 884-890. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
173418. К определению износа валов индуктивными датчиками / В. Д. Зозуля, А. Р. Дарсадзе, В. Т. Варченко, В. Г. Приходько // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 55-56. - Библиогр.: 6 назв.
173419. Матвеевский Р. М. Замечания к статье Ю. В. Зильберга "О некоторых терминах трения, изнашивания и смазки": [Журн. "Трение и износ", 1991, Т. 12, № 5] // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 891-892.
173420. О низкочастотных колебаниях при трении полимеров и расслаивании адгезионных соединений / А. И. Свириденко, Д. Можис, М. Баркен, В. А. Смуругов // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 795-800. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
173421. Пистунов И. Н. Применение теории распознавания образов к аппроксимации триботехнических экспериментальных данных // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 789-794. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
173422. По поводу статьи А. А. Полякова "К вопросу о лабораторных испытаниях материалов узлов трения": [Журн. "Трение и износ", 1990, Т. 11, № 4 / С прил. ответа авт.] / Р. М. Матвеевский, И. А. Булюновский, П. П. Заскалко и др. // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 892-895. - Библиогр.: 7 назв.
173423. Продольная жесткость приводных ремней в пространственных передачах / А. Н. Никончук, А. Т. Скойбеда, В. И. Шпилевский, А. А. Баран // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 93-97. - Рез. англ.
173424. Рабинович А. Ш., Худайбердиев Т. О теории износа поршневых колец // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 31.
173425. Реологические, противоизносные и противозадирные свойства пластичной смазки на основе растительного масла / А. Т. Крачун, В. Е. Морарь, Г. И. Свищевская и др. // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 930-934. - Рез. англ.
173426. Степанян К. Г., Айрапетян Г. С., Арзуманян К. С. Динамический синтез механизмов по максимальному значению радиуса ускорения // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 3-7. - Рез. арм.
173427. Степанян К. Г., Арутюнян С. С., Шахпаронян С. Ш. Пространственный циклоидальный аналог аппроксимационной задачи Бурместера с приложением к синтезу зубчато-рычажных механизмов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 51-55. - Рез. арм.
173428. Тихомиров В. П. Контактное взаимодействие в паре [трения] металл-керамическая композиция - сталь // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 866-869. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
173429. Шевченко В. П. Унификация деталей ОМП по конструктивно-технологическим параметрам // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 43-45.

173430. Шматков В. К., Рожанский Г. А., Березка А. А. Установка для группового обжатия пружин // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 4-5.

27.4 Технология машиностроения

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

173431. Грдилян Г. Л., Ренне И. П. Коррективы к анализу процесса реверсивной вытяжки // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 56-61. - Рез. арм. - Библиогр.: 10 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

173432. Виноградов А. А., Муковоз Ю. А., Клименко С. А. Особенности контактного взаимодействия обрабатываемого и инструментального материалов при точении наплавки ЛС-5Х4ВЗМФС // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 42-46. - Библиогр.: 8 назв.

173433. Водопоглощение алмазосодержащих композитов применительно к электрошлифованию кругами из СТМ / Лавриненко В. И., Зеленко А. А., Сытник А. А. и др. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 39-41. - Рез. англ.

173434. Касьян М. В., Багдасарян Г. Б., Арутюнян Г. А. Выбор режимов резания по оптимальной форме стружки при точении // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 90-92. - Рез. арм.

173435. Лавриненко В. И., Шепелев А. А., Шкляренко В. В. Силовые показатели алмазного шлифования магнитотвердых материалов // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 47-50.

173436. Павлов Ю. Г., Иванников А. С., Шереметьев К. П. Автоматизация управления технологическим процессом лазерного раскроя // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 56-59.

173437. Шин И. Г., Дултаев Н. К., Мусаханов Р. А. Расчет остаточных напряжений в поверхностном слое твердосплавных изделий при алмазном точении // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 51-58. - Библиогр.: 9 назв.

173438. Эффективность использования абразивного материала при шлифовании габбро-диабазы / П. И. Ящерицын, А. И. Кочергин, В. И. Туромша, Ф. А. Клыгин // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 43-45. - Рез. англ.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

173439. Абдукаримов Э. Т., Краков Б. Г., Рустамов Р. М. Влияние поверхностно-активных веществ на процесс электроэрозии // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 16-18. - Рез. англ.

173440. Давыдов А. Д., Козак Е. Физико-химические основы электроэрозионно-электрохимической размерной обработки металлов // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.

173441. Модификация поверхности композиционных материалов в факельном разряде / Горин Ю. В., Кулахметов Ф. Х., Курбанов Э. Д. и др. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 48-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173442. Халдеев В. Н. Механизм износа электрода-инструмента в процессе электроэрозионной обработки // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 13-15. - Рез. англ.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

173443. Погодаев Л. И., Ежов Ю. Е. Основные закономерности гидроабразивного и ударно-абразивного изнашивания наплавочных материалов: Ч. 1 // Тре-

ние и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 801-811. - Рез. англ.

173444. Языквн Я. М. Технический комитет по стандартизации в области сварки и родственных процессов // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 38-40.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

173445. Велинова Р. Р., Куманова Б. К., Асенов А. А. Адсорбционное извлечение никеля (II) из сточных вод гальванического производства: [Ст. из Болгарии] // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 651-655. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173446. Воронина Т. А., Сироткин С. Н., Помосов А. В. Оценка роли рассеивающей способности электролитов при электрохимической обработке длинномерных изделий микронных толщин // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 528-531. - Библиогр.: 5 назв.

173447. Дзядыкевич Ю. В., Заблочкая Н. И., Лучка М. В. Влияние технологических факторов на процесс насыщения тугоплавких металлов бором // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 70-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

173448. Инфракрасные спектры и структура покрытий анодированного алюминия / М. К. Родионов, Н. П. Евтушенко, А. В. Фесенко, А. Ф. Гурко // Диэлектрики и полупроводники. - 1991. - Вып. 39. - С. 7-11. - Библиогр.: 9 назв.

173449. Кашицин Л. П., Докукова Н. А., Кирпиченко И. А. Динамическая модель деформирования детали при центробежном припекании в импульсном магнитном поле // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173450. Копотя Ю. И., Мельниченко И. М. Повышение долговечности подшипников качения модификацией их элементов покрытиями на основе меди // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 862-865. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173451. Перехрест Н. А., Пименова К. Н., Литовченко В. Д. Нанесение фосфатных покрытий на сталь при катодной поляризации // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 673-676.

173452. Эмиссионно-спектральное и рентгенографическое исследование германиевых покрытий, электроосажденных на медь и ниобий из этиленгликолевого раствора / Калугин В. Д., Гавриш А. М., Науменко Т. А., Лапчинская Л. В. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 29-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

27.4.9 Сборка машин и механизмов. Слесарно-сборочные работы

173453. Гусев А. А., Парфенова Л. Н. Алгоритм выбора последовательности установки деталей при сборке изделия с использованием графа приоритетных отношений // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 9-13.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

173454. Гибкий автоматизированный участок для изготовления аппаратов высокого давления / Н. В. Новиков, Л. Н. Кабановский, Л. Е. Мельник, М. М. Турбовский // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 3-7. - Библиогр.: 5 назв.

173455. Котик А. А. Внедрение стандартов ИСО серии 9000: опыт Киевского станкостроительного производственного объединения им. М. Горького // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 23-24.

173456. Кругликов Г. И. Как система ЧПУ управляет станками // Шк. и

пр-во. - 1991. - № 9. - С. 18-22. - Продолж. следует.

173457. Носенко В. К. Автоматические линии для обработки тел вращения // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 40-42.

173458. Украженко К. А. Планшайба с автоматическими поворотными фиксирующими платформами // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 8.

27.5.3 Инструментальное производство

173459. Беляев В. Экзаменуется алмаз: [Оценка качества алмаз. инструмента] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 20-21.

173460. Ондра Й., Ошгьадал Б. Статистический и спектральный анализ шероховатости поверхности керамических режущих пластинок на основе оксида алюминия: [Ст. из ЧСФР] // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 37-41.

27.5.4 Энергомашиностроение

173461. Агачев Р. С., Тарасов В. Н. Дополнительные потери энергии в ступени с окружной неравномерностью параметров на входе // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 65-68.

173462. Аронов Б. М., Мамаев Б. И., Спириева Е. А. Выбор числа лопаток в охлаждаемых венцах турбины // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 61-65. - Библиогр.: 5 назв.

173463. Богомолов Е. Н., Лебедев В. В. Об особенностях процесса смещения в турбинной решетке при дискретном вдуве через торцевую стенку // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 56-60.

173464. Бодунов М. Н., Подгорнов В. А., Шилов В. Г. Теплоотдача на торцевой поверхности межлопаточных каналов турбинных решеток при повышенных скоростях течения газа // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 34-37. - Библиогр.: 6 назв.

173465. Дезидерьев С. Г., Хайрутдинов Р. М. Результаты исследования теплообменных характеристик проницаемых вафельных материалов элементов прочной части ГТД // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 48-52. - Библиогр.: 6 назв.

173466. Демидович В. М., Рощин В. В. К вопросу влияния конструкции сепаратора на тепловой режим конических роликоподшипников [ротора двигателя] // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 90-94.

173467. Иванько В. Ю. К вопросу о структурном подходе при анализе состояния энергетического оборудования как объекта диагноза // Диагностика энергетических и электронных систем. - Кисев, 1990. - С. 46-50.

173468. Идельсон А. М. Формирование обобщенной характеристики ГТД с учетом влияния числа Рейнольдса // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 94-98.

173469. Каримова А. Г., Абушаев А. М., Миннигулова Е. А. Исследование теплообмена на торцевых поверхностях межлопаточных каналов плоских компрессорных решеток // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 37-40.

173470. Кофман В. М. Метод повышения эффективности охлаждения рабочего колеса центростремительной турбины // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 14-20. - Библиогр.: 8 назв.

173471. Михеенков Е. Л. Обобщение результатов термометрирования дисков турбин на стационарных и переходных режимах работы ГТД // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С.

173472. Приближенное решение задач термоупругости для цилиндрических деталей с переменными свойствами / В. А. Кудинов, В. Ф. Пеньков, Л. Ф. Черняева, Г. М. Синяев // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 82-86. - Библиогр.: 5 назв.

173473. Рыбина О. Б. Экспертные системы диагностирования электроэнергетического оборудования // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 35-38.

173474. Тарасов В. Н., Шигин Л. Б. К оценке температурного состояния лопаток импульсной турбины // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 12-14.

173475. Теплообмен и спротивление во внутренних трактах проникаемых вафельных материалов [газотурбинных двигателей] / В. И. Локай, А. В. Шукин, Б. В. Вилков, Н. Ю. Носкова // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 28-34. - Библиогр.: 7 назв.

173476. Хайрутдинов Р. М. К расчету расходных характеристик проникаемых вафельных стенок элементов проточной части ГТД // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 52-56.

173477. Шаталов В. С., Исаков К. М., Шаякберов В. Ф. Об определении допустимой концентрации жидкости при газожидкостном охлаждении лопаток турбин // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 20-24. - Библиогр.: 5 назв.

173478. Шукин А. В., Сайдашев Р. Э. Влияние конструктивных и режимных параметров на энергозатраты в проникаемых вафельных материалах: [Расчет гидротурбин. двигателей] // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 4-7.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

173479. Браун Э. Д., Буяновский И. А., Степанов Б. Ф. Методические особенности исследования устройств гидравлики на моделях прецизионных пар трения // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 879-883. - Рез. англ.

27.5.6 Холодильное машиностроение

173480. Зестря Н. Ф. Как улучшить качество трактора Т-70СМ // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 21-22.

27.5.8 Горное машиностроение

173481. Бабасв С. Г., Фаталиев Н. С., Мамедов Д. А. Влияние коррозионной среды на износостойкость пар трения [горного оборудования] // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 938-939. - Рез. англ.

173482. Козубовский В. Р., Булыга А. А. Способ повышения чувствительности и селективности интерферометрических [шахтных] газоанализаторов // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 300-303. - Рез. англ.

27.5.10 Химическое машиностроение

173483. Горский Б. Е., Жигоцкая Н. И., Гаврилюк Н. С. Синтез новых технических решений узлов устройств для производства волокна из минеральных расплавов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 106-109. - Библиогр.: 6 назв.

173484. Миптин А. Н. Повышение уровня надежности автоматического управления порционными дозаторами сырьевых компонентов СМС // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 1-4.

173485. Пироженко Е. М., Верховцев А. К., Бутов Н. П. Выбор угла наклона конденсатора для вытяжки паров из нефтепродуктов // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 55.

173486. Смирнов Н. Н., Белоглазов И. Н. 10-й Международный конгресс по инженерной химии, проектированию химического оборудования и автоматизации (Хиса-90) [Прага, авг. 1990] // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 704 - 706.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

173487. Карамышев В. Р., Метальников М. С., Алябьев Ф. И. Особенности конструкции и расчета комбинированной двухпоточной предохранительной муфты лесохозяйственных машин // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 124 - 126.

27.5.14 Транспортное машиностроение

173488. Соломай В., Корпилюк А. Транспортные газотурбинные двигатели // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 2 - 3.

27.5.14.2 Автомобилестроение

173489. Анализ управляемости и устойчивости модульного автопоезда / М. С. Высоцкий, А. В. Жуков, С. Ф. Опейко, Н. П. Хонтова // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 89 - 92. - Рез. англ.

173490. Багиров Д. Д., Черейский Е. Е., Сидун А. Н. О практике применения в отечественной НТД правил ЕЭК ООН [для автотранспортных средств] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 35 - 37.

173491. Гришин В. Ф., Рубцов С. В. Применение в СССР правил ЕЭК ООН для автотранспортных средств // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 34 - 35.

173492. Изюмова В. И., Никонова Л. М., Чумичев Б. М. Безасбестовые фрикционные композиции для применения в накладках дисковых тормозов автомобилей // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 915 - 919. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173493. Кофтелев В. Т. Опыт замены одной марки железного порошка на другую в производстве деталей для автомобилей // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 102 - 106. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173494. Сорокин А. Корейские автомобили // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 26 - 30.

27.5.14.3 Судостроение

173495. Блинов А. М. К 100-летию со дня рождения профессора Н. К. Дормидонтова: [Специалист в обл. судостроения] // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 46 - 47.

173496. Володин В. П. Перспективы создания отечественных судовых устройств для посадки людей в спасательные средства // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 10 - 14. - Библиогр.: 7 назв.

173497. Воронов В. В., Монинцев С. Ю. Исследование свободных колебаний двухкаскадного магнитного компаса // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 66 - 70.

173498. Голубев Г. А., Зуев Ю. С. О проблеме согласованности контрольных (повторных) измерений инструментальных погрешностей секстанов // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 23 - 26.

173499. Грибовский В. Ю. Подводные лодки типа "Лебедь": [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 47 - 51. - Библиогр.: 5 назв.

173500. Зуев Ю. С. Использование пластин со светоделительным покрытием для установки секстана в вертикале светила // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 26 - 32.

173501. Ковальчук Л. И. Принципы построения моделей для диагностирова-

ния рабочих процессов в цилиндрах плавных судовых ДВС // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 15-16.

173502. Корытов Н. Быстроходность надводного корабля: По материалам ин-стр. печати // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 4-5. - Окончание. Начало: № 5.

173503. Крестьянинов В. Я. Экспонаты из фондов ЦВММ рассказывают о кораблестроении и флоте // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 42-44: табл.

173504. Кузнецов Л. А. Подводные лодки типа "АГ": [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 52-57.

173505. Марков В. Г., Писаренко Г. К., Разумихин Е. М. Подводный аппарат "Русь" с глубиной погружения 6000 м // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 3-6.

173506. Создание корпусов глубоководных аппаратов из сплавов титана для сверхбольших глубин / В. М. Рябов, Ю. Д. Хесин, И. Н. Разуваева и др. // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 6-9.

173507. Титков Ю. С., Соколов В. Ф., Адлерштейн Л. Ц. Повышение технического уровня судостроительного производства: Итоги Всесоюз. науч.-техн. конф. [Николаев, окт. 1990] // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 24-29.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

173508. Балакин В. А., Переверзева О. В. Проблемы трения и износа на ракетных треках: Обзор // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 896-903. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

173509. Барановский Б. В., Конохов Б. М. Использование универсального гидравлического элемента в алгоритмах численного расчета гидравлических характеристик систем охлаждения турбин авиационных ГТД // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 44-47.

173510. Ильин В. М., Заров К. Г., Лебедев С. А. Оптимизация температурного поля в охлаждаемой лопатке авиационной турбины с теплозащитным покрытием // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 24-28.

173511. К выбору трибохимических и триботехнических критериев оценки работоспособности авиационных смазок / В. Д. Лимончиков, В. М. Кремешный, Л. Н. Сосулина, Г. М. Гуревич // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 832-837. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

173512. Митюшкин Ю. И., Ронзин В. Д., Черныш В. М. Влияние шага двухрядной диффузорной решетки профилей на ее аэродинамические характеристики // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 72-77. - Библиогр.: 14 назв.

173513. Михайловский И. П., Бугаев А. Е. Обработка входной информации в экспертной системе [диагностирования авиационного газотурбинного двигателя] // Диагностика энергетических и электронных систем. - Киев, 1990. - С. 38-43.

173514. Оптимизация газового тракта [авиационной] утилизионной газотурбинной установки / В. И. Локай, А. С. Лиманский, В. И. Прокопьев, Р. М. Ульмасов // Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов. - Казань, 1990. - С. 77-82. - Библиогр.: 6 назв.

173515. Сертификация производства - насущная задача авиастроителей / А. Г. Братухин, А. Ф. Селихов, О. С. Сироткин, Ю. Д. Борисов // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 12-14.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

173516. Беркович А. Ю., Васильев С. М., Зарецкий Л. Б. Разработка системы автоматизированного проектирования рабочего оборудования гидравлических погрузчиков // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 36-46. - Библиогр.: 14 назв.

173517. Трапезников В. А. Безопасная переработка листового металла // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 5-6.

173518. Чернов Ю. Б. Опыт расчета опорных крановых конструкций методом конечных элементов // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 7-14.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

173519. Абраменков Э. А., Абраменков Д. Э., Надеин А. А. Анализ конструктивных решений воздухораспределительных устройств пневмопробойников // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 103-106. - Библиогр.: 8 назв.

173520. Авцин Е. В. Автоматическая генерация уравнений движения произвольной механической системы: [Проектирование строит. машин] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 78-82. - Библиогр.: 6 назв.

173521. Авцин Е. В. Моделирование динамики пневмоцилиндра [строительной машины] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 68-73.

173522. Гольдин Ю. М., Ашкинази С. Д. Автоматизация кинематического и силового расчета многоступенчатых планетарных редукторов: [Приводы строит. машин] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 73-78.

173523. Зарецкий Л. Б. Расчет вынужденных периодических колебаний вибрационных и ударно-вибрационных машин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 47-52. - Библиогр.: 5 назв.

173524. Исаев Г. Е. Синтез основных геометрических параметров самоходных скреперов с максимальной маневренностью в транспортном режиме // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 64-68.

173525. Клаус А. Ф. Построение АРМ инженера-исследователя технического уровня СДМ // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 82-88. - Библиогр.: 7 назв.

173526. Клаус А. Ф., Пандсман А. Я. Методология управления техническим уровнем и обновлением СДМ на основе использования АРМ инженера-исследователя // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 89-95.

173527. Кондрахин Г. А., Михайлычев С. К. Программы связи конечноеlementных комплексов "ДИАНА" и "ИСКРА": [Расчет конструкций строит.-дор. машин] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 28-30.

173528. Лифшиц В. Л. Классификация режимов строительных и дорожных машин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 30-36. - Библиогр.: 20 назв.

173529. Лифшиц В. Л., Михайлычев С. К. Расчет металлоконструкций строительных и дорожных машин с учетом пластических деформаций // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 14-22. - Библиогр.: 9 назв.

173530. Математическое моделирование блокирующего устройства [экскаватора] / Ю. М. Агароник, А. А. Акинфиев, М. Ф. Литвин, Ю. Я. Половинкин // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 52-59.

173531. Половинкин Ю. Я. Принципы построения программы проектного расчета гидросхем [строительных машин] // Тр. ВНИИ строит. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 59-64.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

173532. Артемов М. Е., Федоров А. С. Противочучная зерносушилка: [Вопр.

- конструирования] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 58.
173533. Верина Л. Ф., Левин Г. М. Об одной задаче оптимизации передаточных функций элементов сети и ее приложения к проектированию трансмиссий [пропашных тракторов] // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 106-111. - Рез. англ.
173534. Ворончихин Ф. Г., Мастеровой В. М. Тепловая защита объемного гидропривода в тракторах и комбайнах // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 12-14. - Библиогр.: 5 назв.
173535. Данцигер И. Г., Поляков Н. Н. Международная выставка "Малая сельхозмеханизация - 91" [Москва, апр.] // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 1-3.
173536. Еремин В. Н., Черемисинов В. И. Новая ремennая передача // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 31-32.
173537. Замена нихрома нейзильбером при упрочнении поршней [тракторных двигателей] / Г. Б. Гершман, А. С. Елистратов, Р. И. Михайлов и др. // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 42-43.
173538. Износостойкость узлов трения шпиндельных устройств хлопкоуборочных машин / А. И. Юга, А. Т. Юлдашев, В. Д. Деркач и др. // Порошковая металлургия. - 1991. - № 7. - С. 92-96. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
173539. Интерактивная система для исследования плавности хода колесных тракторов на персональных ЭВМ - элемент САПР мобильных машин / А. В. Андреев, А. Е. Кузнецов, Н. Н. Лунев и др. // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 21-22.
173540. Кобаидзе К. Г., Королев В. А. Экспериментальные исследования элементов электрифицированных мостовых агрегатов // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 47-49.
173541. Комаристов В. Е. Расчет катушечного высевающего аппарата с боковой подачей семян // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 52.
173542. Кротов А. М. Техника для садов и виноградников: [По материалам междунар. выст. "Сельхозтехника - 90", Москва] // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 4-7.
173543. Кужелев П. В., Геккер Ф. Р. Анализ склонности фрикционных пар [автотракторов] к виброактивности // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 812-815. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
173544. Курцев Д. Л. Влияние параметров отбойного битера на сепарацию зерна // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 29.
173545. Мамедов Р. Р., Исмаилов С. Б., Мамедов Д. А. Совершенствование виноградопосадочной машины // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 52-53.
173546. Микая Т. Б. Исследования вентиляторов очистки зерноуборочного комбайна // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 27-28.
173547. Назаров А. Д. Повышение точности балансировки коленчатого вала V-образных дизелей [на ремонтных предприятиях сельхозтехники] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 27-29. - Библиогр.: 7 назв.
173548. Насиров В. А., Ксеневич И. П. Математическое моделирование гидросистемы с автоматической системой защиты // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 23-25. - Библиогр.: 6 назв.
173549. Новиков Г. В. Новое поколение приборов и средств электронной автоматики фирмы RDS Technology // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 49-52.
173550. Панченко А. Н. Повышение эффективности бункеров в зерноуборочных комбайнах // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 30-31.
173551. Петров Г. Д., Рёрс Ф. Применение резины и синтетических материалов в машинах для уборки картофеля: [По материалам одноим. симпоз., Москва,

1990] // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 7-10.

173552. Рославцев А. В., Гурковский Е. Э. Математическая модель движения МТА с учетом неголономной связи между рабочими органами и почвой // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 18-21.

173553. Рыжов С. В. Международная выставка "Малая сельхозмеханизация-91": [По материалам выст., Москва] // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 70-73.

173554. Савченко А. Н. Комплексы машин на базе зерноуборочных комбайнов классов 9 и 12 кг/с // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 49-50. - Библиогр.: 5 назв.

173555. Солдатов Н. Г., Шаршак В. К. К вопросу устойчивости движения рыхлителя по глубине обработки : [Конструирование мелиор. рыхлителей] // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 152-156.

173556. Сорочинский В., Грязнов В., Дергун А. Зерносушилка с паровым воздухоподогревателем: [Испытание опыт. образца] // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 40-44.

173557. Стрижак С. В. Адаптивное управление пахотным агрегатом // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 29-31. - Библиогр.: 8 назв.

173558. Тененбаум М. М. Надежность сельхозмашин: недостатки методологии ее оценки // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 38-39.

173559. Фельдман Л. Б., Машкин А. Л. О нормах замены изношенных распылителей [на предприятиях Минавтосельхозмаша] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 25-27. - Библиогр.: 13 назв.

173560. Хабрат Н. И. Привод хода для мостового шасси: обоснование рациональной схемы // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 32-33.

173561. Хрулькевич О. А. Тракторы и сельхозмашины на выставке Smithfield Show и на полях Великобритании // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 46-48. - Библиогр.: 7 назв.

173562. Худайбердиев Т. С. Анализ появления зазоров между кольцом и цилиндром в двигателе // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 58-59.

173563. Ярошук В. А., Огородник А. И. Технология ускоренного приготовления экологически чистых торфокомпостов на базе смесителя-аэратора // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 56.

27.5.17 Продовольственное машиностроение

173564. Андреев С. П. К вопросу научного обеспечения работ по созданию оборудования для перерабатывающих отраслей АПК // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 6-7.

173565. Панфилов В. А., Зайчик Ц. Р., Бордянова Н. Г. Научно-техническое прогнозирование - необходимое условие создания системы машин для перерабатывающих отраслей АПК // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 4-6. - В огл. 3-й авт.: Бордянов Н. Г. - Библиогр.: 5 назв.

173566. Патронные фильтры для сиропа марки Ш1-ПФФ/1 / Я. О. Кравец, А. И. Коломиец, В. И. Прищепа, П. П. Речицкий // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 41-46.

173567. Чапурин В. А., Пальмов Ф. В., Карпов С. Н. Пленочный инфракрасный пастеризатор молока // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 9-10. - Библиогр.: 5 назв.

27.6 Приборостроение

173568. Васильев И. О., Тарасенко Ю. Н. Дозиметры радионуклидного излучения: Обзор // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 38-40. - Рез. англ.

173569. Гейн А. Л., Девятьяров В. Б. Прибор контроля геометрических па-

раметров ампул // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1991. - № 8. - С. 7.

173570. Салихджанова Р. М.-Ф. О состоянии отечественного аналитического приборостроения // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 1-4. - Библиогр.: 5 назв.

173571. Сидорко В. И., Бурман Л. Л., Васерман Ф. М. Алмазное микроточение прецизионных поверхностей оптических деталей из неметаллических материалов: Обзор: Ч. 1 // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 58-64. - Библиогр.: 14 назв.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность - см. 29.4;
микробиологическая промышленность - см. 40.2;
парфюмерно-косметическое производство - см. 40.1.16;
производство мыл - см. 40.1.13)

28.1.1 Экономика химической промышленности

173572. Никитин А. Надежда на возрождение: [Ленингр. об-ние по пр-ву резинотехн. изделий, "Красный треугольник"] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 7-9.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

173573. Алгоритм и программа расчета процесса ректификации многокомпонентной смеси в тарельчатой колонне / С. В. Антонян, Р. Г. Алмоян, А. С. Даниелян, А. А. Алмоян // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 38-41.

173574. Ветохин В. Н., Комиссаров А. Ю., Корицкий Ю. В. Выбор оптимальных поглотителей для процессов адсорбции // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 582-589. - Библиогр.: 10 назв.

173575. Гольдберг Е. Л., Жанаев И. Д. Моделирование измельчения и дефектообразования в вибрационной мельнице // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 116-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173576. Диспергирование материалов возбуждением импульсных разрядов в магнитооживленном слое / Сияев Т. М., Болога М. К., Сюткин С. В., Тетюхин В. В. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 45-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173577. Егорова Л. А., Авраменко Л. И. Спектрофотометрическое определение германия в промышленных сточных водах // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 630-631. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173578. Косоротиков Р. В., Островский Г. М. Исследование теплоотдачи при горизонтальном пневмотранспортировании // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 678-681. - Библиогр.: 5 назв.

173579. Мяздриков О. "Псевдо" не всегда плохо: [Пробл. псевдооживления] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 154-156: табл.

173580. Осаждение частиц из концентрированного дисперсного потока / Г. И. Келбалиев, А. Г. Рзаев, А. Ф. Гусейнов, А. А. Касымов // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 365-368. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173581. Ранняя стадия образования солевых слоев из растворов электролитов на инородных поверхностях / А. П. Шиналь, М. А. Булатов, А. М. Кутепов, Т. И. Бондарева // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 514-519. - Библиогр.: 14 назв.

173582. Сандуляк А. В., Яцков Н. В., Сандуляк В. В. Очистка суспензий в намагничиваемых насадках из контактирующих стержней // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 659-661. - Рез. англ.

173583. Свойства пенноблочных насадок массообменных колонн / А. С. Полевой, А. В. Мамаев, А. С. Пушнов, В. В. Уборский // Высококачественные вещества. - 1991. - № 4. - С. 96-106. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

28.3 Технология неорганических веществ
и основных химических продуктов
(Радиохимическое производство - см. 36.3)

173584. Багдасарян В. В. Составление математических моделей процессов получения кислот в зависимости от режимов в зоне реакции // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 70-74. - Рез. арм.

173585. Белобаба А. Г., Певницкая М. В. Конструкция камеры обессоливания и предельный ток при электродиализе // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 656-659. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173586. Исследование анодного процесса при электролизе раствора SnCl_4 / Е. И. Злоказова, А. В. Коренкова, Л. М. Шарыгин, В. И. Барыбин // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 524-527. - Библиогр.: 7 назв.

173587. Исследование формирования структуры порового пространства углеродных композиций методом дилатометрии / С. А. Колесников, Э. Ю. Лукина, Г. М. Бутырин, В. И. Костиков // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 96-102.

173588. Карботермическое восстановление алюмосиликатного материала в атмосфере азота при 1673К / С. В. Восель, В. Г. Томас, Д. В. Калинин, А. А. Алтыниников // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 36-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173589. Кенова Т. А., Аболин О. Э., Корниенко В. Л. Влияние степени окисленности ацетиленовой сажи на процесс электросинтеза пероксида водорода из кислорода в щелочной среде // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 670-673. - Библиогр.: 7 назв.

173590. Кучерук Д. Д. Динамические мембраны из гидроксополимеров алюминия // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 664-669. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173591. Маликов И. В., Плущева С. В., Шаповал С. Ю. Газофазное осаждение тонких пленок вольфрама с применением ВЧ-активации // Высококачественные вещества. - 1991. - № 4. - С. 177-182. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173592. О возможности повышения защитной мощности известкового химического поглотителя / Г. К. Ивахнюк, Т. Г. Кожина, В. В. Самонин и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 578-582. - Библиогр.: 13 назв.

173593. Окисление сероводорода на нанесенных катализаторах, содержащих активный углерод / Т. Ю. Белова, Ю. Н. Гарбер, В. Г. Липович, М. А. Капустин // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 108-113.

173594. Окисление фосфина и арсина дикислородом в присутствии Ni/C / Я. А. Дорфман, И. М. Юхт, Г. М. Надырова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 490-495. - Библиогр.: 6 назв.

173595. Поконова Ю. В., Грабовский А. И. Углеродные адсорбенты из продуктов переработки горючих ископаемых // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 103-107.

173596. Синтез и морфология частиц микрочешуйчатого графита / А. В. Мележик, Л. В. Макарова, М. М. Конопля, А. А. Чуйко // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 137-143. - Библиогр.: 19 назв.

173597. Факеев А. А. Состояние и перспективы развития производства особо чистых фосфатов металлов I и II групп периодической системы // Высококачественные вещества. - 1991. - № 4. - С. 38-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 200 назв.

173598. Электрофильтрационный метод получения воды высокой степени чис-

тоты / Л. Н. Москвин, Л. А. Годон, В. С. Гурский, Л. В. Епимахова // Высококачественные вещества. - 1991. - № 4. - С. 156-161. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173599. Яковлев Л. К., Третникова М. Г. О полиморфизме двукальевого алюмосиликата и продуктах его термической деструкции // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

173600. Гагарин С. Г., Екатеринина Л. Н., Аляутдинова Р. Х. Корреляция физиологической активности и физико-химических свойств гуминовых препаратов // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 38-43. - Библиогр.: 9 назв.

173601. К вопросу о растворении отложений малорастворимых соединений щелочно-земельных элементов фосфорорганическими комплексами / Л. Д. Павлухина, В. В. Макаренко, Н. И. Мишин и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 498-501. - Библиогр.: 7 назв.

173602. Липчина А. П., Софронов А. Л. Спектрофотометрическое определение парафинов и жирных кислот при совместном присутствии // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 16-17.

173603. Сибарова М. Н., Комаров А. А. Гумусоподобные вещества из гидродизного лигнина // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 44-50. - Библиогр.: 8 назв.

173604. Фотолиз полихлорпиколиновых кислот в присутствии гумата натрия / О. Б. Смирнова, А. В. Довгилевич, М. Г. Коротков, И. И. Грандберг // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 148-151. - Библиогр.: 12 назв.

173605. Хохлов В. И. Перспективные технологии производства органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 61-63.

28.3.2 Силикатные производства

173606. Аверьянов В. И., Калмыков А. Е. Наблюдение фазового распада в стекле непосредственно в электронном микроскопе // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 356-359. - Библиогр.: 6 назв.

173607. Белоусов Ю. Л., Фирсов В. А. Метод расчета температурной зависимости равновесной вязкости многокомпонентных силикатных стекол по их химическому составу // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 411-418. - Библиогр.: 18 назв.

173608. Бобылев И. Б., Котельников О. Е., Анфилогов В. Н. Исследование трехкомпонентных силикатных расплавов методом криоскопии // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 399-406. - Библиогр.: 11 назв.

173609. Бротиковский О. И. Исследование методом ЭПР процесса стеклообразования в химически синтезированных свинцовосиликатных шихтах // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 324-328. - Библиогр.: 9 назв.

173610. Вихров М. Н., Смирнова Ю. В. Влияние внешних воздействий на оптические потери волоконных световодов из халькогенидного стекла // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 316-319. - Библиогр.: 10 назв.

173611. Влияние диффузионных напряжений на свойства ионообменных слоев щелочноцирконосилкатных стекол / Глебов Л. Б., Державин С. Н., Евстропьев С. К. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 293-298. - Библиогр.: 16 назв.

173612. Влияние магнитного поля на формирование структуры щелочносиликатных стекол / Жмыхов Г. В., Пицого В. Г., Прядко Л. Г., Борулько В. И. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 345-347. - Библиогр.: 15 назв.

173613. Влияние температуры на радиационно наведенное оптическое поглощение литиевоалтановофосфатного стекла / Пирогова Г. Н., Рябов А. И.,

Крицкая В. Е. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 320-323. - Библиогр.: 6 назв.

173614. Влияние условий синтеза на электропроводность и структуру стекол системы (Na, K)₂O-MnO-SiO₂ / Пронкин А. А., Шахпаронова Т. С., Тарлаков Ю. П., Коган В. Е. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 369-371. - Библиогр.: 7 назв.

173615. Вольфрам (IV) в электрохромных стеклах / Краевский С. Л., Ходос М. Я., Золотухина Л. В. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 473-478. - Библиогр.: 12 назв.

173616. Вязкость разрушения многокомпонентных фосфатных стекол / Байкова Л. Г., Федоров Ю. К., Толстой М. Н. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 261-267. - Библиогр.: 25 назв.

173617. Голубков В. В., Пивоваров М. М. О структуре стекол системы В₂O₃-Sb₂O₃ по данным малоуглового рентгеновского рассеяния // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 253-260. - Библиогр.: 7 назв.

173618. Гороховский А. В., Головач С. Н., Поляков К. В. Термохимическое модифицирование поверхности силикатных стекол ионами алюминия // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 499-503. - Библиогр.: 6 назв.

173619. Жилинская Е. А., Бычков Е. А., Лихолит И. Л. Собственные, фото- и γ-индуцированные парамагнитные центры в стеклах системы Ag₂S-GeS-GeS₂ // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 329-333. - Библиогр.: 9 назв.

173620. Изучение структуры и свойств керамики карбид кремния - нитрид алюминия при высоких температурах / В. А. Мельникова, В. К. Казаков, П. С. Кислый, В. К. Сульженко // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 33-36.

173621. Ионнообменные и упругие свойства щелочносиликатных стекол, содержащих оксиды гафния и ниобия / Лившиц В. Я., Жуков В. В., Марчук Е. А., Поталицын М. Г. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 485-489. - Библиогр.: 12 назв.

173622. Исследование в системе PbO-V₂O₅-ZnO области стекол для изготовления электровакуумных соединителей / Н. В. Конаичева, Л. В. Иванова, П. И. Булер, И. Д. Кашеев // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 656-658. - Библиогр.: 5 назв.

173623. Исследование теплопроводности алюмофторофосфатных стекол / Плуталова Н. Ю., Урусовская Л. Н., Щавелев О. С., Галант В. Е. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 334-338. - Библиогр.: 8 назв.

173624. Каменецкая Д. С., Штеренберг Л. Е., Понизовский Л. З. Термодинамический расчет диаграммы состояния системы VC-C при высоком давлении // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 7-11. - Библиогр.: 18 назв.

173625. Карпов С. В., Колобкова Е. В. Спектры комбинационного рассеяния света и структура ниобиевофосфатных стекол // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 425-435. - Библиогр.: 29 назв.

173626. Косенко В. Г., Булер П. И. Химическая устойчивость натриевоборосиликатных стекол в кислых и нейтральных средах // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 504-506. - Библиогр.: 10 назв.

173627. Локальная кристаллизация титансодержащих стекол под действием лазерного излучения / Волков В. П., Скиба П. А., Сечко А. Г., Непокойчицкий А. Г. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 242-246. - Библиогр.: 6 назв.

173628. Люминесценция ионов меди во фтороцирконитных стеклах / Гурьев Н. В., Ермолаева Г. И., Охтинская О. Д. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 541-546. - Библиогр.: 19 назв.

173629. Миграция Mn и Ni в поликристаллах на основе алмаза в процессе спекания и термической обработки / К. А. Герасименко, В. Г. Делеви, К. А. Тищенко и др. // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 12-16. Библиогр.: 7 назв.

173630. Минько Н. И., Жерновая Н. Ф. Влияние добавок оксидов кальция, магния и алюминия на кристаллизацию эгирина в стеклах системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{Fe}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 286-292. - Библиогр.: 8 назв.

173631. Мясникова Е. А., Яшкинд А. К. Связь процессов диффузии и вязкого течения в теллуридных стеклообразующих расплавах // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 348-351. - Библиогр.: 8 назв.

173632. Новиков Е. В., Толочко О. В. Получение стекла $\text{Ni}_{70}\text{Zr}_{30}$ и исследование его термостабильности // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 364-365. - Библиогр.: 6 назв.

173633. О природе некоторых полос в ИК спектрах литиево- и натриевоалюмооборатных стекол / Чеховский В. Г., Петров Ю. А., Сазонова О. П., Фокин А. В. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 359-361. - Библиогр.: 7 назв.

173634. Овчаренко Н. В., Волкова В. В., Аркатова Т. Г. Исследование структуры щелочотеллуридных стекол методом ИК спектроскопии // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 247-252. - Библиогр.: 9 назв.

173635. Особенности формирования приповерхностного слоя фторсодержащих стекол / Дюмин А. Н., Кудрявцев И. В., Лебедев В. М. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 307-315. - Библиогр.: 19 назв.

173636. Получение высокоплотной стеклокерамики $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_8$ с $T_c > 90\text{K}$ / И. Б. Бобылев, Е. П. Романов, М. Г. Любимов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. - 1991. - Т. 4, № 7. - С. 1335-1343. - Библиогр.: 28 назв.

173637. Проблемы научной терминологии по стеклу: [Статьи: Предисл. ред.] // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 509-517. - Содерж.: К определению понятия "стеклообразное состояние" / Немилев С. В.; В защиту традиционного подхода к определению термина "стекло" / Мазурин О. В. - Библиогр.: с. 514, 517.

173638. Процессы взаимодействия в шихтах для варки некоторых оптических стекол / Чеховский В. Г., Бурдина Н. М., Родичева В. Н. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 490-498. - Библиогр.: 7 назв.

173639. Прочность ИК-волоконных световодов, изготовленных из высокочистых халькогенидных стекол / В. Ф. Чупраков, В. В. Сахаров, Н. М. Кононова и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 220-225. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173640. Путятин А. А. Кристаллизация алмаза и кубического нитрида бора в системах $\text{FeAl}-\{\text{C}, \text{B}, \text{N}, \text{C}-\text{BN}\}$ // Сверхтвердые материалы. - 1991. - № 2. - С. 16-18. - Библиогр.: 5 назв.

173641. Расчет удельного и молекулярного объемов бесщелочных боросиликатных стекол / Голеус В. И., Белый Я. И., Носенко А. В., Козырева Т. И. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 361-363. - Библиогр.: 6 назв.

173642. Руденко Н. П., Шведенков Г. Ю., Кузютин В. П. Особенности кристаллизации стекол на основе базальта в присутствии карбида кремния // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 110-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173643. Синяев В. А., Левченко Л. В. Спектр комбинационного рассеяния и строение макромолекул стеклообразного полифосфата лития // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 354-356. - Библиогр.: 10 назв.

173644. Состояние ионов железа в ксерогеях и стеклах, полученных методом золь-гель синтеза из растворимых силикатов / Докучаев В. Г., Евстропьев С. К., Исаев И. Х. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 339-344. - Библиогр.: 13 назв.

173645. Спектры комбинационного рассеяния и дифференциальный термический анализ стеклообразных полифосфатов кальция-алюминия / Сияев В. А., Каржаубаева Р. А., Левченко Л. В., Ушанов В. Ж. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 419-424. - В огл. 1-й авт.: Сияев В. И. [!]. - Библиогр.: 12 назв.

173646. Структурное состояние иона кобальта в натриево-боратных и натриево-боросиликатных стеклах / А. И. Сазонов, А. Ю. Кузьмин, Ю. Я. Пуранс, С. В. Стефановский // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 295-299. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173647. Сюткин В. М., Дмитриук А. В., Толкачев В. А. Кинетика и механизм гибели центров PO_4^{2-} в фосфатных стеклах, активированных серебром // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 273-281. - Библиогр.: 24 назв.

173648. Таганцев Д. К. Уточнение метода измерения вязкости стекол по вдавливанию цилиндрического индентора с плоским основанием в пластину // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 436-445. - Библиогр.: 15 назв.

173649. Урусовская И. Б., Смирнова Е. В., Степанов С. А. Влияние фторидов рубидия и цезия на структуру и свойства фосфатных стекол // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 282-285. - Библиогр.: 5 назв.

173650. Урусовская Л. Н., Смирнова Е. В. О роли фторида циркония в структуре фторофосфатных и фторидных стекол // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 407-410. - Библиогр.: 12 назв.

173651. Численное исследование тепловой неустойчивости при нагреве керамических материалов / Л. С. Стельмах, Ж. А. Зиненко, А. В. Радугин, А. М. Столин // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 452-457. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

173652. Шепилов М. П., Жилин А. А. Модификация классической теории зарождения кристаллов в приложении к стеклам нестехиометрических и стехиометрических составов // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 233-241. - Библиогр.: 10 назв.

173653. Электродные свойства и электропроводность стекол систем $Li_2O - B_2O_3 - SiO_2$ и $Li_2O - Al_2O_3 - B_2O_3 - SiO_2$ / Багандова Е. Д., Руденко Л. Ф., Сергеев А. С., Белюстин А. А. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 3. - С. 464-472. - Библиогр.: 13 назв.

173654. Электропроводность фторосодержащих боратных стекол с двумя типами поливалентных элементов / Пронкин А. А., Коган В. Е., Мясников И. А., Шахпаронова Т. С. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 365-368. - Библиогр.: 5 назв.

173655. Яхкинд А. К. Концентрационные критерии фокусирующего распределения показателя преломления в градиентных стеклах // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 299-306. - Библиогр.: 14 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

173656. Шалыгин В. А., Смирнова Г. Е., Дель Соль А. О. Глубокая очистка изобутилового спирта // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 162-164. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом – см. соответствующие подразделы раздела 25)

173657. Физико-химические и теплотехнические свойства углей Апсатского месторождения / Н. В. Новицкий, Н. П. Кочкина, О. А. Филиппова, А. В. Банникова // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 19–24. – Библиогр.: 19 назв.

173658. Чечейбаев М. С., Осмонова К. К., Саныков В. И. Теплофизические свойства углей Киргизии // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 25–27.

28.4.2.1 Переработка твердого топлива

173659. Гагарин С. Г., Кричко А. А. Термодинамика передачи водорода в полиядерных системах. Реакции с участием органических радикалов // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 57–62. – Библиогр.: 21 назв.

173660. Гидрогенизация углей Кангаласского месторождения в присутствии Fe–Mo-катализатора / Н. И. Артемова, А. П. Егоров, Д. В. Клер и др. // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 63–66. – Библиогр.: 7 назв.

173661. Использование экстракт-асфальта и крекинг-остатка при слоевом брикетировании углей / Н. И. Панченко, Ю. М. Гулямов, В. А. Балабанов, О. Ф. Долгих // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 88–92.

173662. Красуля М. А., Шустиков В. И. Влияние состава на вязкость каменноугольной смолы // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 77–81. – Библиогр.: 10 назв.

173663. Структура и реакционная способность углей / Н. Д. Русьянова, Н. Е. Максимова, В. С. Жданов и др. // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 3–11. – Библиогр.: 19 назв.

173664. Термическая и термохимическая деструкция горючих сланцев / Х. Э. Луйк, И. Ф. Бляхина, Э. Х. Линдару, Ю. Т. Тедер // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 82–87. – Библиогр.: 6 назв.

173665. Термодинамика превращений активных компонентов алюмоникельмолибденовых катализаторов в условиях гидрогенизации дистиллятных продуктов ожигения угля / А. С. Малолетнев, Л. Н. Лебедева, Б. К. Нефедов, А. А. Кричко // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 67–73. – Библиогр.: 11 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

173666. Бишимбаев В. К., Ходжаназаров А. Т. Битумные эмульсии из нефтетерминальных пород месторождения Иман-Кара // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 91–98.

173667. Ершов М. С., Трегубова С. И. Повышение надежности электроснабжения потребителей газоперерабатывающего завода // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. – 1991. – № 231. – С. 74–80.

173668. Меньшов В. Н., Шиленков Ю. Б. Алгоритм управления теплообменом в отделении депарафинизации масел // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. – 1991. – № 231. – С. 101–106.

173669. Метод оценки реакционной способности [нефтяных] коксов / Б. С. Жирнов, Ф. Р. Муртазин, С. А. Ахметов и др. // Химия твердого топлива. – 1991. – № 3. – С. 93–95.

173670. Овсянникова З. А., Григорьев В. В., Калинина Л. Д. Нефтяные масла с улучшенными фрикционными свойствами // Трение и износ. – 1991. – Т. 12, № 5. – С. 925–929.

173671. Оценка молекулярной массы нефтяных асфальтенов / А. Н. Хрящев, О. Г. Попов, И. А. Посадов и др. // Журн. прикл. химии. – 1991. – Т. 64, № 3. – С. 644–649. – Библиогр.: 8 назв.

173672. Применение программы выбора наилучшего подмножества предикторов для получения математической модели вакуумной колонны производства масел / В. Н. Меньшов, Е. Т. Клименко, В. Ф. Блохинов, Н. Н. Прошин // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 150-156. Библиогр.: 9 назв.

173673. Фотометрическое определение нефти в сточной воде / В. И. Егорова, С. В. Василева, В. А. Василев, В. С. Столярова // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 17.

173674. Хайлов Н. Н., Кубасов Е. В. Обеспечение самозапуска синхронных двигателей с явнополюсным ротором путем увеличения электромагнитного момента: [Вопр. электроснабжения нефте- и газоперерабатывающих з-дов] // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 200-207.

28.4.3 Анилинокрасочное производство

173675. Кинетические закономерности восстановления тиондиго красно-коричневого гидрокси- и диметиламинометилсульфинатами натрия / И. В. Астафьева, Ю. В. Поленов, Е. Л. Файн, В. В. Буданов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 697-701. - Библиогр.: 9 назв.

28.4.5 Фармацевтическое производство

(Аптечное изготовление лекарств - см. 41.7.3)

173676. Технология и анализ таблеток метиленового синего с хинина гидрохлоридом / Л. Н. Дуккардт, Г. И. Лукьянчикова, Т. Н. Закржевская, А. Олугбева // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 19-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173677. Титова Е. В., Махкамов С. М., Усуббаев М. У. Антифрикционные вещества из отходов хлопкового масла // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

173678. Новиков А. К. Влияние технологии литья под давлением на физико-механические характеристики смесей термопластов // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

173679. Расчет профиля скорости при течи упруговязкой жидкости в шнековых каналах экструзионных машин / Ю. Г. Назмеев, В. Ф. Бобров, В. Г. Диц, Е. К. Вачагина // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 392-398. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

173680. Бабенко Е. В., Готлиб Е. М., Юсупова М. К. Межмолекулярные взаимодействия в ненаполненных оксидно-эпоксидных композициях // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 640-643. - Библиогр.: 7 назв.

173681. Дробышевский В. Н. Влияние фенолформальдегидных модификаторов на эксплуатационные характеристики полиамида 6 // Изв. АН БССР. Сер. физ.-техн. наук. - 1991. - № 3. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173682. Дробышевский В. Н., Рыскулов А. А., Пирназаров Р. Я. Триботехнические характеристики металлополимера на основе полибутилентерефталата // Трение и износ. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 935-937. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173683. Контроль ионной проницаемости адгезированных полимерных материалов / Н. Д. Сахненко, А. П. Поспелов, М. В. Вель, Т. Г. Ярошок // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 636-640. - Библиогр.: 7 назв.

173684. Отверждение термостойких связующих на основе диангидридов тетракарбоновых кислот и диацетильных производных диаминов / М. Я. Гойхман, М. М. Котон, Л. С. Болотникова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64,

№ 3. - С. 649-655. - Библиогр.: 13 назв.

173685. Оценка степени кристалличности полимера, получаемого из расплава при различных скоростях охлаждения / А. Я. Малкин, С. А. Болгов, В. П. Бегинцев, О. С. Мазалов // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 399-402. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173686. Состав и поверхностная активность сополимеров перфторгептилакрилата / Р. К. Абрамян, М. В. Скопинцева, Н. А. Трохачева и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 609-612. - Библиогр.: 7 назв.

173687. Установакa для физико-механических испытаний пленочных материалов / В. Г. Назаров, В. П. Григорьев, Е. М. Минина и др. // Завод. лаб. - 1991. - Т. 57, № 6. - С. 59-60.

173688. Федак А. В., Качан В. Ф., Сун-Чеп-Ли Л. А. Влияние магнитной обработки на незавершенность релаксационных процессов при формировании полиэфирных покрытий // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 53-56. - Библиогр.: 5 назв.

28.4.7.2 Производство химических волокон

173689. Взаимодействие акриловых сополимеров с полиэфирными волокнами / А. А. Ершов, В. Л. Цайлингольд, О. П. Лопатина и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 613-617. - Библиогр.: 6 назв.

173690. Взаимодействие вискозных углеродных волокон с каменноугольным песком в процессе термообработки / В. Я. Посыльный, В. В. Витковский, Ю. М. Лебедев и др. // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 114-115.

173691. О строении углеродных волокон по данным рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии / Ф. Ф. Кугеев, Е. М. Байтингер, Ю. А. Тетерин, С. Г. Гагарин // Химия твердого топлива. - 1991. - № 3. - С. 120-125. - Библиогр.: 10 назв.

173692. Особенности спектров полевого испарения углеродных волокон / В. А. Ксенофонтов, А. С. Купряшкин, А. Г. Шаховский, Е. П. Шешин // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 6. - С. 168-172. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.8 Производство каучука и резины

173693. Карошванова М. С., Петрова Р. П. Изучение реакции бромирования бутадиепстирольного нитроолигомера // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 602-609. - Библиогр.: 10 назв.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1 Общие вопросы

173694. Анатомическое строение и физико-механические свойства древесины глоговины (*Sorbus torminalis* L.) и перспективы ее использования. / Э. Д. Лобжанидзе, Н. И. Картвелишвили, Л. Н. Синауридзе, М. Ш. Рухадзе // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 128-130. - Библиогр.: 9 назв.

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

173695. Романов Е. С. Аренда на лесосплавном рейде // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 103-106.

29.2 Лесная промышленность (лесозэксплуатация)

173696. Варава В. И., Ведерников О. М. Моделирование хлыстов и их подвеса при трелевке в полупогруженном положении // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 29-35.

173697. Воронцов Ю. Ф., Кучин А. В. Коэффициенты полнодревесности

плотов при различных способах сортировки пиловочного сырья на лесосплавных рейдах // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 46-48. - Библиогр.: 7 назв.

173698. Елисеев А. П. Сравнительная оценка работоспособности шпал // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 39-42.

173699. Морозов В. С. Расчет толщины зимних лесовозных дорог на болотах // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 48-52.

173700. Сильванович В. В., Меличко А. В. Определение смолопродуктивности сосны обыкновенной методом микроранений // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

173701. Уваров Б. В. Воздействие динамической нагрузки на железобетонные плиты лесовозных автодорог // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 35-39.

173702. Фролов В. А., Журавлев Н. А. Обоснование оптимального числа хлыстов в трелюемой пачке // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 43-46.

173703. Харитонов В. Я. Условия поперечного перемещения плавающих одиночных бревен: [Использ. на лесосплавах] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 27-29.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

173704. Коробовский А. А. К вопросу о затуплении шлифовальных лент при обработке древесины // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 67-69. - Библиогр.: 5 назв.

173705. Лабудин Б. В., Орлович Р. Б., Базенков Т. Н. Сопротивление элементов клееной древесины местному смятию под углом к волокнам // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 59-63. - Библиогр.: 12 назв.

173706. Соловьев В. В. Оценка надежности рамных пил // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 63-67. - Библиогр.: 7 назв.

173707. Сопотун А. И., Бець М. Т. Определение компонентов поля напряжений при резании древесины // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 75-80. - Библиогр.: 7 назв.

173708. Шостак В. В. Оптимизация режимов пиления на круглопильных станках // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 70-75.

29.4 Лесохимическая промышленность

173709. Влияние хелатного соединения на процесс отбелики древесной массы растворами дитионита натрия / Т. А. Туманова, А. Р. Габриелян, В. А. Часовенная и др. // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 81-86. - Библиогр.: 15 назв.

173710. Гермер Э. И. Влияние pH на кинетику делигнификации и растворения полисахаридов при кислородно-щелочной варке древесины // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 95-102. - Библиогр.: 15 назв.

173711. Горбунова О. Ф., Боголицына Г. М., Кочергина Г. Г. О делигнификации с азотной кислотой // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 89-95. - Библиогр.: 16 назв.

173712. Худоногов А. М. Новое в получении фитонцидов из хвои // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 86-88.

29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

173713. Зименков В. В. Варианты схем промышленной станции деминерализации сточных вод Селенгинского ЦКК и их технико-экономическое сравнение // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 669-673. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173714. Изосимова С. Г., Лысогорская Н. П., Полторацкий Г. М. Агрега-

тивная устойчивость природных олигомеров в водных растворах поверхностно-активных веществ (ПАВ) // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3, 335-341. - С. 632-636. - Библиогр.: 13 назв.

173715. Структурные изменения в бумаге при комплексных механических воздействиях / Т. Н. Груздева, Б. П. Ерыхов, А. Н. Наумов, А. П. Плотников // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 86-89. - Библиогр.: 8 назв.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

173716. Юрий В. "Одема" - предприятие народное: [О работе в новых условиях хозяйствования Тирасп. произв. швейн. об-ния] // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 9-11.

30.2 Текстильная промышленность

173717. Клименко Н. А., Кожанов В. А. Коллоидно-химические аспекты формирования состава сточных вод текстильных предприятий и возможные методы их очистки // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 579-592. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.

173718. Надеждина Т. Н., Гордеева Л. А., Кузьмина Г. П. Оптимизация требований НТД на полиэфирную текстурированную нить // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 42.

32 ТРАНСПОРТ

32.1.1 Экономика транспорта

173719. Арсенов В. И., Чичкин А. А. Трансазиатская железнодорожная магистраль - путь к интеграции Азии // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 46-56.

173720. Верховный А. Пойдет ли по городу трамвай?: [Пробл. трансп. обл. служ. в Ленинграде] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 9-10.

173721. Морозова Г. Электрички в тупике: [Экон. пробл. Окт. ж. д.] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 8. - С. 10-11.

173722. Ниннас Т. Эстония - морская республика: [Беседа с нач. Эст. мор. пароходства Т. Ниннасом / Записал В. Раясаар] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 108-116.

173723. Чалый А. А., Фарбер С. Ш., Вдовиченко А. В. Совершенствуем организацию перевозок урожая // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

173724. Кожушко В. П. Некоторые вопросы распределительной способности пролетных строений балочных разрезных мостов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 99-102.

173725. Фролов Ю. Туннель под Ла-Маншем // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 2-5: табл.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.1 Общие вопросы

173726. Сотников Е. А. На скоростном - в XXI век: [О перспективах развития высокоскоростного ж.-д. трансп.: Беседа с д-ром техн. наук Е. А. Сотниковым / Записала Т. Арзанова-Пашкова] // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 83-85.

32.2.5 Железнодорожные перевозки

173727. Перевозка премиксов в вагонах / А. Тантлевский, Н. [!] Неборак, Т. Щербакова, К. Микалаускас // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 46-47. - В огл. 2-й авт.: И. Неборак.

0141936744
302521010333

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

173728. Вырко Н. П., Лащенко А. П., Касперов Г. И. Экспериментальные исследования конструкции дорожной одежды с теплоизоляционным слоем // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 126-128.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

173729. Гаязов Г. Н. "Автосервис-91": интересно и для строителей: [По материалам одноим. Междунар. выст., Москва, апр.] // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 20-25.

32.3.5 Автомобильные перевозки

173730. Евтюшенков Н. Е. Разработка рациональных транспортно-технологических процессов: [Автомоб. перевозки] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 50-51.

173731. Симикашев А. Н., Цяцоняк В. П. Доставка пестицидов в контейнерах КС-1, 25 А // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 47-49.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

173732. Сахаров Б. Гидроакустические сигнализаторы: [К применению при поиске затонувших объектов]: По материалам иностр. печати // Техника и вооружение. - 1991. - № 6. - С. 6-7.

32.5.3 Морские и речные суда

173733. Князьков М. Л. Опыт применения препарата АГК-100 для обработки воды теплоутилизационного контура газотурбохода "Капитан Смирнов" // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 17-18.

173734. Локтионов В. П., Кондратов В. И., Гаджибеков Н. Г. Обеспечение ремонтпригодности судов на стадиях разработки документации // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 30-31.

173735. Система управления движением и техническими средствами подводного аппарата "Русь" / А. Н. Бабаев, А. Э. Бюнау, Ю. Б. Юдин, К. А. Якобсон // Судостроение. - 1991. - № 7. - С. 19-22.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

173736. Алексейчук М. С. Формирование множества допустимых стратегий расхождения с одиночной целью с учетом навигационных ограничений // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 56-62. - Библиогр.: 5 назв.

173737. Волонсевич О. А. Об одном методе идентификации коэффициента преобразования и постоянной времени судна по углу поворота // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 36-40.

173738. Ершов А. А. Математические модели реверсирования судов (сравнительный анализ) // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 47-50.

173739. Жерлаков А. В. Обработка навигационной информации с использованием аппроксимации полиномами Берштейна // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 3-6.

173740. Кацман Ф. М., Ершов А. А., Семенов А. Г. Влияние особенностей торможения на движение судна при реверсе // Проблемы безопасности мореплавания.

плавания. - М., 1990. - С. 33-36.

173741. Латухов С. В. Ветроволновой режим и ветроволновые потери скорости судна в Северном море // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 50-56.

173742. Лихачев М. Ю. Оперативная оценка отдельных качеств мореходности судна // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 41-47. - Библиогр.: 5 назв.

173743. Логиновский В. А. Детерминированный подход к анализу и обработке навигационной информации // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 10-16. - Библиогр.: 6 назв.

173744. Лукин А. Н., Ащеулов С. И. Расчет максимально допустимого интервала времени между наблюдениями: [Задачи судовождения] // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 16-19.

173745. Ничипоренко Н. Т. Преимущества использования судовых РЛС миллиметрового диапазона волн // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 70-74.

173746. Ощепкова Г. Д. Влияние на точность информации средства автоматической радиолокационной прокладки (САРП) инерционных погрешностей гироскопаса при циркуляции судна // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 74-78.

173747. Перфильев В. К., Сизов В. В., Степанов В. А. Аперриодический корректируемый гироскопас с косвенным управлением // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 63-65.

173748. Погребная Н. П., Урсатьев А. А. Полунатурная модель имитатора эхо-сигналов от морских объектов // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 82-86. - Библиогр.: 5 назв.

173749. Порядков В. В., Михалев С. В., Макаров Г. В. Анализ качества робастных оценок навигационных параметров методом Монте-Карло // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 101-106. - Библиогр.: 7 назв.

173750. Протопопов С. В., Томсон В. В. Обобщенный метод анализа схем размещения средств навигационного оборудования [на судах] // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 97-101.

173751. Сапегин В. Б. К задаче синтеза цифровой системы управления движением судна // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 78-82.

173752. Смоленцев С. В. Алгоритмы определения места судна при негауссовских погрешностях [радионавигационных] измерений // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 20-23. - Библиогр.: 6 назв.

173753. Щерба В. В. Некоторые вопросы применения РЛС миллиметрового диапазона волн для повышения безопасности радиолокационной проводки судов в порту Венгислс // Проблемы безопасности мореплавания. - М., 1990. - С. 86-88.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.1 Общие вопросы

173754. Никитин А. И снова в небе самолеты: [К пробл. создания музея авиации в Ленинграде] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 19.

32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

173755. Ковалев В. А. Некоторые вопросы определения видимости огней высокой интенсивности на аэродромах // Тр. Гл. геофиз. обсерватории. - 1991. - Вып. 533. - С. 88-93.

173756. Панчук С. А. Помехоустойчивость линий связи с ретрансляцией: [Авиаци. радиосвязь] // Вопр. формирования и обраб. сигналов в радиотехн. устройствах и системах. - 1991. - Вып. 6. - С. 27-33.

32.7 Прочие виды транспорта

173757. Определение потерь давления на трение при пневмотранспорте порошкообразных материалов в плотном слое / Р. Е. Акопян, Р. М. Мирзаханян, С. Е. Сирадегян, Я. А. Алмасян // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С. 81-84. - Рез. арм. - Библиогр.: 5 назв.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

173758. Мартынов Г. Всем производителям - равные экономические условия: [Рос. гос. концерн "Росстром"] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 47-51.

173759. Махаринов Б. Н. Учимся работать по-рыночному: [Беседа с дир. хлюпин. з-да "Стройполимер" ассоц. "Мособлстройматериалы" Б. Н. Махариновым / Записал В. Илларионов] // Соц. труд. - 1991. - № 8. - С. 42-46.

173760. Пильман И. С., Раненко В. В. Совместные предприятия в строительстве // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 2-5.

173761. Фиделев С. А. Техническая эксплуатация и ремонт [строительных] машин в условиях перестройки хозяйственного механизма // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 6-8.

173762. Хвастунов А. В. Системотехнические аспекты совершенствования технологии, организации и управления строительством в АПК // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 109-112.

33.2 Теоретические основы строительства

173763. Залесов А. С., Прудников В. П. Прочность железобетонных балок постоянной и переменной высоты с опорами на разных уровнях // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 20-22.

173764. Исследования сегментной фермы пролетом 24 м из бетона на ВНВ / М. А. Янкелевич, А. Д. Либерман, О. М. Рубач, С. И. Завгородний // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 2-4.

173765. Нурмаганбетов Е. К. Поперечный изгиб стержневых железобетонных элементов // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 16-18.

173766. Робсман В. А. Нелинейная трансформация шумовых спектров при акустической диагностике бетонных конструкций // Акуст. журн. - 1991. - Т. 37, вып. 5. - С. 1038-1040. - Библиогр.: 6 назв.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

173767. Авад Т. М., Фадеев А. Б. Экспериментальное исследование работы свайных кустов при действии моментных нагрузок // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 26-33. - Библиогр.: 6 назв.

173768. Ананьев А. А., Вознесенская Е. С. Определение механических свойств океанских илов // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 54-59.

173769. Бронин В. Н., Татаринев С. В. Методика определения модуля сдвига пылевато-глинистого грунта при трехосных испытаниях // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 39-44. - Библиогр.: 5 назв.

173770. Геворкян Г. С. Взаимодействие зданий и сооружений с грунтом основания // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 2. - С.

85 - 86. - Рез. арм. - Библиогр.: 6 назв.

173771. Голли А. В., Шашкин А. Г. Определение критерия деформирования слабых пылевато-глинистых грунтов по данным натуральных исследований // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 44 - 50.

173772. Губкин В. А., Шуваева И. М. Усиление фундаментов на просадочных грунтах применением способа барьерной силикатизации и аммонизации // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 44 - 48.

173773. Далматов Б. И. Причины деформируемости грунтов под вертикальной нагрузкой // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 4 - 7.

173774. Карлов В. Д., Батхуяг Б. Влияние напряженного состояния на пучинистые свойства грунта и прогноз величины деформаций промерзающего основания малозаглубленного фундамента // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 72 - 83. - Библиогр.: 10 назв.

173775. Криворотов А. П., Еремеева Т. А. Влияние параметров напряженно-деформированного состояния полуплоскости на величину осадки фундамента: [По материалам Всесоюз. конф. по нелинейн. механике грунтов, 1989] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 118 - 121.

173776. Лившиц Е. Д., Фридман М. М. Оптимальная конструкция столбчатых фундаментов // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 4 - 5.

173777. Лисюк М. Б. К оценке начальной осадки фундамента // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 33 - 39. - Библиогр.: 7 назв.

173778. Морарескул Н. Н. О характеристиках физических свойств заторфованных грунтов // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 50 - 54. - Библиогр.: 5 назв.

173779. Сотников С. Н., Азиз А. А. Использование прорези в грунте, заполненной бетонным раствором, в качестве разъединительной конструкции // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 7 - 14. - Библиогр.: 6 назв.

33.5 Строительные конструкции

173780. Гаспарян Ю. А., Манучарян А. Г., Гаспарян Б. Ю. Расчет конечно-импеданса акустического элемента звукопоглощающей конструкции // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 106 - 112. - Рез. арм.

173781. Лазарев А. Д., Фейгин Э. М. Снижение напряжений при остывании арматуры, напрягаемой электротермическим способом // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 11 - 12.

173782. Минасян Р. С. Определение деформационных напряжений в углах оконного проема стеновой панели методом моментной деформации сечений // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 13 - 17. - Рез. арм.

173783. Моргунов В. А., Чепизубов И. Г. К определению напряженно-деформированного состояния стержневых железобетонных конструкций в задачах прикладной теории изгиба // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 17 - 22. - Библиогр.: 6 назв.

173784. Пичугин А. П. Новые прогрессивные конструкции полов // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 140 - 142.

173785. Почтман Ю. М., Алексеев Б. Г. Оптимизация стоимости и долговечности ферм, подверженных коррозионному разрушению, на основе метода конечных элементов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 14 - 17. - Библиогр.: 6 назв.

173786. Пугачев Е. В. Расчет и оптимизация плана кровли с внутренним водостоком // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 47 - 49.

173787. Тихонов И. Н. Расчет сечений железобетонных элементов при действии кратковременных динамических нагрузок // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 18 - 20.

173788. Яшин А. В., Дятлов С. В. О расчете прочности нормальных сечений железобетонных изгибаемых элементов // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 6 - 9.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

173789. Аронов Б. Л. Измерительно-технологический комплекс "Рапид-Прогноз" - 16 ДПК: [К применению в пром-сти строит. материалов] // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 23 - 25.

173790. Асанбеков Х. А., Франковский Л. В. Влияние массообменных процессов на формирование структуры бетонов при ТВО // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 8 - 10.

173791. Ахматов М. А. Легкие бетоны из отходов камнепиления и пористых горных пород // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 33 - 37.

173792. Ахматов М. А., Туариев К. У. Бетоны на естественных пористых заполнителях для монолитного домостроения // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 14 - 16.

173793. Бишимбаев В. К., Жарасов А. И. Изучение структурно-механических свойств глин с добавкой нефтесажуриновой породы: [Вопр. пр-ва керам. строит. изделий] // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 28 - 33. - В огл. 2-й авт.: Жарасова А. И.

173794. Бишимбаев В. К., Шомантаев А. А., Нарманова Р. А. Определение расчетных характеристик асфальтобетона на основе нефтесажуриновых пород // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 129 - 137. - В огл. 3-й авт.: Нарманова Р. А. - Библиогр.: 6 назв.

173795. Бубело В. В., Дейграф В. Д. Некоторые результаты расчетов на ЭВМ теплопереноса в бетоне при тепловой обработке в условиях многомерного управления твердением // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 128 - 132. - Библиогр.: 9 назв.

173796. Влияние ультразвуковой активации воды на гидратацию и твердение цемента и трехкальциевого алюмината / Г. И. Бердов, М. А. Камха, А. Г. Парубов, И. М. Себелев // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 53 - 56.

173797. Гладков Д. И., Ерохина Л. А., Загороднюк Л. Х. Вибровакуумная технология ячеистых бетонов // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 13.

173798. Золотарев В. А. Особенности смачивания битумом поверхности каменных материалов: [Приготовление асфальтобетон. смесей] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 68 - 70. - Библиогр.: 6 назв.

173799. Игембаев Ж. А. О коэффициенте поперечной деформации бетона при длительном действии нагрузки // Совершенствование строительных материа-

лов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 112 – 116.

173800. Использование гипсосодержащих отходов для нужд строительной индустрии / А. Н. Селиверстов, Р. Б. Уткин, В. А. Березнев, И. Ф. Кочуров // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 38 – 41.

173801. Кононенко А. Е., Шныпко С. Д. Глушители шума машин контактной сварки [на заводах железобетонных изделий] // Бетон и железобетон. – 1991. – № 9. – С. 14 – 15.

173802. Коршунов Д. А. О защите арматуры бетоном // Бетон и железобетон. – 1991. – № 9. – С. 29 – 30.

173803. Максимов С. В., Дементьев Е. Г. Управление свойствами легкого бетона путем водопоглощения пористых заполнителей // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. – 1991. – № 8. – С. 56 – 59. – Библиогр.: 6 назв.

173804. Меламед Е. В., Мишутин Н. В. Керамзитобетон для корпусов плавучих насосных станций // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 17 – 19.

173805. Питерский А. М. Утилизация отходов производства при изготовлении строительных материалов и изделий // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 51 – 55. – Библиогр.: 8 назв.

173806. Питерский А. М., Васильева Р. В., Мармарьян Т. М. Применение отходов промышленности в производстве кирпича // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 88 – 91.

173807. Пластификатор для бетона на основе тяжелых смол пиролиза / В. Г. Батраков, В. Р. Фаликман, Л. Ф. Калмыков, В. И. Лукашевич // Бетон и железобетон. – 1991. – № 9. – С. 6 – 8.

173808. Платонов Э. Ф., Филиппов Н. О. Бетоны на карбонатных малопрочных заполнителях для сельскохозяйственного и мелиоративного строительства // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 142 – 146.

173809. Селиверстов А. Н., Панов А. И. Легкий бетон с использованием местных отходов промышленности // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 11 – 13.

173810. Серобабин С. И. Использование золы Курганской ТЭЦ для изготовления керамзитобетона // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 62 – 64.

173811. Соломатов В. И., Кононова О. В. Особенности формирования свойств цементных композиций при различной дисперсности цементов и наполнителей // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. – 1991. – № 8. – С. 50 – 53.

173812. Структурообразование и прочность водовяжущих комбинированных гипсовых систем / А. Ф. Полак, В. В. Бабков, С. М. Капитонов, Р. А. Анваров // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. – 1991. – № 8. – С. 60 – 64.

173813. Технологический контроль прочности бетона с помощью ультразвука / Э. Ф. Платонов, С. А. Хлынов, С. И. Павленко и др. // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С.

173814. Хамзин С. К.-У., Смаилов К. З. Основные направления реализации отходов производств Казахстана: [Пр-во строят. материалов] // Бетон и железобетон. - 1991. - № 9. - С. 25-27.

173815. Цепяев В. А. Экспериментальные исследования деформаций ползучести арболита // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 125-127. - Библиогр.: 6 назв.

173816. Шелапутина Н. А. Анизотропный композиционный материал "Анком" для отражающих конструкций сельских зданий // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 69-71.

33.7 Технология строительного-монтажных работ

173817. Алиева А. И. Особенности формирования пропорций строительных машин и ремонтной базы // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 27-29.

173818. Горлов К. В., Голуб А. В., Петренко А. А. К высшей рациональности: Об эффектив. технологии разраб. мерзлых грунтов с применением рыхлительной большой мощности // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 9-10.

173819. Григорьев А. Г., Лычков А. С., Малиновский Е. Ю. Программное обеспечение камерной подготовки модели кирпичного здания // Тр. ВНИИ строят. и дор. машиностроения. - 1991. - Вып. 119. - С. 3-6.

173820. Грифф М. И., Затван Р. А., Трофименков В. Ф. Все процессы - механизированные: Об универсал. САТС совместного пр-ва // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 13-14.

173821. Гроздов В. Т. Влияние некоторых дефектов монтажа железобетонных каркасов одноэтажных промышленных зданий на усилия в колоннах // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 3-5. - Библиогр.: 5 назв.

173822. Кононыхин Б. Д. Промышленные лазерные координаторы: О дистанц. системах автоматизации машин в отраслевом пр-ве // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 16-18.

173823. Кобышев В. П., Квашин А. Г. Об оптимальной системе многоэлектродного электроразогрева бетонной смеси при аксиально-симметричной геометрии ее транспортировки // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 110-113. - Библиогр.: 5 назв.

173824. Леончиков В. М., Мильковский А. Г. Радиосвязь при строительном-монтажных работах // Вестн. связи. - 1991. - № 10. - С. 27-28.

173825. Расковалов В. Л. Средства механизации на выставке "РЕНОВА-91": [Ленинград, май] // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 26.

173826. Слутанов В. А., Зиновьева И. Д., Рукавцов А. М. Опыт применения вдавливаемых свай в стесненных условиях строительства // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 21-26.

173827. Улицкий В. М., Осокин А. И., Ласкин М. Б. Обследование и усиление зданий на свайных фундаментах: [Вопр. реконструкции] // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 14-21.

173828. Федоренко П. П. Выбор способа посадки монтажного блока // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 70-73.

173829. Эппель В. М., Булыгин В. Е. Устройство для испытания монтажных петель железобетонных конструкций УИП-1 // Механизация стр-ва. - 1991. - № 9. - С. 19-20.

33.8 Отдельные виды строительства

173830. Баландинский Е. Д., Васильев В. А. Бестраншейная прокладка коммуникаций: состояние и перспективы // Механизация стр-ва. – 1991. – № 9. – С. 14 – 16.

173831. Горелик А. Как проектируют очистные [санитарно-технические] сооружения // Птицеводство. – 1991. – № 8. – С. 28 – 30.

173832. Кескюла Т. Э. Работоспособность объектов АПК // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 76 – 79.

173833. Киприянов Э. И., Одинцов С. А. Механизация работ в монолитном домостроении // Механизация стр-ва. – 1991. – № 9. – С. 11 – 13.

173834. Меламед Э. Е., Лейнек Л. А. Сельскохозяйственные здания для строительства в южных районах // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 79 – 85.

173835. Минасян Р. С., Давеян С. А. Определение расчетных усилий в поперечной диафрагме крупнопанельных зданий, имеющей дверные или оконные проемы // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. – 1991. – Т. 44, № 3. – С. 102 – 106. – Рез. арм.

173836. Музыка Г., Некрасов А. Реконструкция птицеферм колхозов и совхозов // Птицеводство. – 1991. – № 9. – С. 26 – 27.

173837. Пичугин А. П. Повышение долговечности конструкций сельскохозяйственных зданий путем резервирования запаса качественных показателей // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 64 – 69.

173838. Пичугин С. А., Мовчан А. А., Пичугина Т. С. Кибернетическое моделирование организации проектирования и возведения объектов химических производств // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. – 1991. – № 8. – С. 74 – 78.

173839. Сетков В. Ю., Шибанова И. С., Рысева О. П. Срок службы монолитных железобетонных перекрытий промзданий в среде, содержащей хлор // Бетон и железобетон. – 1991. – № 9. – С. 27 – 28.

33.8.1 Гидротехническое строительство (Гидравлика – см. 20.4.3)

173840. Бакиев М. Р. Защитно-регулирующие сооружения на равнинных реках // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 48 – 51.

173841. Бондаренко В. Л., Денисов О. Л. Наплавные конструкции из тканевых материалов // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 19 – 21.

173842. Кондрашок Т. П., Шкляревич О. Б. Оценки изменения микроклиматических характеристик в районах строительства водохранилищ с помощью численного моделирования // Вод. ресурсы. – 1991. – № 5. – С. 55 – 64. – Библиогр.: 10 назв.

173843. Ларьков В. М., Беляев В. Н. Определение рациональных параметров водобойных устройств решетчатого типа // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. – Новочеркасск, 1991. – С. 21 – 24. – Библиогр.: 5 назв.

173844. Мухетдинов Н. А., Васильева В. Г. Использование фильтрационного режима грунтовых и каменно-земляных плотин в качестве индикатора для наблюдения за их состоянием // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 78 - 85.

173845. Песиков Е. С., Киржнер Л. Г., Ландсман З. М. Совершенствование контроля качества возведения плотин из грунтовых материалов // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 55 - 58.

173846. Шадунц К. Ш., Ещенко О. Ю. Методика численного расчета насыпей, армированных геосетками // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 98 - 103.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

173847. Влияние технологических факторов на процессы контроля концентрации водных суспензий / В. В. Теселкин, В. В. Володченко, Л. Я. Рептюк, В. И. Максин // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 618 - 620. - Рез. англ.

173848. Иванова Г. И., Пуртов А. И., Костин Л. П. Изучение взаимодействия малых количеств соединения марганца (II) с анионным ПАВ в водных растворах методом ионной флотации // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 646 - 647. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

173849. Ищенко В. Н., Черных Л. Ф. Закон регулирования и теплоустойчивость системы отопления при нестационарном тепловом режиме здания // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 89 - 93. - Библиогр.: 5 назв.

173850. Лукашев Е. А., Смагин В. Н. Исследование кинетических особенностей последовательности реакций при дехлорировании воды на гранулированных пористых углях // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 621 - 623. - Библиогр.: 7 назв.

173851. Оценка сорбционного действия фосфатов титана и циркония сферической грануляции / В. В. Стрелко, А. И. Бортун, С. А. Хайнаков и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 642 - 646. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173852. Смагин В. Н., Лукашев Е. А., Квитка Л. А. Анализ механизма процесса дехлорирования воды на гранулированных пористых углях // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 602 - 607. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

173853. Сухов И. Е., Емельянова А. С. Количественная оценка динамики НТП в крупномасштабных развивающихся системах [газоснабжения] на основе обобщенных индикаторов // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1991. - № 231. - С. 70 - 74.

173854. Тарасевич Ю. И. Применение природных дисперсных минералов в процессах предмембранной очистки воды // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 7. - С. 632 - 642. - Рез. англ. - Библиогр.: 74 назв.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.3 Внутренняя торговля (Внешняя торговля СССР - см. 65.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

173855. Прижигалинский В. Трудный путь раскрепощения: [К вопр. возрож-

дения и развития потреб. кооп. в стране] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 24-25.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

173856. Ладаняк И. К. Не все зависит от нас: [Беседа с пред. правл. Винниц. облпотребсоюза И. К. Ладаняком / Записал М. Пащенко] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 5-7.

173857. Литвиненко С. Быстрее вращать в рынок: [О пробл. потреб. кооп. Украины] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 3-4.

173858. Орлов В. Центр коммерческой подготовки: [О переподгот. руководящих кадров потреб. кооп.] // Сов. потреб. кооп. - 1991. - № 8. - С. 36-38.

34.3.4 Общественное питание. Кулинария

173859. Худайшукуров Т. О повышении качества продукции предприятий общественного питания // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 22.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

173860. Адаптивная несимметричная модуляция в спутниковых СВЧ-радиометрах / В. А. Иванов, Ю. К. Медведовский, С. А. Кочеров и др. // Тр. Науч.-произв. об-ния "Планета". - 1991. - Вып. 40. - С. 55-67. - Библиогр.: 6 назв.

173861. Гришин С. А., Мальцев М. Б. Определение ориентации подвижного объекта по показаниям трехкомпонентного магнитометра // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 102-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173862. Лаптинский В. Н. К задаче стабилизации вращательных движений динамически симметричного спутника // Изв. АН БССР. Сер. физ.-мат. наук. - 1991. - № 4. - С. 11-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

173863. Маев С. Н., Мирон Н. Ф. Позитронная спектроскопия радиационных дефектов в ванадии // Высокочистые вещества. - 1991. - № 4. - С. 83-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

36.3 Радиохимическое производство

173864. Диффузия радионуклидов в стеклах, имитирующих остеклованные радиоактивные отходы / Иванов И. А., Седов В. М., Гулин А. Н. и др. // Физика и химия стекла. - 1991. - Т. 17, № 2. - С. 351-354. - Библиогр.: 10 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

173865. Васильев Л. Н., Тюфлин А. С. Фрактальность пространственных структур [сельскохозяйственных] геосистем // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 59-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173866. Моисеев А. Сад - мое хобби: [Планировоч. решение садового участка] // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 108-112: табл.

173867. Халин Е. В. Принципы создания информационной технологии обеспечения безопасности труда в АПК // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 11-13. - Библиогр.: 7 назв.

173868. Шалдунова Н. П. Подсобное сельское хозяйство: новые требования и новые подходы // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 98-102.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

173869. Атамас П. И. Организация учета взаиморасчетов при индивидуальной аренде // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 46-48.

173870. Гудсков А. К. Выгодное сотрудничество [предприятий и сельскохоз-зяйственных производств] // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 74-75.

173871. Доманчук Д. П., Мальченко И. И. Совершенствование экономических отношений на основе внутрихозяйственного кооперирования и аренды // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 13-15.

173872. Каплан В. Р., Стопалов С. Г., Максимова Н. Н. Техничко-экономическое обоснование замены капитальных ремонтов тракторов кл. 0,6-1,4 на профилактические текущие ремонты // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 14-18.

173873. Козак Г. Я. Об образовании фонда потребления в совхозах // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 49-55.

173874. Ляблин Н. И. Путь к фермерству: [Из опыта работы совхоза-техникума им. Ленина, Ичалк. р-на Мордовии] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 50-52.

173875. Новиков И. Т. Предложения по совершенствованию учетного листа тракториста-машиниста // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 48-49.

173876. Полулях Ю. Г. Учет земельной ренты при формировании цен на сельскохозяйственную продукцию // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 6-8.

173877. Ревуцкий Л. Д. Концепция улучшения использования производственных фондов ремонтно-обслуживающих предприятий // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 14-16.

173878. Сергеев А. Л., Попова Е. Н., Шевченко Н. В. Эффективность оптимизации парка машин хозяйства // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 17-19. - Библиогр.: 7 назв.

173879. Чартаев М. А. Каждому - по заслугам: [Колхоз им. С. Орджоникидзе, Даг. АССР] // Армия. - 1991. - № 15. - С. 38-43.

173880. Шаманин В. С., Новиков В. Н. Новые формы хозяйствования в условиях развития рыночных отношений // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 9-13.

173881. Яроцкая Т. И. Совершенствуем оплату труда [на предприятиях агрохимической службы] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 57-60.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

173882. Большунов В. А., Исаев Г. Е., Попов А. А. Ресурсосберегающие технологии по выращиванию овощных растений в открытом грунте // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 57.

173883. Милащенко Н. З. Экономический механизм и инвестиционная политика производства и использования зерна // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 3-10.

См. 172096

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

173884. Санин Г., Эсенов Д. Расчетные цены на продукцию при арендном подряде [на птицеводческом предприятии] // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 2-4.

173885. Шкляр М. Эффективность использования производственных мощностей [птицефабрик] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 2-3.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

173886. Гончаров О. П. Экономический механизм объединения усилий предприятий-смежников: [Беседа с генеральным дир. ПО "Ленхлебопродукт" О. П. Гончаровым / Записал Л. Н. Альперин] // Стандарты и качество. - 1991. № 7. - С. 11 - 15.

37.2 Естественные научные основы сельского хозяйства

37.2.1 Сельскохозяйственная биология.

Сельскохозяйственная микробиология

173887. Васюк Л. Ф., Хальчицкий А. Е. Идентификация различных групп ассоциативных азотфиксаторов физиолого-биохимическими и геносистематическими методами // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 7 - 11. - Библиогр.: 10 назв.

173888. Голубев В. Н., Соколов О. А. Экологически чистые агроэкосистемы: принципы функционирования и управления // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 8 - 11.

173889. Кацыгин В. В., Чигарев Ю. В. Критерий устойчивости агроэкологических систем // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 44 - 45.

173890. Юргенс Г. Н., Аронштам А. А. Модификация вектора pSUP202 для транспозонного мутагенеза у *Rhizobium meliloti* // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 28 - 33. - Библиогр.: 8 назв.

37.2.3 Агрометеорология. Агроклиматология

173891. Феоктистов А. А., Бочаров В. П., Молчанова А. Ф. К вопросу о дистанционном зондировании агроресурсов из космоса // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 122 - 126. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173892. Чухланцев А. А., Винокурова С. И. О применении радиолокационных средств для зондирования почвенно-растительных покровов // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 21 - 26. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.2.4 Почвоведение

173893. Веретельников В. П., Рядовой В. А., Радченко Н. С. Улучшение гумусового состояния эродированного чернозема // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 77 - 80.

173894. Воробьев Г. Т., Агеев В. П. Плодородие почвы в Брянской области // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 15 - 16.

173895. Воробьева Л. А., Кречетова Е. В., Гороненкова Е. Е. Карбонатные равновесия и щелочность почв Джаныбекского стационара // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 18 - 24. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 24.

173896. Добровольская Т. Г., Третьякова Е. Б. Селективное выделение и учет бактерий актиномицетной линии в лесных подстилках // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 47 - 52. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 51 - 52.

173897. Дурьнина Е. П., Соколова Н. А. Плотность популяции эндомикоризных грибов в агроценозе на черноземе обыкновенном // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 56 - 61. - Библиогр.: с. 61.

173898. Евдокимова Т. И., Карелина М. С., Суханова Н. И. О содержании железа в почвах Северной Монголии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 38 - 44. - Рез. англ.

173899. Зайдельман Ф. Р., Никифорова А. С. Трансформация железисто-марганцевых конкреций в результате изменения условий увлажнения [почв] (модельный опыт) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 29 - 37. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 37.

173900. Иванов А. И. Использование высокообеспеченных питательными ве-

ществами дерново-подзолистых почв // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 83-84.

173901. Илясов Ю. И., Кренин В. М., Иванков Е. Т. Интенсивность и направленность биологической активности каштановой почвы в лесостепном ландшафте Кулунды // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 3-6.

173902. Касатиков В. А., Касатикова С. М. Влияние ОСВ на почву: Сообщ. 4 // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 26-28.

173903. Касумов О. К., Набиева Т. А., Терешенков О. М. Изучение спектральных характеристик почв Азербайджанской ССР // Исслед. Земли из космоса. - 1991. - № 4. - С. 44-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173904. Кислов А. В. Учет изменчивости начального состояния в стохастической модели влажности почвы // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 8. - С. 109-111.

173905. Кудашкин М. И., Альчин В. С. Содержание микроэлементов в почвах Мордовии // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 43-47. - Библиогр.: 10 назв.

173906. Кудрова Т. В. На I Конгрессе по биогумусу: [По материалам конгр. по пробл. "Биоконверсия орган. отходов для получения биогумуса, биогаза, белковых веществ и охрана окружающей среды", Киев, март 1991] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 104-106.

173907. Логвина Т. В., Рябцова С. А. Влияние удобрений на содержание фосфора в почве // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 87-89. - Библиогр.: 7 назв.

173908. Математическая модель СВЧ-нагрева почвы с учетом испарения влаги / Рудобашта С. П., Шарков Г. А., Карташов Э. М., Луговская В. Г. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 60-63. - Рез. англ.

173909. Минеральные удобрения и кислотность черноземных вод / В. А. Величко, В. П. Кулакова, Е. М. Клевцова, В. Т. Данышина // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 37-39.

173910. Можарова Н. В., Федорова А. В. Генезис и структура почвенного покрова южного склона Сунженского хребта Кавказа // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 3-9. - Рез. англ.

173911. Применение автоматического телевизионного анализатора изображений при определении протеазной активности почв / Ю. Г. Гельцер, В. В. Ямпольский, И. Г. Исасев, Д. М. Богомолов // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 52-56. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 55-56.

173912. Розов С. Ю. Об определении состава обменных катионов в почвах, содержащих легкорастворимые соли, карбонаты и гипс // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

173913. Статика сорбции водных растворов фульвокислот доломитизированным известняком: [Минерализация почв. гумуса] / И. М. Яшин, А. И. Карпунин, И. Г. Платонов, В. А. Черников // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 17-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

173914. Шафран С. А. Контроль и регулирование плодородия почв // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 56-60.

37.2.5 Агрохимия

173915. Агрохимическая оценка глауконитовых песков / Н. Л. Кривоуст, Э. С. Чумаченко, Г. С. Вагин и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 21-25.

173916. Акипин Н. В., Ленков В. Г., Ларин О. Л. Силосные склады для гранулированных удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 40-42.

173917. Бекшев У. Х. Применять удобрения на научной основе // Химизация

ция сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 60 - 62.

173918. Богомазов Н. П., Евсюков В. Я., Поддубный А. П. Известковые удобрения // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 40 - 42.

173919. Грелл А. Ф. Опыт работы механизированных отрядов райсельхозки-
мии // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 54 - 57.

173920. Державин Л. М. Химизация и экология // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 3 - 7.

173921. Державин Л. М., Попова Р. Н. Полевые опыты с удобрениями не-
обходимы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 10 - 15.

173922. Крыжановская Н. Н., Астафьева В. П. Эффективность азотных
удобрений в Канской лесостепи // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. -
С. 95 - 97.

173923. Лукин Л. Ю., Косилова А. Н. Биомасса - отход производства глю-
таминовой кислоты // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 84 - 86.

173924. Обеспеченность почв фосфором и эффективность фосфорных удобре-
ний / В. И. Никитишин, Л. К. Дмитрикова, Л. В. Заборин и др. // Химизация
сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 23 - 28. - Библиогр.: 11 назв.

173925. Применение ПАВ в смеси ЖКУ, КАС - 28 и гербицидов / А. Я. Гет-
манец, С. М. Крамарев, В. Ф. Балабайко, П. Г. Дульнев // Химизация сел. хоз-
ва. - 1991. - № 7. - С. 100 - 102.

173926. Сдобников С. С. Органические удобрения в земледелии // Химизация
сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 28 - 32.

173927. Тарасов С. И. Влияние Био-Альгина Г-40 на бесподстилочный навоз:
Сообщ. 2 // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 42 - 44.

173928. Черкасов А. Н. Компосты: рецептура смеси, площадка по производ-
ству // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 64 - 67.

173929. Шугля З. М. Баланс калия и затраты калийных удобрений // Хими-
зация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 97 - 98.

173930. Эффективность гуматов в Курганской области / В. В. Немченко, Л.
Д. Рыбина, С. Ю. Максимовских, Ю. А. Вершинин // Химизация сел. хоз-ва. -
1991. - № 8. - С. 45 - 46.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства.

Авиация в сельском хозяйстве

173931. Казимир А. П. Повышение электровооруженности работников сель-
ского хозяйства // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 40 - 41.

173932. Мазуха А., Калашник В. Проверка токовой защиты электродвигателя
[в птицеводческих хозяйствах] // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 27 - 28.

173933. Осипов С. Б., Романова Л. В. Определение нормативов инженерного
состава электротехнических служб // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5.
- С. 41 - 42.

173934. Тищенко А. К. Обеспечение непрерывности технологического про-
цесса при аварийных режимах сети // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5.
- С. 43. - Библиогр.: 5 назв.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

173935. Акинин Н. В., Ленков В. Г., Родин А. С. Выгрузка пылевидных
удобрений из силосных складов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. -
С. 67 - 69.

173936. Борисюк В. А., Зуев Н. М. Высота среза головок корнеплодов и
технологические качества сырья // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - №
5. - С. 16 - 18.

173937. Мамаджанов Б. Д. Влияние ориентации семян на качество диэлектри-
ческой сепарации // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 54.

173938. Мощностные параметры силовой установки трактора ДТ-175С "Вол-

гарь" в условиях эксплуатации / И. А. Долгов, В. П. Шевчук, В. Я. Боков и др. // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 11-12.

173939. Половцев Е. Л., Черкасов А. Н. Использование комбинированных машин в интенсивном земледелии // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 51-54.

173940. Слугинов В. М. Теория распределения семян в борозде: [Работа сел-ялки] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 45-47. - Библиогр.: 6 назв.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

173941. Блынский Ю. Н. Интенсификация уборки кормовых культур безбункерными уборочными машинами // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 37-39.

173942. Бородин И. Ф., Юлдашев Ф. Ф. Электронные блоки управления доением // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 60-61. - Библиогр.: 5 назв.

173943. Гвоздев А. В. Оборудование для внутрикамерного внесения консервантов при прессовании кормов // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

173944. Гизатулин В. Г. Выбор источника оптического излучения для освещения коровника // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 53.

173945. Калашник В., Мазуха А. Увеличение срока службы ламп накаливания [на территории птицефабрик] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 30-31.

173946. Ковалевский В. К. Определение допустимого времени простоя навозоуборочных транспортеров // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 54-55.

173947. Нарушин В. Г., Хилько Г. В. Выбор объема воды в поилках для птицы // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 55-56.

173948. Симарев Ю. А. Охлаждение молока на семейных и арендных фермах // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 63-69.

173949. Симарев Ю. А. Энергосберегающая поточная первичная обработка молока на малых фермах // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 33-37.

173950. Черкасов А. Утилизация помета: [Из опыта работы госплемптицевода "Горки-2", Моск. обл.] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 32-34.

173951. Шамро Н. А., Шамро Л. П. Эффективный электрообогрев пчелиных семей // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 13-14.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

173952. Архипов В. С., Сирина М. И. Совершенствование гарантийного обслуживания тракторов // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 22-23.

173953. Баранов О. М. Оптимизация комплектования комбайнов приспособлениями для уборки зерновых культур // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 26-27.

173954. Голиченко В. И., Башмакова В. Н. Совершенствование критерия определения момента профилактики при автоматизированном контроле технологического состояния машин // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 81-85.

173955. Литвак М. А., Виноградов С. А. Рациональная организация технического контроля: [Качество ремонта с.-х. машин] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 21-22.

173956. Михлин В. М., Мамедов Э. А. Определение технического дизеля по тепловому полю // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 23-25.

173957. Поляк А. А., Разумов А. Н. Анализ изменения технико-экономических показателей машин в зависимости от срока их службы // Техника в сел.

хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

173958. Терпювская О. Н., Пучин Е. А., Ефимов И. А. Влияние модификатора ржавчины на свойства лакокрасочных покрытий: [Защита от коррозии с.-х. оборудования] // Тракторы и с.-х. машины. - 1991. - № 8. - С. 44-45, 48. - Библиогр.: 7 назв.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

173959. Беспярых Н. С. Агроэкологический мониторинг в интенсивном земледелии: [По материалам Всесоюз. совещ. Геогр. сети опытов по комплекс. применению удобрений, пестицидов и др. средств химизации, Суздаль Владимир. обл., февр. 1991] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 107-110.

173960. Кочетов И. С. Агрохимические свойства дерново-подзолистой среднеэродированной почвы при противозерозионных обработках и удобрении в зерно-травяном севообороте // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 32-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

173961. Ульянов В. Ф., Тришина Т. А. Минимальная обработка и плодородие почв // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 103-107. - Библиогр.: 13 назв.

173962. Явтушенко В. Е., Наконечная М. А., Акулов П. Г. Изменение плодородия черноземов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 32-36. - Библиогр.: 13 назв.

173963. Ярушин А. М., Шнян В. И. Применение удобрений в севообороте на охристых вулканических почвах Камчатки // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 6-11. - Библиогр.: 5 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

173964. Азвольский В. Я., Сапега В. А., Турсумбекова Т. Ш. Производство зерна яровой пшеницы и характеристика ее урожайности в Северном Казахстане // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 27-31. - Библиогр.: 6 назв.

173965. Азотные удобрения - под озимую пшеницу / В. В. Шабашов, В. Н. Токаренко, А. В. Барановский, Л. И. Полякова // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 74-77.

173966. Амелин А. В., Новикова Н. Е., Лаханов А. П. О целесообразности создания крупносемянных сортов гороха // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 8-10.

173967. Бараев Х. А. Ценные образцы сои // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 24-25.

173968. Барсуков С. С., Вашепрудов В. Ф. Вынос питательных элементов кукурузой // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 80-82.

173969. Баршак Т., Корц М. Урожайность яровой пшеницы, обработанной фунгицидом тилт 250 ЭЦ, в зависимости от доз, сроков и способов внесения мочевины // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 180-186. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

173970. Вареница Е. Т., Кочетыгов Г. В., Градсков С. М. Новые сорта озимой пшеницы // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 39-40.

173971. Гамзикова О. И., Майстренко О. И. Генетический контроль усвоения соединений азота пшеницей // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 700-706. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

173972. Голопятов М. Т. Продуктивность различных сортотипов гороха // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 88-90. - Библиогр.: 5 назв.

173973. Гулян А. А. Нестабильная по высоте растений мутация у мягкой пшеницы // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1005. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.
173974. Ефимов Н. М. Нут в Кулундинской степи // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 48-52.
173975. Жогин А. Ф. Об улучшении качества зерна озимой мягкой пшеницы: Обзор лит. // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 31-33.
173976. Золотухин Г. Е., Майборода Н. М., Лахин П. П. О влиянии фотосинтетически активной радиации атмосферы на белковый состав мягкой и твердой пшеницы, возделываемой на юге Красноярского края // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 16-20. - Библиогр.: 6 назв.
173977. Касумов К. К., Феденко Е. П., Крицкий М. С. Очистка фосфолид-эстеразы цАМФ проростков кукурузы, регулируемой красным светом // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 661-668. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 667-668.
173978. Кидин В. В., Замараев А. Г., Дмитриев Н. Н. Влияние окультуренности почвы и внесения удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 12-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
173979. Кирилленко С. К., Похвалитый А. П., Похвалитый В. А. Влияние кратковременных магнитных импульсов на вегетирующие растения несозревающего гороха // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 71-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
173980. Ковалевич З. С., Люцко В. А., Френкель П. Л. Калийно-медные удобрения при возделывании ячменя // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 81-83.
173981. Кравчук Ю. И. Влияние азотных удобрений на озимую пшеницу // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 63-64.
173982. Кривич Н. Я. Сроки внесения азота в подкормку [под озимую пшеницу] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 46-49.
173983. Лахидов А. И., Овчаренко М. М., Кондратенко А. Н. Тур, мочевины и фунгициды на посевах озимой пшеницы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 77-79.
173984. Лызлов Е. В. Основные направления и методы селекции овса: Обзор лит. // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 33-38.
173985. Моргунов А. И. Селекция зерновых культур в Великобритании и Дании // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 60-63.
173986. Новикова А. Т., Князева В. Л., Орищенко Н. Г. Возможность использования клубеньковых бактерий *Bradyrhizobium* sp. (Vigna) и *Rhizobium leguminosarum* bv. *phaseoli* для инокуляции маша // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 11-14. - Библиогр.: 5 назв.
173987. Овчинникова А. М., Сидорова В. Ф., Андриюхина Р. М. Ценные образцы бобов // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 28-29.
173988. Озимая пшеница Комсомольская 56 / Р. А. Ганеева, А. Х. Ганеев, Л. А. Животков и др. // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 40-42.
173989. Пахомова В. М. Барьерная функция плазмалеммы клеток корней пшеницы и специфичность действия ядов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 707-715. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 714-715.
173990. Пахопол Е. Г. Особенности мужского гаметофита диких и культурных видов сои // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 98-106. - Библиогр.: 17 назв.
173991. Петров-Спиридонов Н. А. Влияние калия на развитие проростков пшеницы на засоленных почвах // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17, Почвоведение. - 1991. - № 4. - С. 44-46. - Рез. англ.

173992. Получение и тестирование поликлональных антител к белкам, индуцируемым в клубеньках гороха (*Pisum sativum* L.) / М. Ю. Федорова, А. О. Аврора, А. А. Филатов, И. А. Тихонович // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. 1990. - № 53. - С. 24 - 28. - Библиогр.: 15 назв.

173993. Радченко Н. К. Озимая пшеница Донецкая 46 // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 42 - 44.

173994. Расулов Д. А. Эффективность удобрений под озимую пшеницу // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 66 - 67.

173995. Сальников А. И. Особенности накопления сухого вещества в плодах гречихи в зависимости от их расположения на растении // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 58 - 67. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

173996. Саркисян А. А. Наследование плотности колоса у компактоидных мутантов пшеницы // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1030 - 1033. - Библиогр.: 10 назв.

173997. Светов В. Г. Комбинированная обработка семян пшеницы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 86 - 88.

173998. Сингх Н. П., Заленский А. О. Сравнительная характеристика хроматина клубеньков и проростков гороха. Нуклеосомная организация промоторного участка гена легтемоглобина // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 33 - 35. - Библиогр.: 10 назв.

173999. Способы повышения продуктивности озимой пшеницы / А. П. Лисовал, В. П. Гудзь, Н. Н. Доля и др. // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 64 - 66.

174000. Столяренко В. С., Самошкин А. А., Бондарь П. С. Рассадный способ выращивания в фитотроне селекционных форм кукурузы // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 10 - 15.

174001. Схалихо Ш. Х., Масливец В. А. Азотные удобрения под рис // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 68 - 70.

174002. Сычиков Л. А. Семенная продуктивность гибрида кукурузы Днепровской 126 в зависимости от густоты и схемы посева родительских форм // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 56 - 57.

174003. Тавровская О. Л. О применении микроудобрений под зерновые культуры в СССР // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 90 - 91.

174004. Технология возделывания яровой пшеницы на эродированных почвах Хакасии / Е. Я. Чебочаков, Г. А. Таскина, М. А. Буянова и др. // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 21 - 26. - Библиогр.: 8 назв.

174005. Ториков В. Е. Азотные удобрения и урожайность озимой пшеницы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 71 - 74.

174006. Туркова Е. В., Ахупдова В. А. Хозяйственно ценные образцы нута // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 25 - 27.

174007. Урожайные свойства и посевные качества семян озимой пшеницы при разных технологиях выращивания / В. П. Кавунец, В. Я. Дворник, В. И. Шелепова и др. // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 54 - 56.

174008. Филиппова Н. В., Благоевская З. К., Трушкин С. В. Комплексное применение средств химизации на озимой ржи // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 99 - 103. - Библиогр.: 15 назв.

174009. Щеглов И. Я., Михновец Т. В. Озимая рожь Радзима // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 48 - 49.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

174010. Бохан И. К. Хозяйственно ценные мутанты клещевины // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 22 - 23.

174011. Глущенко Л. Т., Дутченко З. Я., Мишнев А. К. Эффективность комплексонатов и микроэлементов на подсолнечнике // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 75 - 77.

174012. Действие регулятора роста на разных стадиях онтогенеза у селективных форм календулы / Л. М. Апашева, Е. Ф. Мелконова, Р. Г. Беляева и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 789-791. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174013. Карпачев В. В., Кукушкин В. А. Образцы рапса с высокой урожайностью семян // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

174014. Климов М. М., Мазур В. А., Франчук М. И. Результаты изучения коллекции двулузевых сортов ярового рапса // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 27-28.

174015. Краевский А. Н., Карпенко А. А., Вишник П. Н. О совершенствовании семеноводства подсолнечника // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 51-54.

174016. Романенко Л. Г., Невкрытая Н. В., Кузнецова Е. Ю. Особенности опыления кориандра // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 16-17.

174017. Чоркина Н. Г. Цветение полыни *Suberpa Artemisia siewersiana* Willd // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 106-110. - Библиогр.: 14 назв.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

174018. Абазов А. Х., Уртаев О. А. Продуктивность картофеля и накопление нитратов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 17-19.

174019. Анисимов Б. В. Особенности голландских сортов картофеля // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 57-58.

174020. Астанакулов Т. Э. Стимуляторы роста, урожайность и качество картофеля // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 79-81.

174021. Гнатив П. С. Удобрение и технология возделывания сахарной свеклы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 70-72.

174022. Заришняк А. С., Балан В. Н. Особенности углеводного обмена [в корнеплодах сахарной свеклы] // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 30-33.

174023. Иващенко А. А., Матушкин С. И. Энергия свекловичного поля // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 33-36.

174024. Ильчук Л. А., Влох В. Г. Среднеспелый сорт картофеля Слава // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 49-50.

174025. Ксенз Л. И. Удобрение семенников [свеклы] в теплице // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 28-29.

174026. Мефодьев Г. А., Яшина И. М. О выращивании сеянцев картофеля на ионитных субстратах // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

174027. От чего зависит качество уборки? / В. А. Зубрицкий, А. С. Гончар, В. И. Череватов, Н. А. Иваненко // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 18-20.

174028. От чего зависит сохранность маточных корнеплодов? / Н. Д. Будовский, Н. Г. Гизбуллин, И. Ф. Чередниченко, М. Ф. Федоряка // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 26-28.

174029. Проблемы семенных заводов / А. Г. Мацебера, А. И. Мельник, В. В. Куянов, Ю. Н. Мельмука // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 22-26.

174030. Ягодин Б. А., Савидов Н. А., Верниченко И. В. Окисление аммонийного азота до нитратов в тканях стерильных растений картофеля // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 3-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 49 назв.

37.4.3.4 Прядильные культуры (волоконистые и лубяные растения)

174031. Аврова Н. П. Влияние гербицидов, применяемых при выращивании

льна, на качество сырья и процессе мочки // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 41-44.

174032. Глущенко Л. Т., Дутченко З. Я. Эффективность комплексонатов и микроэлементов на льне-долгунце // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 83-85.

174033. Державин Л. М., Умбетов У. Эффективность применения удобрений под хлопчатник // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 85-86.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

174034. Латыпова Л. Н. Особенности цветения табака в условиях Молдовы // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 93-98. - Библиогр.: 6 назв.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

174035. Адрианов С. Н., Воробьев Г. Т., Макурин В. С. Влияние удобрений на урожайность сена горохоовсяной смеси // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 72-75.

174036. Азотофиксирующая способность видов люпина Американского центра формообразования / Л. Т. Каргузова, С. А. Четкова, И. А. Тихонович, Б. С. Курлович // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 3-7.

174037. Беляев Г. Н., Беляева Г. Т., Соляков П. С. Хлористый калий с добавками под кормовые культуры // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 93-95. - Библиогр.: 6 назв.

174038. Галкович Н. С., Левчик В. Н. Оптимизация питания кормовой свеклы // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 29-30.

174039. Ельчинойна О. А. Влияние минеральных удобрений на урожай и питательные свойства сена естественного луга в Горном Алтае // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 45-47. - Библиогр.: 10 назв.

174040. Кадырова Р. Б., Пленник Р. Я. Биохимические особенности астрагала нутового (*Astragalus cicer L.*) в лесостепи Западной Сибири // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 41-45. - Библиогр.: 22 назв.

174041. Квасов В. А. Эффективность удобрений при возделывании кукурузы на силос // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 49-51.

174042. Малащенко В. С., Новоселов М. Ю., Мельникова Т. Е. Результаты селекции клевера лугового во ВНИИ кормов // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 5-8.

174043. Маринеску М. Ф. Биология цветения эспарцета в условиях Молдовы // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 88-93. - Библиогр.: 7 назв.

174044. Мейрманов Г. Т. Люцерна Капчагайская 80 // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 45.

174045. Некрошас С. К. Райграс пастбищный Содре // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 44.

174046. Одайник И. С. Перспективы использования новых кормовых растений на засоленных почвах Молдовы // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 48-54. - Библиогр.: 21 назв.

174047. Орел Л. И., Казачковская Е. Б. Эмбриологическая гетерогенность как причина снижения семенной продуктивности *Medicago sativa* (Fabaceae) // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 161-172. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 170-171.

174048. Осипова Г. М. Пути использования индуцированных октоплоидов кострца безостого в селекционных программах // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 12-15. - Библиогр.: 17 назв.

174049. Прудников А. Д. Особенности формирования пастбищного травостоя в зависимости от состава высевных травосмесей и норм удобрений // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 43-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174050. Сагалбеков У. М., Абубекеров Б. А. Донник желтый Омский скороспелый // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 45-47.

174051. Симбиотические свойства штаммов *Rhizobium leguminosarum* выделенных из клубеньков вики мохнатой (*Vicia villosa*) / О. Н. Курчак, Н. А. Проворов, Н. Е. Лисова, Б. В. Симаров // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 18-21. - Библиогр.: 6 назв.

174052. Тюрин Ю. С., Новоселова Е. Л. Вика мохнатая Луговская // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 47-48.

174053. Хохлова Г. Г. О гибридизации райграса однолетнего // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 15-16.

174054. Чупров Л. Л. Азотные удобрения в северном луговодстве // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 36-40.

174055. Шуваев В. А., Рассолов Б. К., Соболевский В. С. Влияние малобъемного дождевания на фитоклимат посева люцерны // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 167-171. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174056. Эффективность инокуляции люцерны, возделываемой в Среднеазиатском регионе, штаммами 425a и СХМ1-105 *Rhizobium meliloti* / Ю. Б. Саимназаров, Н. А. Проворов, А. С. Расулов, Б. В. Симаров // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 15-18. - Библиогр.: 5 назв.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

174057. Агаджанян А. М. Об относительной эффективности использования в селекции некротических и фенотипически нормальных растений гибридов *Lycopersicon esculentum* Mill × *L. hirsutum* Humb. et Bonpl // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 997-1004. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 8 назв.

174058. Глунцов Н. М., Макарова С. Л., Соколов И. О. Выращивание овощей без нитратов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 17-21. - Библиогр.: 10 назв.

174059. Кокорева В. А., Тарасова Е. М. Характеристика межвидовых гибридов луков слизуна (*A. nutans* L.) и душистого (*A. odorum* L.) // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 75-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

174060. Мусаелян М. С. Культура артишока колючего в Армении // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1033-1035. - Библиогр.: 5 назв.

174061. Полегаев В. И. Совершенствование технологии выращивания маточников кочанной капусты // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 84-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

174062. Горбуненко О. Б. Развитие семяпочки и зародышевого мешка гибрида *Juglans sieboldiana* × *Juglans regia* // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 81-87. - Библиогр.: 16 назв.

174063. Днестрянский Ю. П. Скрещиваемость гибридов слива Бессея × абрикос с разногенными представителями рода *Prunus* // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 72-81. - Библиогр.: 26 назв.

174064. Пономаренко Н. С. Гибридизация хеномелес японской (айвы японской) с яблоней, грушей, айвой обыкновенной // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 67-72. - Библиогр.: 12 назв.

174065. Попович Л. П. Нормы азотных удобрений и качество плодов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 20-22.

174066. Смагина В., Талейсник Е. Черная смородина: лучшие сорта для средней полосы // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 114-117.

174067. Тарасенко М. Т. Культура плодовых в корнесобственных насаждениях

ях // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 99-109. - Библиогр.: 21 назв.

174068. Шитт П. Г. Фрагменты из научных работ [ученого-селекционера в области плодово-ягодных культур] // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 157-166.

174069. Штейн М. Землянику сажаем по-новому // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 113.

37.4.3.9 Виноградарство

174070. Буханцов В. Г., Пельтцер А. С. Методика генерации и введения $^{14}\text{CO}_2$ в листья растения винограда с помощью автономной циркулирующей системы // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 152-156. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

174071. Байкова Е. В. "Американцы" в Сибири: [Использ. летников в озеленении городов] // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 13-14.

174072. Гатенбергер П. Ф. Чтобы ирисы росли на Севере // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 27.

174073. Дядченко О. В. Тенденции мирового цветоводства // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 4-6.

174074. Закутская Е. С., Мурин А. В. Размножение гладиолусов: поиск новых путей // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 11-12.

174075. Как преодолеть дефицит?: [Пробл. декор. садоводства. Материалы обсуждения за "круглым столом" в ред. журн. "Цветоводство"] // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 21-22, 41-42.

174076. Киреева М. Ф. Отечественные лилии на ЭКСПО-90: [По материалам одному. междунар. выст. Осака (Япония), июнь 1990] // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 12-13.

174077. Коровов В. И. Предлагаем: перспективные методы размножения роз // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 7.

174078. Крупкина Л. И. Влияние ростактивирующих веществ на рост и развитие окулянтов роз // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 54-58. - Библиогр.: 5 назв.

174079. Малютин Н. И. Дельфиниумы // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 29-30.

174080. Манюлий А. И. Сортоизучение многолетних злаковых трав, перспективных для использования в качестве компонентов газонных покрытий // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 44-48.

174081. Манюлий С. В. Морфогенез *Godetia grandiflora* Lindl. // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 58-66. - Библиогр.: 12 назв.

174082. Мурзак Е. С. Антуриум в озеленении интерьеров // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 110-114. - Библиогр.: 8 назв.

174083. Постникова В. Н. Растения для водоема // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 31-32.

174084. Ругите Я. Экзотическая стрелиция // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 2.

174085. Феофилова Г. Ф. Канны элегантны и неприхотливы // Цветоводство. - 1991. - № 4. - С. 9-11.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

174086. Акопян Э. А., Аветисян М. Ж. Влияние последовательного применения симазина и далапона на биологическую активность почв плодовых садов // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1025-1027.

174087. Белицкая М. Н. Динамика численности фитофагов на посевах озимой

пшеницы в обесенном агроценозе // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 27-30.

174088. Белошапкина О. О., Фаустов В. В., Захави Н. Результаты изучения антивирусных свойств ретардантов на землянике // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 171-174. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174089. Васильченко И. Т. Некоторые вопросы изучения сорных растений // Ботан. журн. - 1991. - Т. 76, № 2. - С. 287-289. - Библиогр.: с. 289.

174090. Видовой состав возбудителей септориоза на территории Казахстана, Западной Сибири, Южного Урала и Кыргызстана / Т. И. Борзионова, М. Н. Васецкая, В. П. Судникова, И. А. Алипбекова // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 106-108. - Библиогр.: 9 назв.

174091. Влияние солей марганца и цинка с гербицидами на почвенные микроорганизмы и их активность / Е. В. Шерстобоева, О. В. Конник, В. Ф. Шульгин и др. // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 38-41. - Библиогр.: 12 назв.

174092. Ешибаев А. А., Волкова Н. И., Никитина Е. В. Об оценке устойчивости овса к палевой некротической пятнистости // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 17-19.

174093. Заостровных В. И., Ващенко А. П. Образцы сои, устойчивые к септориозу, пероноспорозу и церкоспорозу // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 29-30.

174094. Зеленский Г. Л., Попова М. Б. Селекция рапса на устойчивость к рисовой листовой нематоде в США // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 59-60.

174095. Ижевский С. С. Тля бросает вызов: [Экол. пробл. защиты растений] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 31-32.

174096. Кайимов А. К., Султанов Р. А. Вредная и полезная энтомофауна лесоаграрного ландшафта Голодностепеской ЛОС // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 9-12.

174097. Кондрагьев Р. Б., Ким Л. В., Павлова Л. Н. Энзимо-микозное истощение семян зерновых культур в условиях Приамурья // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 103-105. - Библиогр.: 7 назв.

174098. Крюкова Е. А. Состояние проблемы инфекционного усыхания дуба // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 32-37. - Библиогр.: 5 назв.

174099. Крюкова Е. А., Персидская Л. Т. Особенности формирования энтомофауны и микрофлоры в лесоаграрном ландшафте // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 3-8. - Библиогр.: 9 назв.

174100. Лебедев А. В. Патология и устойчивость деревьев ели в рекреационных древостоях // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 17-20. - Библиогр.: 12 назв.

174101. Муха Т. П. Об устойчивости деревьев и кустарников в насаждениях аридной зоны к загрязнению воздушной среды // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 61-63.

174102. Мыльников Н. М. Эффективность защиты картофеля от фитофтороза при однократном применении системного фунгицида // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 32-35. - Библиогр.: 16 назв.

174103. Наср С. А., Черняева И. И. Особенности газообмена *Agrobacterium*, различающихся по вирулентности // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 21-24. - Библиогр.: 7 назв.

174104. Никоноренков В. А., Карпачев В. В., Жидкова Е. Н. Образцы ярового рапса для селекции на гетерозис // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 23-24.

174105. Никульников И. М. Применение набу и фюзилата при орошении // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 36-37.

174106. Пантеев Я. Х. Защита овощных растений в защищенном и открытом грунте // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 30-36.

174107. Пароменская Л. Н. Физиологические аспекты действия пестицидов на симбиотическую фиксацию атмосферного азота // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 36-38.

174108. Персидская Л. Т., Куприянова В. А. Динамика численности бурополосой падалицы в агролесомелиоративных насаждениях и степных лесах // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 38-42.

174109. Плотникова Т. С. Особенности развития мучнистой росы зерновых культур на сельскохозяйственных полях с защитными насаждениями // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 30-32.

174110. Прозорова И. В. Активность лёта персиковой плодовой жоржки (*Carposina niponensis* Wlsm.) в зависимости от температуры и влажности воздуха // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 176-180. - Библиогр.: 6 назв.

174111. Ранняя диагностика *Stergia podorum* Berk. у яровой пшеницы / Г. Г. Гусейнов, Н. Н. Третьяков, Е. И. Кошкин, Т. И. Андреев // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 53-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174112. Расоспецифическая устойчивость озимой пшеницы к бурой ржавчине / Л. А. Смирнова, А. И. Жемчужина, Л. Т. Бабаянц, В. П. Купцова // Селекция и семеноводство. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

174113. Рийспере А. Зависимость развития картофельной нематоды от ингибирования метаболизма растения-хозяина 2,4-динитрофенолом и пропилгаллатом // Изв. АН Эстонии. - 1991. - Т. 40: Биология. - № 3. - С. 160-164. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: с. 163-164.

174114. Сергеева М. В., Зверева Ю. Ф. Токсикологическая оценка возможности совместного применения актиина и хищного клеща фитосейулюса в борьбе с обыкновенным паутиным клещом на огурцах в защищенном грунте // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 46-53. - Библиогр.: 10 назв.

174115. Синченко В. Н. Избавиться от сорняков, не загрязняя почву // Сах. свекла: пр-во и перераб. - 1991. - № 5. - С. 20-21.

174116. Сорокопудов В. Н. Устойчивость сортообразцов черной смородины к американской мучнистой росе и наследование данного признака в гибридном потомстве // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 36-40. - Библиогр.: 8 назв.

174117. Сошкин Д. В. Действие дифторбензурана на смертность личинок среднего возраста малых мучных хрущаков // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 174-176. - Рез. англ.

174118. Сравнительная эффективность трех штаммов *Bacillus thuringiensis* subsp. *thuringiensis* / Н. В. Кандыбин, Н. М. Барбашова, А. А. Стусь, Л. Н. Кузнецова // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 44-46.

174119. Усманов П. Д. Радиобиология хлопчатника сорта 108-Ф // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 612-619. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

174120. Федотова Н. Г. Мучнистая роса джузгуна и меры борьбы с ней // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 48-50.

174121. Шмыгля В. А., Николаева О. И., Сальседо-Карденас Л. В. Иммуноферментная диагностика фитопатогенных вирусов // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 68-74. - Библиогр.: 18 назв.

См. 173925

37.5.1 Общее животноводство

174122. Алешин А. А., Сыричев В. Н. Усовершенствованная мерная палка для измерения животных // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 31 - 32.
174123. Влияние удобрений на качество сена горохоовсяной смеси / С. Н. Адрианов, Г. Т. Воробьев, В. С. Макурин, А. П. Маркин // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 90 - 93.
174124. Голубятников В., Ульяновский П. Bentonит натрия: [Природ. минер. добавки в рационах животных] // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 32 - 34.
174125. Николаёнок М. М. Исследование электротермохимической обработки соломы: [Вопр. кормопроизводства] // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 34 - 36. - Библиогр.: 13 назв.
174126. Паньков П. Заготовка силоса // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 37 - 38.
174127. Солнцев К. М. Полнее использовать кормовые резервы // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 33 - 36.
174128. Сульфитный щелок для консервации кормов / П. А. Науменко, Ш. М. Садыков, В. И. Сизов, Л. В. Мадисон // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 94 - 96.
174129. Ценность сена, заготовленного в разные фазы развития люцерны / Н. В. Калугин, В. И. Зубакин, Г. И. Левахин, А. И. Шерстнев // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 38 - 42.
174130. Шмалюк Д. В., Журиба С. К., Верес В. И. Углеаммонийные соли - для консервирования сена // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 91 - 93.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

174131. Алюков М. Р., Купцов П. И. Откорм [крупного рогатого] скота на жоме в совхозе "Первомайский" [Каменского района Пензенской области] // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 50 - 52.
174132. Бурдин Ю. М., Текеев А. А. Продуктивные качества симментал-голштинских помесей // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 11 - 13.
174133. Влияние имплантации лизина на уровень гормонов, обмен веществ и рост молодняка крупного рогатого скота / Ю. Н. Шамберев, И. С. Иванов, В. И. Гавришук и др. // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 110 - 119. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
174134. Данильченко Л. И. Мясная продуктивность голштинизированного скота // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 52 - 54.
174135. Заднепрянский И., Нуржанов С. С чего начать создание новой мясной породы [коров] на Южном Урале // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 22 - 24.
174136. Иванов А. А., Трубийчук Н. В. Обеспеченность лактирующих коров витамином А в зависимости от дозы и источника меди // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 120 - 128. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
174137. Калмыков А. Н. Повышение эффективности отбора и подбора скота по молочной продуктивности // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 6 - 10.
174138. Карасик Ю. М., Винничук Д. Т. Тенденции развития скотоводства США // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 78 - 79.
174139. Катмаков П. С., Сажин С. И. Совершенствование бестужевского скота // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 13 - 16.
174140. Кваша В. И., Грицай Б. В. Сухая бактериальная биомасса в стартерных комбикормах для телят // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 45 - 47.
174141. Королев Ю. П. Инженерные аспекты повышения продуктивности

молочного стада // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 32-33. - Библиогр.: 5 назв.

174142. Кот М. М., Хороших В. Т., Черкасов А. Н. Что нужно знать при разведении гомитнизированного черно-пестрого скота // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 2-5.

174143. Кривошапкин С. С. Поведение нетелей в зависимости от размеров боксов в помещениях облегченного типа // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 58-60. - Библиогр.: 6 назв.

174144. Мазуренко Н. А., Журенко В. К., Курнаев А. Н. Фосфорсодержащая жидкая кормовая добавка для бычков // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 42-44.

174145. Маньковский А. Я. Влияние сезона отела на молочную продуктивность черно-пестрого скота // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 48-50.

174146. Обмен микроэлементов у бычков при откорме на барде / В. Ф. Вракин, А. А. Ходырев, И. Ф. Драганов, Л. В. Алексеева // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 129-138. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

174147. Поведение телок казахской белоголовой породы комолой и рогатой популяций в зависимости от уровня энергии рациона / Ф. А. Нагдалиев, Л. Г. Попова, Ф. А. Танашева и др. // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 61-64.

174148. Растворимые белки карункулов при стельности / Г. Ф. Карпенко, А. Г. Паничев, К. В. Николаенко и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 36-41. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 13 назв.

174149. Сагангаева О. З. Характеристика популяций яков Прибайкалья и Восточных Саян по полиморфизму белков крови // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 64-67. - Библиогр.: 8 назв.

174150. Создание полесского типа мясного скота / В. А. Миненко, О. Л. Белозерский, С. С. Спека и др. // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 20-21.

174151. Способы нормирования концентратов и продуктивность коров / М. П. Кириллов, В. М. Фантин, Ю. П. Дуксин, В. Д. Ли // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 36-38.

174152. Трансплантация эмбрионов [коров] в практике скотоводства / Н. И. Сергеев, В. И. Лебедев, М. Н. Ефремова и др. // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 54-58.

174153. Шукурбеков Б. Ш., Ахметниязов М. К. Селекционная работа в молочном скотоводстве Чимкентской области // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 16-19.

174154. Янович В. Г., Вовк С. И., Бродин С. В. Метаболизм [$^3\text{-}^{14}\text{C}$] триптофана и [$^2\text{-}^{14}\text{C}$] аланина в тканях крупного рогатого скота // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 56-61. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 19 назв.

37.5.2.4 Оленеводство

174155. Делеган И. В., Бондаренко В. Д. Третий Международный симпозиум по лосю: [Сыктывкар, авг. - сент. 1990] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 134-136.

37.5.2.5 Свиноводство

174156. Гамко Л. Н. Биологически активные вещества при откорме свиней // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 47-48.

174157. Нартя В. Г., Коротков А. А., Дмитриев В. Б. Стимуляция охоты и овуляции у свиноматок // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 58-60.

174158. Тристан П. И., Сиволап В. Н. Наследование репродуктивных показателей у свиней // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 25-28.

174159. Шнейдер Р. В., Фошин С. Н. Эффективность использования рапсовых кормов в рационах откармливаемых свиней // Сиб. вестн. с.-х. науки. -

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

174160. Абдуллаев Г. Г. Качество кожи бозахских и лезгинских овец // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 61-63.

174161. Влияние силосов, приготовленных с химическими консервантами F.livos и КУ-86, на микрофлору рубца валухов / В. В. Солдатова, Н. Н. Федуллина, В. И. Прокопьева и др. // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 54-57.

174162. Влияние химических консервантов на микрофлору силоса и некоторые процессы, происходящие в рубце валухов, при его скармливании / В. В. Солдатова, Г. Ю. Лаптев, В. И. Прокопьева и др. // Бюл. ВНИИ с.-х. микробиологии. - 1990. - № 53. - С. 57-61.

174163. Галатов А. Н. Влияние скрещивания на качество молока тонкорунных овец // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 28-31.

174164. Новиков Л. С. Романовская овца в личном хозяйстве // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 76-78.

174165. Салаватов О. А. Сроки эмбрионального развития каракульских ягнят различных окрасок и смушковых типов // Зоотехния. - 1991. - № 10. - С. 60.

37.5.2.7 Птицеводство

174166. Баранова Г. Холин в рационах цыплят-бройлеров // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 15-17.

174167. Белковая добавка [в рационах птицы] / А. Архипов, Е. Ларичева, В. Алексеев и др. // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 12-13.

174168. Белковый корм из пера / В. Алексенко, В. Волик, Д. Исмаилова, Е. Красюкова // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 14-15.

174169. Воронов В., Едрышова В., Барсукова М. Работаем с кроссом "Гибро": [Селекц.-генет. центр "Подкумский", Ставроп. край] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 6-7.

174170. Кавтарашвили А. Помещение для кур // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 35-37.

174171. Калужнов В., Голубев В. Использование мясо-яичных кур // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 9-10.

174172. Кракосевич Т., Киселев Л., Найденский М. Световые режимы и продуктивность бройлеров // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 17-18.

174173. Крюков В., Сурай П., Ионов И. Нормирование жирорастворимых витаминов [в рационе питания птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 11-14.

174174. Моркунас М., Кублицкас Г., Кублицкене В. Ферментный премикс [для корма цыплят] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 15-16.

174175. Обрезка клюва у бройлеров / Т. Столляр, В. Филоненко, В. Шоль, Е. Лебедева // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 16-17.

174176. Паньков П. Откорм цыплят на мясо // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 38-39.

174177. Подстрешный А., Гинтовт В. Маркерные признаки в селекции [птицы] // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 7-9.

174178. Хамидуллин Т. Выращивание и содержание племенных кур мясных кроссов // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 40-43. - Окончание. Начало: № 8.

174179. Хамидуллин Т. Мясное птицеводство США // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 40-41.

174180. Шире использовать мини-кур / К. Злочевская, А. Безусова, М. Демченко и др. // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 7-9.

174181. Якимов А., Егоров А., Муратов О. Рапсовый жмых [в рационах цыплят] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 10-11.

37.5.2.10 Пчеловодство. Шелководство

174182. Блонская В. Н. Медоносы Украины // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 15-16.

174183. Бодрарчук Л. И. Институт пчеловодства на Украине // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 6-7.

174184. Варфоломеев К. С. Медоносные ресурсы северо-западной и западной лесных зон // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 25-27.

174185. Гречка А. Н. Еще один резерв [производства маточного молочка] // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 20-21.

174186. Давыденко И. К. Селекционная работа [Украинской опытной станции пчеловодства] // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 14.

174187. Егоров И., Купина Л. Эприн в рационах птицы // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 31-32.

174188. Котова Г. Н. Маточное молочко - проблемы производства и использования // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 41-43. - Окончание. Начало: № 8.

174189. Омельченко В. Музей пчеловодства в Гадаче // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 22-23.

174190. Панченко В. А., Блонская В. Н. Разведение пчел-листорезов на Украине // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 21-22.

174191. Семенченко В. М. Украинский многокорпусный [улей] // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 37-38.

174192. Сымитко А. Н. Электронно-технические средства - помощники исследователей [по отбору маточного молочка] // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 17-19.

174193. Сымитко А. Н., Крат Е. И. Кассета для стекол [пчелиного] ядосборника // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 19-20.

174194. Трифонов А. Д. Теплообмен улья, заселенного пчелами, с окружающей средой // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 28-31.

174195. Худолеев А. Д. Уход за пчелами зимой // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 39-40.

174196. Черкасова А. И. Украинская опытная станция пчеловодства // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 8-11.

174197. Шамро Н. А. В отделе разведения и содержания пчел [Украинской опытной станции пчеловодства] // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 12-13.

37.6 Ветеринария

174198. Бессарабов Б. Профилактика незаразных болезней голубей // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 43-46.

174199. Горобец А. Последствия избытка нитратов в организме кур // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 25-27.

174200. Иванов Н. И. Обработка крупного рогатого скота акарицидами // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 8. - С. 96-99. - Библиогр.: 9 назв.

174201. Коханов Н. Профилактика ССЯ-76: [Из опыта работы птицефабрики им. 50-летия СССР, Ленингр. обл.] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 18-19.

174202. Кохтюх Ф., Тишков А., Крылов Н. Отравление птицы семенами ядовитых растений // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 19-20.

174203. Малушенко Н. П. Воспроизводство пчел при варроатозе // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 16-17.

174204. Паникар И. Профилактика инфекционных болезней уток // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 19-22.

174205. Попов Е. Т. Что делать? Если в семье варроатоз и гнилец // Пчеловодство. - 1991. - № 9. - С. 44-46.

174206. Препарат для дезинфекции яиц / А. Байдевятлов, А. Белоус, В. Санталов и др. // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 5-6.

174207. Суrowас В. М., Адомайтене Д. Ю. Неассоциированный с вирусом лейкоза крупного рогатого скота гликопротеидный (gp-51) антиген в супернатанте культуры FLK-клеток // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 29-36. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 21 назв.

174208. Тохарик Б., Петров Ю. Здоровье птицы - первое дело // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 31-33.

174209. Функциональное состояние цитовидной железы у овец в отдаленный период после однократного введения ^{90}Sr , ^{239}Pu и их смеси / Л. В. Богатов, А. Г. Сурина, Г. И. Антоненко, Л. И. Першина // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 481-484. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.1 Заготовки продуктов сельского хозяйства и сырья

174210. Новый стандарт на заготавливаемые семена сахарной свеклы / В. Л. Корниенко, О. В. Кобко, Н. Г. Дигтяр, А. А. Мусиенко // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 45-46.

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

174211. Анискин В. И. О техническом обеспечении обработки и хранения зерна в хозяйстве // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

174212. Соколов А. В. Газообразные консерванты для зерна: [Хранение урожая внутрихоз. способом] // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 98-100.

37.7.5 Комбикормовое производство

174213. Абашкин В. Расчет рецептов, планирование и анализ [комбикормового] производства // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 22-24.

174214. Ахкозов Л. Комбикормовая промышленность США // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 52-54.

174215. Дидаш А., Иванникова Т. Автоматизирование автомобильных весов // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 44-46.

174216. Кокошко В. С. Устройство для автоматического контроля температуры в рабочих зонах экструдера // Техника в сел. хоз-ве. - 1991. - № 5. - С. 36-37. - Библиогр.: 5 назв.

174217. Контроль крупности дробленки / Е. Дмитрук, И. Гапонюк, И. Левковский, В. Лихачев // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 37-40.

174218. Куватов Д. Немного о Голландии: [Развитие комбикормовой пром-сти] // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 16-18.

174219. Науменко З., Ладинская С. Нетрадиционные кормовые средства // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 25-28.

174220. Побочные продукты рисозаводов: [Пр-во комбикормов] / Ш. Дильмагамбетов, Н. Грибова, И. Чайка, Б. Егоров // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 28-30.

174221. Федоренко В., Федоренко Н. Для приготовления комбикормов в хозяйствах // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 35-37.

174222. Чернышов Н. Учет и нормирование убыли сырья и продукции [в комбикормовой промышленности] // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 10-11.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1 Общие вопросы

174223. Казарян С. М., Мурадян Э. К. Движение подземных вод к скважине в слоистой толще без инфильтрации при откачке из верхнего и нижнего водоносных горизонтов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 1. - С. 30-33. - Рез. арм.

38.1.1 Экономика водного хозяйства

174224. Системы экономического стимулирования водоохранной деятельности предприятий // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 174-184. - Содерж.: 2. Рыночные системы / Кречетов Л. И. - Библиогр.: 38 назв.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

174225. Мурадян Э. К. Фильтрация в многослойной толще без инфильтрации при малых и больших временах откачки через скважины из водоносных горизонтов // Изв. АН АрмССР. Сер. техн. наук. - 1991. - Т. 44, № 3. - С. 136-141. - Рез. арм.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

174226. Белоконев Е. Н. Проектирование трубчатых сооружений при реконструкции открытых оросительных систем в Ростовской области и на Северном Кавказе // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 59-62.

174227. Белоконев Е. Н., Кольченко О. Л. Гидравлические исследования трубчатого сооружения с клапанным затвором // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 103-109.

174228. Косиченко Ю. А., Поляков С. А. Оценка надежности технологии строительства противофильтрационных облицовок и экранов // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 116-128. - Библиогр.: 5 назв.

174229. Мелихов М. Н. Конструкции авторегуляторов гидротехнических сооружений оросительных систем // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 72-76. - В огл. авт.: Меликов М. Н.

174230. Рудь А. М. Исследование трубчатых водоподпорных сооружений // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 138-140.

174231. Салов П. Г., Игамбеков Б. У., Ким В. В. Пути совершенствования головных водоразборных сооружений оросительных систем // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 41-44. - В огл. 2-й авт.: Игамбеков Б. К.

174232. Черномаз В. С., Пустовойтов В. П. Применение композиционных материалов в строительстве трубопроводов - один из путей снижения материалоемкости сельскохозяйственных сооружений // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 13-14.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

174233. Кобзев В. В. Методы мелиорации солонцовых земель // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 52-56.

174234. Литвинович А. В., Павлова О. Ю. Миграция нитратов при орошении сероземов // Химизация сел. хоз-ва. - 1991. - № 7. - С. 15-17.

174235. Солдатов Н. Г., Шарпак В. К. Сравнительная оценка факторов, влияющих на энергоёмкость процесса [мелиоративного] рыхления почвогрунтов // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 147-151.

174236. Телицын В. Л. Гидрогеолого-мелиоративное районирование болот и заболоченных земель Кубы на примере физико-географического субрегиона Сапата // Сиб. вестн. с.-х. науки. - 1991. - № 3. - С. 68-74. - Библиогр.: 19 назв.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.1 Общие вопросы

174237. Игнатъев А. Ф., Мартынов А. Н. Дмитрий Никифорович Кайгородов: К 145-летию со дня рождения: [Специалист в обл. лесн. хоз-ва] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 131-133.

39.1.1.1 Экономика лесного хозяйства

174238. Логацкий В. Н. Методы определения арендной платы при многоцелевом лесопользовании // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 107-112.

39.1.2 Дендрология

174239. Артамонов В. Граб // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 158-160, 3-я с. обл.

39.1.3 Лесоводство

174240. Баранов В. А. Флора лесоаграрного ландшафта, ее формирование и пути регулирования // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 55-60.

174241. Веретенников А. В. Реакция древесных растений на повышение содержания углекислоты в атмосфере // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 7-9. - Библиогр.: 8 назв.

174242. Груманс В. М., Стельмахович С. В. Некоторые аспекты эффективности комбинированных технологий при тушении лесных пожаров // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 21-24. - Библиогр.: 6 назв.

174243. Демьянов В. А. О понятии "аридное редколесье" // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 756-765. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 762-765.

174244. Жосу В. П. Влагообеспеченность снытево-осоковых и солонцовых дубрав лесостепи // Ботан. исслед. - 1991. - Вып. 9. - С. 25-34. - Библиогр.: 13 назв.

174245. Засоба В. В. Искусственные степные леса как резерваты травянистой растительности // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 63-71. - Библиогр.: 6 назв.

174246. Кабанов С. В. Взаимосвязи запаса лесной подстилки с таксационными показателями дубовых низкокостячников // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 13-17. - Библиогр.: 8 назв.

174247. Курбатский Н. П., Цыкалов А. Г. Параметры фронтальной кромки

пожара в лиственничниках на вечной мерзлоте // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 3-7. - Библиогр.: 7 назв.

174248. О влиянии минерального шлама металлообрабатывающего производства на развитие семян древесных пород / Н. М. Матвеев, Н. В. Прохорова, Л. М. Кавеленова, В. Г. Терентьев // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 9-13. - Библиогр.: 5 назв.

174249. Пунько Б. М. Производительность естественных насаждений на трассах трубопроводов Украинских Карпат // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 120-122.

174250. Расчет и обоснование размера неистощительного пользования лесом в Архангельской области / Н. П. Чупров, Е. Д. Антуфьева, Т. П. Ярунова, В. Б. Шунина // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 113-119.

174251. Хавроньин А. В. Эколого-биологическая оценка флористического состава лесоаграрного ландшафта Поволжской АГЛЮС // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 50-55. - Библиогр.: 13 назв.

174252. Чернов Н. Н. Лесоводственные способы повышения продуктивности пихтовых лесов // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1991. - № 3. - С. 122-123.

39.1.4 Агролесомелиорация

174253. Лепехин А. А. Лесопатологическое состояние реконструируемых полезащитных лесонасаждений ЦЧО // Бюл. ВНИИ агролесомелиорации. - 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. - С. 42-47. - Библиогр.: 5 назв.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.1 Общие вопросы

174254. Волжские водохранилища и их роль в экологических проблемах низовьев Волги и Северного Каспия [для развития рыбного хозяйства] / Г. В. Воропаев, Т. Н. Иванова, Г. Ф. Красножон, Г. Б. Грин // Вод. ресурсы. - 1991. - № 5. - С. 155-167. - Библиогр.: 11 назв.

39.3.2 Рыбоводство

174255. Власов В. А. Оптимальные световые режимы при выращивании карпа в искусственных условиях // Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1991. - № 4. - С. 139-147. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174256. Лаврентьева Г. М., Романова А. П. Особенности продукционно-деструкционных процессов в водоеме - охладителе Печорской ГРЭС, используемом под садковое выращивание рыб // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 87-93.

174257. Мапохин В. П., Любимова Т. С. Возможность повышения рыбопродукции Рефтинского водохранилища за счет резервов зоопланктона // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 143-150. - Библиогр.: с. 150.

174258. Моисеева И. Г. Характеристика зообентоса водоема - охладителя Печорской ГРЭС // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 132-142. - Библиогр.: с. 142.

174259. Романова А. П. Характеристика бактериопланктона водоема - охладителя Печорской ГРЭС, используемого под садковое выращивание рыб // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 120-131. - Библиогр.: 8 назв.

174260. Терешенкова Т. В. Особенности развития фитопланктона водоема - охладителя Печорской ГРЭС, используемого для садкового выращивания рыбы // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 299. - С. 94-112. - Библиогр.: с. 111-112.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария – см. 34.3.4; мукомольно-крупяное производство – см. 37.7.4; комбикормовое производство – см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах – см. 37.7.3)

40.1.1 Общие вопросы

174261. Лапин А. П., Морозов Ю. Г. Новый стандарт для пищевой промышленности // Стандарты и качество. – 1991. – № 6. – С. 43–44.

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

174262. Бердникова Н. Н. Объединение – кооператив арендных предприятий: [Из опыта работы объединения "Алтайсахарагропром"] // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 10–11.

174263. Горфинкель А. Переход к рынку: сочетание старого и нового: [М-во хлебопродуктов РСФСР] // Комбикормовая пром-сть. – 1991. – № 4. – С. 2–4.

174264. Трофимов А. П., Шахматова Т. Л. Опыт внедрения хозрасчета и арендного подряда на мясоперерабатывающих предприятиях // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. – 1991. – № 9. – С. 15–19.

40.1.6 Сахарное производство

174265. Агафонов А. И. Важная социальная проблема: [Техника безопасности и охрана труда в сах. пром-сти] // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 11–13.

174266. Антонович А. Л. Как рассчитать неуточненные потери сахара // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 54.

174267. Белоножко Ю. А. Из истории свеклосеяния и сахароварения в Сибири в 20–50-е годы XIX в. // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1991. – № 3. – С. 89–92. – Библиогр.: 16 назв.

174268. Бондарь В. С., Грушевая Л. Ф., Павличенко С. Л. Индивидуальные коэффициенты извлечения сахара // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 5–7.

174269. Бугаенко И. Ф. Разложение сахарозы и редуцирующих веществ при дефекации // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 40–41.

174270. Выбор оптимальной концентрации СВ сиропа / В. В. Майоров, О. С. Петряев, В. П. Соболев, В. С. Воронин // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 47–51.

174271. Михайленко О. П., Ефименко В. Ф., Голубицкий А. Е. Гарантия безопасного труда [на предприятиях сахарной промышленности] // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 13–15.

174272. Орлова Н. В., Бессарабова З. В. Несахарный комплекс кубанской свеклы // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 51–53.

174273. Сибигагуллин Ф. С. Переработке [свеклы] – главное внимание // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 2–4.

174274. Хвалковский Т. П. Оперативное определение степени истощения мелассы // Сах. свекла: пр-во и перераб. – 1991. – № 5. – С. 56–58.

174275. Шевцов Л. Д., Панов В. В., Гуревич Р. Я. Реконструкция шахтной известково-газовой печи [сахарного завода] // Сах. свекла: пр-во и перераб. –



40.1.8 Бродильные производства

174276. Тотадзе Л. Э., Йогданишвили З. А., Дархвелидзе О. К. Влияние ЭМИ СВЧ на некоторые биохимические процессы в технологии игристых вин // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 63-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

174277. Опытнo-производственные испытания электрохимического способа активации природных сорбентов [в производстве виноградного сока] / Кердиваренко М. А., Сорокина В. Н., Болотин О. А. и др. // Электрон. обраб. материалов. - 1991. - № 3. - С. 77-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

40.1.10 Мясная промышленность

174278. Стефанова И., Чернова Г., Ховаева Л. Мясо цыплят механической обвалки // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 21-24.

40.1.11 Производство яиц и яйцопродуктов

174279. Крыжанов А., Говорухин С. Выводимость яиц повышается: [Птицефабрика "Бештаугорец", Ставроп. край] // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 4-5.

174280. Новые продукты из яиц / Т. Петрова, Н. Ткачева, О. Ерохина, Г. Чернова // Птицеводство. - 1991. - № 9. - С. 24-25.

174281. Умнова Е. В. Производственно-техническая база мясной промышленности: [Экон. расчеты] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий. - 1991. - № 9. - С. 20-22.

40.1.12 Молочная промышленность

174282. Структура и сорбционные свойства биотехнологического катионита СГ-1м по отношению к сывороточным белкам / И. А. Чернова, Л. К. Шатаева, В. В. Крылова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 3. - С. 686-691. - Библиогр.: 12 назв.

40.2 Микробиологическая промышленность

174283. Теплоемкость этилового эфира циануксусной кислоты: [Пр-во витаминов] / Б. Г. Исхаков, Т. С. Исмаилов, М. Г. Ходжаева и др. // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 61, № 3. - С. 427-430. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

174284. Покровский В. И. О выполнении решений 61-й сессии Общего собрания АМН СССР и дальнейших задачах Академии // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 3-7.

174285. Хайтлин А. И. Интерпретация понятия "информация" // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 81-88. - Библиогр.: 6 назв.

41.2 История медицины

174286. Абуладзе Н. Б., Бочоришвили Б. С., Чхатарашвили Л. Е. Проект Аптекарского устава 1904 г. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 76-78.

174287. Бондаренко Ю. Президент Медицинской академии: [К биогр. Я. В. Виллие, 1768 – 1854] // Ленингр. панорама. – 1991. – № 8. – С. 33–35; портр.
174288. Кнопов М. Ш. Выдающийся ученый, хирург и педагог: К 100-летию со дня рождения С. С. Юдина // Сов. медицина. – 1991. – № 9. – С. 91–93.
174289. Петровский Б. В. Апофеоз и трагедия С. С. Юдина: [Хирург] // Вестн. АМН СССР. – 1991. – № 9. – С. 13–17.
174290. Русаков А. Б. Сергей Сергеевич Юдин: [Хирург]: К 100-летию со дня рождения // Фельдшер и акушерка. – 1991. – № 9. – С. 43–45.
174291. Сало В. М. Профессиональное движение служащих фармацевтов // Фармация. – 1991. – Т. 40, № 5. – С. 72–75. – Библиогр.: 9 назв.
174292. Семенова И. Ю. Исторический подход к реализации принципа профилактики в современных условиях // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. – Горький, 1989. – С. 66–70.
174293. Смурова Т. Ф. 70 лет кафедре фтизиопульмонологии Московской медицинской академии им. И. М. Сеченова // Пробл. туберкулеза. – 1991. – № 9. – С. 70–72.
174294. Чикин С. Я. Врач-философ И. Е. Дядьковский: [К 150-летию со дня смерти] // Сов. медицина. – 1991. – № 9. – С. 89–91.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

174295. Алюшин М. Т., Сосина Н. И., Панченко Е. И. Итоги научной деятельности Всесоюзного научно-исследовательского института фармации в двенадцатой пятилетке // Фармация. – 1991. – Т. 40, № 5. – С. 1–7.
174296. Арипов С. А., Арипова Т. У., Хабиева В. И. Медицинские и социальные аспекты снижения младенческой смертности в Самаркандской области // Здравоохранение Белоруссии. – 1991. – № 9. – С. 38–40. – Рез. англ.
174297. Бабаян Г. В. Некоторые вопросы организации медицинской помощи в детских учреждениях // Фельдшер и акушерка. – 1991. – № 9. – С. 10–14.
174298. Бирюкова О. В. Состояние здоровья рабочих и меры профилактики заболеваемости на промышленных предприятиях // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. – Горький, 1989. – С. 116–120.
174299. Возможности многофакторной немедикаментозной и медикаментозной профилактики артериальной гипертензии в условиях здравпункта крупного промышленного предприятия / В. Г. Евдокимов, А. Г. Хоружев, Е. В. Евдокимова, Е. В. Суягина // Сов. медицина. – 1991. – № 8. – С. 89–90.
174300. Волкова М. С. Трудоспособность работников старшего возраста // Гигиена труда и проф. заболевания. – 1991. – № 8. – С. 24–25. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
174301. Гавриленко В. С. Новые принципы диспансерного обслуживания взрослых, больных туберкулезом органов дыхания // Пробл. туберкулеза. – 1991. – № 9. – С. 24–27. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.
174302. Гром О. Л., Ярмо Н. Б., Миненко П. И. Статистическая оценка степени влияния различных факторов на производительность труда [аптечных работников] // Фармация. – 1991. – Т. 40, № 5. – С. 57–59.
174303. Гусева Н. К., Карпова С. С. Методические и организационные основы формирования службы здоровья на промышленном предприятии // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. – Горький, 1989. – С. 144–148.
174304. Еремичева Т. И., Фокеева И. Н. Организация подготовки научных кадров и специалистов для здравоохранения в новых экономических условиях на базе Московского НИИ туберкулеза Минздрава РСФСР // Пробл. туберкулеза. – 1991. – № 9. – С. 29–32. – Рез. англ.
174305. Жаденов И. И., Юшина Б. С., Митрофанов В. А. Организация специализированной помощи больным с заболеваниями суставов на догоспитальном

этапе в Российской Федерации // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 38 - 41.

- Библиогр.: 5 назв.

174306. Жарков Л. В. Результативность лекарственного обслуживания как отправная точка системного анализа в аптечной службе // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 8 - 11. - Рез. англ.

174307. Журавлева К. И., Титова И. А. Методологическое и методическое обоснование социально-гигиенических критериев оценки образа жизни и здоровья рабочих // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 134 - 138. - Библиогр.: 9 назв.

174308. Иксанов М. Ш., Кобзева Л. Ф. Влияние социально-гигиенических факторов на временную нетрудоспособность от болезней органов дыхания // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 103 - 107.

174309. Использование фазового анализа гемолиза эритроцитов для биомониторинга здоровья работников биопромышленности / С. С. Оганесян, А. Г. Агамалян, Н. Л. Гзрарян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 977 - 984. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 16 назв.

174310. Казаков В. С., Улащик В. С. Деятельность органов и учреждений здравоохранения Белоруссии в 1986 - 1990 гг. // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 34 - 37. - Библиогр.: 8 назв.

174311. Каминский Ю. В., Мацевич Л. М., Черток В. М. Межотраслевые региональные центры реабилитации как организационная форма управления здоровьем населения // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 27 - 30.

174312. Квартовкина Л. К., Герусова Г. П. Влияние производственных факторов и образа жизни на состояние здоровья работающих химического предприятия // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 99 - 103.

174313. Квасов С. Е. Социально-гигиенические аспекты управления здоровьем // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 5 - 9. - Библиогр.: 7 назв.

174314. Ковалева И. Умножая, умножу скорбь твою...: [К пробл. охраны материнства и детства] // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 29 - 31.

174315. Коптева Л. Н. Состояние здоровья и работоспособность инженерно-технических работников крупного промышленного предприятия // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 111 - 116. - Библиогр.: 6 назв.

174316. Кривелевич Е. Б. Методические подходы к оценке состояния здоровья рыбаков и членов их семей // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 23 - 27.

174317. Кривошеев Г. Г. Повышение качества профессиональной подготовки врачей: проблемы, вопросы, решения // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 5 - 9.

174318. Кучеров А. Л. К итогам дискуссии "Куратор - фтизиатр в современных условиях": [Журн. "Пробл. туберкулеза"] // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 9 - 10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174319. Лапин Н. Н. Здоровье и социально-гигиенические аспекты трудовой активности лиц с пониженной трудоспособностью // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 84 - 89. - Библиогр.: 10 назв.

174320. Литвинов С. К. Важнейшие проблемы вакцинопрофилактики в СССР // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 5 - 9.

174321. Логунов В. П., Синицын Б. И. Методы диспансеризации рабочих на предприятии автомобильной промышленности // Патогенез и терапия аллерго-

дерматозов. - Львов, 1990. - С. 35-36.

174322. Медико-социальные проблемы управления здоровьем рабочих судоремонтной промышленности / С. А. Загней, В. Я. Холкин, О. Е. Варкова, Е. В. Карашук // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 31-34.

174323. Можжев В. П. Опыт организации смотра санитарных бюллетеней по СПИДу // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 40-42.

174324. Овсянкина Е. С. Роль среднего медицинского персонала в организации обследования детей на туберкулез в сельских районах // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 14-17.

174325. Организация оптимальных вариантов лечебно-профилактических мер при сердечно-сосудистых заболеваниях у работников нефтехимического производства в амбулаторных условиях / В. Л. Богданович, В. И. Клеменов, А. П. Мешков, В. П. Корбман // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 49-55. - Библиогр.: 8 назв.

174326. Показатели работоспособности, энергетические затраты рабочих, подвергающихся воздействию агрессивных факторов производства, и адекватность лечебно-профилактического питания / Г. Е. Воробьев, Л. А. Пальмова, С. И. Родионов, Ю. В. Егорова // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 90-94. - Библиогр.: 6 назв.

174327. Пономарева Г. А., Коновалов О. Е. Изменение репродуктивной функции у женщин как элемент адаптации к экологической среде // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 80-84. - Библиогр.: 7 назв.

174328. Результаты онкогигиенических исследований в условиях крупных территориально-производственных комплексов / М. П. Грачева, Ю. А. Литвинов, А. Н. Безъязыкова, Н. В. Мамонтова // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 39-44. - Библиогр.: 7 назв.

174329. Родионов И. А., Андреев А. Г. Целенаправленная психопрофилактика и коррекция психосоматических дисфункций в условиях промышленного предприятия // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 120-124. - Библиогр.: 5 назв.

174330. Родионова Г. К., Жаворонок Л. Г. Интегральная оценка состояния здоровья работающих с помощью некоторых математико-статистических методов // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 71-75. - Библиогр.: 6 назв.

174331. Рожко В. А., Слободской А. Ю. Опыт работы дневного стационара детского ЛОР-отделения Гродненской областной клинической больницы // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 48-50. - Рез. англ.

174332. Роль экологических и производственных факторов в процессе адаптации рабочих горнорудной промышленности Забайкалья / В. Н. Иванов, В. О. Флек, М. П. Сошнина, А. А. Лаврентьева // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 75-79. - Библиогр.: 8 назв.

174333. Свинцов А. А., Скворцова Н. Б. Роль некоторых социально-гигиенических факторов в проведении антиалкогольной пропаганды // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 161-166. - Библиогр.: 5 назв.

174334. Сидорова И. С., Аисрахунов А. М. Основные причины и пути снижения перинатальной смертности и перинатальной патологии в регионе с неблагоприятной экологической ситуацией // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 45-48. - Библиогр.: 11 назв.

174335. Скворцова Е. С. Антиалкогольное просвещение на современном этапе // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 157-161. - Библиогр.: 5 назв.

174336. Скулкова Р. С., Румянцева И. П. Современные проблемы организации и управления службой контроля качества лекарственных средств // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 11-15. - Рез. англ.

174337. Солoduхин П. П. Проблема снижения временной нетрудоспособности женщин-работниц ведущих профессий // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 107-111.

174338. Состояние и современные совершенствования специализированной помощи больным с ожогами в РСФСР / В. В. Азолов, Н. А. Пономарева, В. А. Жегалов и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 3-5.

174339. Усачев Н. С. Медицинская активность: понятие, структура, содержание // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 166-171. - Библиогр.: 11 назв.

174340. Федоров А. Г., Тарасова С. А. Социально-экологические подходы к формированию здоровья и здорового образа жизни // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 138-143. - Библиогр.: 6 назв.

174341. Хрулева Т. С. Факторы, влияющие на эффективность деятельности противотуберкулезного диспансера // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 19-22. - Рез. англ.

174342. Хуснутдинова Э. К., Шашкова И. Н., Рафиков Х. С. Генетико-демографические характеристики населения городов в условиях интенсивного промышленного развития // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 34-39.

174343. Шестакова Е. Ю., Мошкова Л. В., Подлужная Н. К. Методические подходы к созданию автоматизированных рабочих мест в крупных хозрасчетных аптеках // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 55-57.

41.4 Медицинская техника

174344. Басова Г. М., Виноградов Н. Н. Устройство для орощения хроматографических пластин и бумаги // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 68.

174345. Белов С. В., Змиевской Г. Н. Развитие электролечебной физиотерапевтической и хирургической аппаратуры: [По материалам междунар. выст. "Здравоохранение-90", Москва] // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 16-24.

174346. Биопсийные диатермические щипцы с гибким эндоскопом / М. З. Шарифутдинов, Ю. С. Боголюбов, Н. Ф. Файзутдинова, О. В. Суворова // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 48.

174347. Варин А. Н., Калашников С. Д., Ли Д. Х. Развитие аппаратуры для радионуклидной диагностики // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 3-5.

174348. Гальперин Ю. С. Тенденции развития аппаратов искусственной вентиляции легких // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 14-16.

174349. Готлиб В. С., Трахтман А. М. Устройство для автоматической отработки экспозиции при микрофотосъемке с фотовспышкой // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 73-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174350. Гуткин В. И., Осипович Л. А. Датчик пульса // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 44-45. - Библиогр.: 11 назв.

174351. Дворник В. Я., Овчинников С. А., Самойленко Т. И. Приспособление для микрофотографирования фотоаппаратом "Зенит" // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 75.

174352. Иванов В. М., Хохлова Н. М., Шайдуров В. О. Эндоскопическая техника: состояние и тенденции развития // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 28-32.

174353. Измерительные средства для инструментальной диагностики заболеваний органа зрения / В. М. Будник, А. С. Гуров, И. Ю. Науменко и др. // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 8-12.

174354. Коношкевич В. А. Аппарат для электрофореза в равномерно термостатируемых вертикальных пластинах геля // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 144-147. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
174355. Ливенсон А. Р. Нужны единые стандарты ИСО и МЭК на медицинскую технику // Стандарты и качество. - 1991. - № 6. - С. 41-42.
174356. Макеев В. Ф., Завадка А. Е., Кожухарь А. Ф. Возможности использования светолучевого прибора со световодом в медицинской диагностике // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 60-65.
174357. Малков Ю. В., Еремин В. А. Новый аппарат для магнитотерапии серии "Полюс" // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 46-48.
174358. Матвеев Е. В. Тенденции развития технических средств для психофизиологических исследований // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 32-34. - Библиогр.: 10 назв.
174359. Осипов Л. В. Ультразвуковые сканирующие диагностические приборы: [По материалам выст. "Здравоохранение-90" и "Охрана здоровья матери и ребенка-90", Москва] // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 24-28.
174360. Приборы для измерения артериального давления на международной выставке "Здравоохранение-90" [Москва]/В. А. Голиков, Р. Г. Воронцов, А. П. Притыко, Л. Т. Лазарашвили // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 5-8.
174361. Трушин А. И. Современное состояние и основные тенденции развития аппаратов ингаляционного наркоза // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 12-14.

41.5 Гигиена и санитария

174362. Антропогенные факторы окружающей среды малой интенсивности и продолжительность жизни: новые аспекты проблемы / Н. Н. Литвинов, В. И. Казачков, З. М. Гасимова, Е. В. Логинова // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 47-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
174363. Бабаян М. А. Влияние нагревающего микроклимата и шума на заболеваемость ткачей // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 22-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
174364. Богомазов М. Я., Шурупов С. Б. Влияние низкоэнергетического рентгеновского облучения на биокинетику рубидия // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 29-31. - Библиогр.: 6 назв.
174365. Доля О. В., Туркевич Ю. Н., Кордис Б. Д. Способ профилактики аллергодерматозов на производстве // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 33-34.
174366. Карнаух Н. Г., Зубко М. Н. Состояние физиологических функций вальцовщиков современных обжимных цехов типа блюминг-1300 // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 28-29.
174367. Карпенко А., Ильязов Р. Радиоцезий в продуктах птицеводства // Птицеводство. - 1991. - № 8. - С. 24-25.
174368. Кордис Б. Д., Коблова Н. Е., Туркевич Ю. Н. Обследование рабочих ЛАЗ с целью выявления уровня дерматологической заболеваемости в группах риска // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 31-33.
174369. Кравченко Ю. 900-летней Рязани - чистую питьевую воду: [Сан.-гигиен. оценка] // Стандарты и качество. - 1991. - № 7. - С. 3-7.
174370. Кулагина Э. Н. Социальное и экономическое значение оздоровления окружающей среды // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 13-18. - Библиогр.: 9 назв.
174371. Легостаева Е. Г. К вопросу о биохимических показателях крови и мочи у рабочих, подвергающихся хроническому воздействию повышенных кон-

центраций свинца и сопутствующих редких металлов: Обзор лит. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 31-34. - Библиогр.: 82 назв.

174372. Массаев К. Опасный конфликт: [Гигиен. оценка эксплуатации кондиционеров] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 45.

174373. Мероприятия по улучшению профессиональных условий в работе шахтеров сверхглубоких шахт / В. М. Ковалев, В. Д. Гридасова, Н. А. Ковалькова и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 42-44.

174374. Мухитдинова О. М. Применение лазерного оптометра для контроля зрительного утомления работников прецизионного производства // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 43-44.

174375. Павлова Т. А., Довгуша В. В. Принципы и методы профессионального психофизиологического отбора водолазов-глубоководников // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 102-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174376. Петрецкий В. В., Кунельская В. Я., Петрецкий Н. В. Микробная обсемененность воздуха деревообрабатывающего производства // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 20-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174377. Получение аллергенов из дрожжеподобных грибов рода Candida продуцентов кормового белка для гигиенического нормирования штаммов / А. В. Ермолаев, И. А. Гукасян, Е. В. Парфенова и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 19-20. - Рез. англ.

174378. Поляк В. Е. Отклик на статью В. И. Бойко "Основные направления оздоровления условий труда и охраны окружающей среды в газовой промышленности": [Журн. "Гигиена труда и проф. заболевания", 1990, № 11] // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 18-19.

174379. Преодоление утомления у студентов методом электропунктуры / В. Г. Вогралик, М. Т. Сальцева, И. С. Белинская, Д. А. Рогова // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 44-49. - Библиогр.: 24 назв.

174380. Путилина О. Н., Балиоз Н. В. Фотометрический метод определения флотореагента ААР-2 в воздухе // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 36-37. - Рез. англ.

174381. Садиков Б. М., Сутуло А. Г., Бордзиловский В. Я. Количественный учет выноса вещества из жидкого поглотителя при отборе проб воздуха // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174382. Сидоров Г. А. Пути формирования здорового образа жизни у девушек-подростков // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 149-153. - Библиогр.: 8 назв.

174383. Сидоров К. К. Ориентировочные безопасные уровни воздействия вредных веществ в воздухе рабочей зоны, утвержденные Минздравом СССР в 1990 г. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 40-43.

174384. Сидоров К. К., Голубович Е. Я. Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны, утвержденные Минздравом СССР в 1990 г. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 39-40.

174385. Современные подходы к изучению профессиональной патологии ЛОР-органов / А. И. Бикбаева, Н. А. Арефьева, Е. З. Лиснянский, А. А. Цыглин // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 124-128. - Библиогр.: 8 назв.

174386. Спириин В. Нужен санитарный и медицинский контроль [на комбикормовых предприятиях] // Комбикормовая пром-сть. - 1991. - № 4. - С. 55-57.

174387. Сравнительная оценка некоторых физиологических показателей теплозащитных свойств одежды / Р. Ф. Афанасьева, Л. А. Басаргина, Ю. Хасси и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 6-8. - Рез. англ.

174388. Стародумов В. Л. Токсикологическая и гигиеническая характеристика красителей, используемых в текстильной промышленности: Обзор лит. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 34-36. - Библиогр.: 48 назв.

174389. Торгушина Н. С., Дергунов В. А. Преодоление экологических деформаций // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 9-13. - Библиогр.: 8 назв.

174390. Условия труда и состояние здоровья рабочих, занятых в производстве соединений цинка / Ю. Н. Талакин, Л. А. Иванова, М. В. Савченко др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 3-5.

174391. Фролов А. Ф. Повышение эффективности производственной деятельности при оптимизации условий освещения // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 16-22. - Библиогр.: 18 назв.

174392. Чеботарев А. Г., Горячев Н. С., Белан Г. Б. Исследование сорбируемых на частицах рудничного аэрозоля органических и неорганических компонентов выхлопа дизельных двигателей // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174393. Чеботарев П. А., Крупник А. Б., Федотова И. В. Применение вероятностного подхода при обосновании экологических стандартов качества воздуха // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 55-59. - Библиогр.: 9 назв.

174394. Шацкая Н. Н., Никитина Л. С., Вермель А. Е. Состояние метаболизма у рабочих производства кобальтсодержащих порошковых композиций твердых сплавов // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 10-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174395. Шутов М. "Метро" в преисподнюю: [О радиац. и пром. загрязнении в г. Красноярске] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 6-9. См. 172643

41.6 Эпидемиология

174396. Давыдова Н. А., Потехина Н. Н. Влияние социально-экологических факторов на развитие эпидемического процесса при дизентерии // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 60-66. - Библиогр.: 5 назв.

174397. Использование ЭВМ и математических методов для оптимизации противоэпидемических мероприятий в отношении коревой инфекции / М. С. Безуглова, Е. В. Русакова, К. Д. Франк и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174398. Маркешин С. Я., Смирнова С. Е., Евстафьев И. Л. Оценка состояния природных очагов Крымской-Конго геморрагической лихорадки в Крыму // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174399. Структура заболеваемости населения отдельными кишечными инфекциями на территориях с разной интенсивностью развития эпидемического процесса и оценка его проявлений / А. О. Овезов, А. Я. Миндлина, А. Н. Герасимов, В. Д. Беляков // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 40-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174400. Эпидемиологический надзор за гнойно-воспалительными инфекциями

новорожденных и родильниц / М. И. Римжа, А. А. Кукулянский, В. Г. Жуков-ский, Д. М. Михнюк // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 56-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

174401. Мультиспецифичные моноклональные антитела / Э. А. Дробышевская, С. В. Спицин, Ю. А. Недялков, В. Г. Нестеренко // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 62-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.7.1 Общая патология

174402. Азотистый обмен у человека при длительном пребывании в условиях гипербарии / И. А. Сапов, С. Г. Кузьмин, Л. П. Палачева, Н. С. Сухановская // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 72-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

174403. Алексеев Ю. Д., Павлов А. В., Фабристов С. Ф. О степени надежности результатов некоторых приемов гистоморфометрических исследований // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 91-93.

174404. Башмаков Ю. К., Петяев И. М. Характеристика антиоксидантной системы альвеолярного сурфактанта при аллергии немедленного типа // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 111-114. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 17 назв.

174405. Биохимические показатели кислородной интоксикации / А. И. Лукаш, В. В. Внуков, В. Н. Прокофьев и др. // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 108-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

174406. Богоявленский В. Ф., Богоявленский И. Ф. Изменения языка и слизистой оболочки полости рта, носа и глотки при острой и хронической патологии // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 25-30.

174407. Влияние факторов гипербарии на биохимические и гематологические показатели у крыс (in vivo) и человека (in vitro) / Т. И. Рыжова, С. И. Ганенко, А. А. Поваженко, Н. С. Сухановская // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 76-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174408. Герман А. К. Влияние курения табака на состав периферической крови здоровых людей // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174409. Герман А. К., Негреева Т. А. Оценка состояния некоторых показателей резистентности организма курильщиков // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 54-55. - Библиогр.: 9 назв.

174410. Горелик М. М., Карнаухов П. В. Изменчивость пахового канала грыженосителя в плане определения формы косой паховой грыжи // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 55-58.

174411. Долгов М. А., Максимова О. В. Особенности реактивности сосудов микроциркуляторного русла при острой нормобарической гипоксической гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 23-25.

174412. Извекова В. А. Липиды мембран и функции иммунокомпетентных клеток в норме и патологии // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 577-590. - Библиогр.: 120 назв.

174413. Изучение состояния микрофлоры кишечника у лиц, находящихся в контакте с различными антимикробными препаратами / Л. И. Кафарская, Б. А. Ефимов, И. А. Гладько и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 25-27. - Рез. англ.

174414. Иммунологическая реактивность акванавтов при работе в условиях

повышенной микробной загрязненности водной среды под давлением до 5,1МПа / В. В. Семко, А. А. Поваженко, Б. К. Петрова и др. // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 92-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174415. Колесниченко Л. С., Манторова Н. С., Шапиро Л. А. Влияние длительного эмоционального стресса на активность ферментов метаболизма глутатиона // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 155-158. - Библиогр.: 13 назв.

174416. Коломиец Л. А., Вакслейгер Г. А. Функциональная роль первичных рефлекторных реакций внешнего дыхания в формировании эффективных адаптированных реакций организма при острой нормобарической гипоксической гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 33-35.

174417. Нефедова В. В., Варава Б. Н. Влияние острой гипоксии на нарушение толерантности к углеводам // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 161-166. - Библиогр.: 12 назв.

174418. Оценка энергетического обмена и физической работоспособности акванавтов при определении оптимального содержания кислорода в дыхательной газовой смеси под давлением до 5,1МПа / В. В. Семко, А. А. Поваженко, В. В. Кривов и др. // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 82-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174419. Перекисная модификация саркоплазматического ретикула скелетных мышц при антиоксидантной недостаточности и действии ионола: [Сообщ.] // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 81-87. - Рез. укр., англ. - Содерж.: 1. Транспорт Ca^{2+} в мембранах саркоплазматического ретикула / Ю. И. Губский, О. В. Задорина, А. Н. Федоров, Л. А. Богданова. - Библиогр.: 21 назв.

174420. Перекисная модификация саркоплазматического ретикула скелетных мышц при антиоксидантной недостаточности и действии ионола: [Сообщ.] // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 87-92. - Рез. укр., англ. - Содерж.: 2. Физико-химические характеристики мембран саркоплазматического ретикула / Ю. И. Губский, Р. Г. Примак, Л. А. Богданова и др. - Библиогр.: 15 назв.

174421. Поваженко А. А., Рыжова Т. И., Козырева Е. В. Некоторые механизмы регуляции перекисидации липидов в эритроцитах человека при длительном пребывании в условиях гипербарии // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 65-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174422. Полянская Л. И. Морфологические изменения гемомикроциркуляторного русла щитовидной железы при гипокинезии // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 76-79. - Библиогр.: 5 назв.

174423. Прогнозирование реакции генома соматических клеток водолазов на гипероксическую среду / Е. И. Шиманская, Г. П. Шкурат, Л. Г. Медведев, Е. П. Гуськов // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 119-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174424. Ратнер Г. Л., Слуцкер Г. Е. Потенцирование регионального эффекта гипербарической оксигенации при феномене Рейно // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 123-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174425. Рожковский Я. В., Кресюн В. И. Активность маркерных ферментов и состояние липидного матрикса мембран эритроцитов при стрессе и его медикаментозной коррекции // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 74-80. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 20 назв.

174426. Розова Е. В., Антонова И. И. Некоторые клеточные компенсаторно-приспособительные реакции азрогематического барьера легких при гемической и гипоксической гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 55-57.

174427. Сапова Н. И. Изменение сердечного ритма у человека во время дыхания сжатым воздухом под давлением до 1,1МПа (результаты ритмокардиографического исследования) // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 57-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

174428. Середенко М. М., Волошенюк Т. Г., Пасько С. А. К оценке некоторых показателей кислородотранспортной функции дыхания центрального происхождения // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 89-92.

174429. Состояние основных функциональных систем человека после длительного пребывания в гипербарической среде / С. И. Титков, В. Л. Уставщиков, А. Е. Кругляк, В. Ф. Ковалев // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 97-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174430. Ткаченко Г. Б., Иванченко К. Н., Русанова Н. Р. Кислородотранспортная система крови у рабочих вредных производств с компенсированной формой гипоксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 92-95.

174431. Толмачев Д. А. Методика создания модели хронического психоэмоционального стресса в условиях токсикологического эксперимента // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174432. Условия развития изобарической противодиффузии индифферентных газов и критерии ее оценки / В. В. Семко, А. Н. Бухарин, Г. И. Ласточкин, О. Ф. Бардышева // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 46-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174433. Федулов О. И. О фазах морфологических изменений иммунных органов в период последствия гипоксии // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 69-72.

174434. Чевари С. С., Андял Т., Штрэнгер Я. Определение антиоксидантных параметров крови и их диагностическое значение в пожилом возрасте // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174435. Эглитэ М. Э. Научно-практическая конференция "Актуальные вопросы профпатологии" [Рига, дек. 1990] // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 44-45.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

174436. Адгезивные и колонизирующие свойства *Aerococcus viridans* / М. Л. Горбунова, Т. Е. Дрозд, В. К. Ковальчук и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174437. Аренков П. Я., Березин В. А., Стародуб Н. Ф. Хемилюминесцентный оптоволоконный иммуносенсор для определения антител к вирусу гриппа // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 99-103. - Рез. укр., англ.

174438. Излучение безвредности и реактогенности экспериментально-производственных серий бруцеллезной химической вакцины при различных методах ее аппликации / Г. А. Ельшина, А. А. Сумароков, Т. И. Анисимова и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 50-53. - Библиогр.: 12 назв.

174439. Исхакова Х. И., Баженов Л. Г. Госпитальные штаммы *Pseudomonas aeruginosa* в хирургической клинике // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 27-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174440. Киселев Ю. Л., Цитцер А. О. Определение цитотоксической активности холерного вибриона // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 57-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174441. Математическая модель роста популяции *Legionella pneumophila* в присутствии простейших *Tetrahymena pyriformis* / И. С. Тартаковский, Н. С. Паников, А. Э. Мерхуров, С. В. Прозоровский // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 7-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
174442. Михайлов В. В., Михайлов В. Вас., Агаев Н. Э. О специфичности механизмов патогенного действия нейротоксинов ботулизма *in vitro* // Успехи современ. биологии. - 1991. - Т. 111, вып. 4. - С. 604-621. - Библиогр.: 105 назв.
174443. О возможности создания вакцинного штамма *Brucella abortus* 19-ВА с множественной устойчивостью к антибиотикам / В. Н. Горелов, Е. А. Губина, Н. А. Грекова, А. Г. Скавронская // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 2-4. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
174444. О новом типе адгезина у энтеробактерий / А. А. Лалаян, Н. М. Арутюнян, С. Т. Мнацаканов, Ю. Т. Александян // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1018-1020. - Библиогр.: 6 назв.
174445. Применение высокодисперсных феррочастиц для повышения чувствительности люминесцентно-микроскопического метода определения микобактерий туберкулеза / А. И. Полозов, В. М. Должанский, М. А. Владимирский и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 61-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
174446. Пхакадзе Т. Я. Активность антисептиков и дезинфектантов в отношении отдельных видов неферментирующих грамотрицательных бактерий // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174447. Реакция хозяина на введение различных компонентов *Coxiella burnetii* / Ю. Е. Полоцкий, А. Б. Дайтер, В. Е. Ефремов и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 70-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174448. Саблина Е. П., Америк А. Ю., Антонов В. К. Клонирование и экспрессия гена ЗС-протеиназы вируса полиомиелита в клетках *E. coli* // Биоорг. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1201-1212. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
174449. Саблина Е. П., Антонов В. К. Выделение и очистка ЗС-протеиназы вируса полиомиелита. Идентификация активной формы фермента // Биоорг. химия. - 1991. - Т. 17, № 9. - С. 1213-1222. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
174450. Смирнов И. В., Ценева Г. Я. Культуральные свойства и вирулентность персиний // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
174451. Соколов В. Ю. Ускоренный метод определения антилизосомной активности микроорганизмов // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 64-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174452. Ставертий Л. В. Характеристика биохимических свойств псевдомонад, выделенных из объектов окружающей среды // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 61-63. - Рез. англ.
174453. Характеристика пептидогликана *Staphylococcus aureus* в спектре реактивности лимфоцитов человека к бактериальным пептидогликанам / О. А. Осипов, Н. И. Сибирякова, Д. Г. Астафьев и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 60-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
174454. Шкурина Е. А., Семенова Г. Б., Япкина Н. Ф. Получение специфических иммуноферментных конъюгатов к иммуноглобулину человека глутаральдегидным методом // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
174455. Экспериментальное изучение иерсиний в растениях / В. Ю. Литвин,

Н. М. Шустрова, В. А. Гордейко и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 5-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174456. Экспериментальное изучение препарата лактоглобулина против условно-патогенных бактерий и сальмонелл / С. В. Соболева, Л. Д. Минеева, Н. В. Алексанина и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 54-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

174457. Агаронян А. С., Степанян Н. О., Алексанян Р. А. Влияние экстракта корней переступня белого на фибринолитическую активность и концентрацию фибриногена в крови крыс // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1022-1024. - Библиогр.: 8 назв.

174458. Антигипоксическая активность и мембранные механизмы действия некоторых центральных дофаминергических соединений / Г. Н. Смелянская, А. И. Балаклеевский, Н. В. Шевченко и др. // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 66-69.

174459. Антимутagenная активность дестрановых производных гаммафоса / Л. М. Бахитова, О. В. Пашин, С. Н. Дробченко, Г. И. Бондарев // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 506-509. - Рез. англ.

174460. Бисенбаев Э. М., Арзамасцев А. П. Анализ стероидных гормоноцистостатиков по функциональным группам // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 81-84. - Библиогр.: 37 назв.

174461. Бредис В. Б., Василевская В. Ю., Валевко С. А. Оценка антимикробного действия катамина АВ в водной среде // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174462. Влияние тимагена, тималина и вилозена на содержание cAMP , cGMP и активность фосфолипаз в лимфоцитах селезенки при сенсibilизации и анафилактическом шоке / С. В. Демидов, А. П. Костромин, В. В. Куйбеда и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 104-106. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 5 назв.

174463. Высвобождение левомицетина в системе левомицетин - мочевины / Р. В. Горошевич, А. С. Космынин, А. Э. Рожанская, М. Л. Ткаченко // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 63-64.

174464. Гриценко Е. Н., Пархоменко В. В. Реологическое поведение растворов растительных полисахаридов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174465. Гроппа Л. Г., Кобец В. А., Андреев Ю. Л. К изучению механизма действия иммуномодулирующих препаратов (анализ лечебного эффекта на модели экспериментальной кардиомиопатии) // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 30-32. - Библиогр.: 14 назв.

174466. Духанин А. С., Огурцов С. Н. Влияние гидрокортизона на активность ангиотензинпревращающего фермента в легких крыс // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 50-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174467. Зайченко А. И. Экспериментальное изучение некоторых параметров общетоксического действия очистителя "Хеладерм" и его основы // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 25-26.

174468. Изменчивость состава алкалоидов чистотела большого (*Chelidonium majus* L.) из различных мест произрастания / Г. Н. Бузук, М. Я. Ловкова, Н. С. Сабирова, А. А. Булатов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174469. Изучение оливкового масла, полученного из различных сортов и в разные стадии созревания плодов маслины / И. С. Мовсумов, А. М. Алиев, Б. И. Белов, В. И. Карпов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 34-37. -

Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174470. Исследование влияния совместного применения аэросила и инертной атмосферы на устойчивость к окислению лекарственных веществ при измельчении / Л. Н. Ганюк, А. А. Чуйко, В. М. Огенко и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174471. Кабачный В. И., Шаповалов В. А. Прогнозирование сахароснижающего эффекта в изоструктурном ряду производных 1, 3, 4-тиадиазолилсукцинамидных кислот с применением принципов электрокатализа // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 69-70. - Библиогр.: 5 назв.

174472. Карагезян К. Г., Овакмян С. С., Акопян М. Л. Влияние нитронга и коринфара на процессы ПОЛ у больных ишемической болезнью сердца // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1011-1013. - Библиогр.: 11 назв.

174473. Карташов В. С., Шоршнев С. В., Арзамасцев А. П. Идентификация методом спектроскопии ЯМР ^1H лекарственных средств эстрогенных и гестагенных гормонов // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174474. Коваленко В. Н., Конколь К. Ю. Влияние анаприлина, допегита на липидный обмен у больных гипертонической болезнью // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 15-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174475. Лебедев В. Г. Влияние продигозана на пострадиационное восстановление гемопоэтических клеток-предшественников и уровень колониестимулирующего фактора в длительных культурах костного мозга мышей // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 510-514. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174476. Луценко В. С., Якушев В. С. Влияние эмоксипина и левомицетина-сукцината на метаболизм в сетчатой оболочке глаза и затылочных долях мозга после перенесенного стресса в эксперименте // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 239-243. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

174477. Назаренко А. Ю., Вепотнева Н. А. Экстракционно-фотометрическое определение натрия на основе комплексов с 15-краун-5 и анионами красителей // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 46-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174478. Никишина Э. П. Применение рефрактометрии для предварительной оценки качества изготовления жидких лекарственных форм в аптеках // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 59-60.

174479. О влиянии этицизина на проводящую систему сердца и показатели центральной гемодинамики / В. А. Горшков, В. Н. Несветов, Г. В. Кесарев и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174480. Образование и динамика накопления примесей в многокомпонентных лекарственных формах, содержащих анальгин и амидопирин / Н. С. Евтушенко, В. А. Попков, Е. Ю. Фатова, В. Ю. Решетняк // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174481. Пиотровский В. К. Оценка константы скорости выведения метаболита модельно-независимым методом // Биофизика. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 899-903. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174482. Пирузян Л. А., Расс И. Т. Проблема безопасности и физиологическая стратегия применения глюкокортикоидных гормонов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 735-743. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 742-743.

174483. Плеханова Т. И., Латыпова Г. М., Федорова И. А. Алкалоидные компоненты аконита восточного, произрастающего в районах Северного Кавказа // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 32-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

174484. Преферанский Н. Г. Автоматизированное кодирование при обработке информации о взаимодействии лекарственных средств // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 62-63.

174485. Применение метода негативного условного рефлекса в условиях открытого поля: [Прикл. фармакология] / С. И. Кременевская, В. Я. Гельман, Э. П. Зацепин, С. М. Королев // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 141-144. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174486. Соколова Г. Б., Куничан А. Д., Шубин А. И. Организация работы Республиканского центра по доклиническому изучению новых лекарственных препаратов // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 27-29. - Рез. англ.

174487. Спасенников Б. А., Спасенникова М. Г. Новый отечественный транквилизатор - гизазепам // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 35-37.

174488. Спектрофотометрическое определение фенола и резорцина в лекарственных формах / С. С. Артемченко, В. В. Петренко, Н. С. Евтушенко, В. А. Багирова // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 60-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174489. Специфичность действия бомбезина на кровоток в органах теплоотдачи / А. Т. Марьянович, М. А. Сигнаевский, В. А. Рудь, Р. Л. Мудрак // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 137-140. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174490. Сравнительное изучение токсических свойств и цитогенетической активности холинпроизводных регуляторов роста растений / Г. Ц. Асланян, А. В. Аветисян, М. А. Мирзоян, Г. И. Конобеева // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1027-1029. - Библиогр.: 11 назв.

174491. Судаков К. В. Антистрессорные эффекты пептида, вызывающего бсон // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 1-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

174492. Трипаноцидное действие фторурацила на Crithidia oncopelti в присутствии модификаторов липидного метаболизма / Н. Н. Сухарева, Т. С. Титова, Н. В. Суханова, А. Б. Сыркин // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 683-688. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 688.

174493. Фармакокинетика дигоксина и его полимерного аналога / В. М. Прокопенко, В. Е. Байков, И. Б. Михайлов и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 71-72. - Библиогр.: 7 назв.

174494. Филиппенко Н. Г., Деметьева Н. Г., Поветкин С. В. Влияние кетансерина на центральную гемодинамику и сократительную функцию миокарда // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 88-89. - Библиогр.: 11 назв.

174495. Цветовые характеристики лекарственных препаратов группы синтетических эстрогенных гормонов / В. А. Попков, И. М. Мовшович, В. Ю. Решетняк и др. // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 66-69.

174496. Шальнева Т. В., Сернов Л. Н., Гацура В. В. Фармакологическая активность накожных терапевтических систем, содержащих нитроглицерин и нитросорбид // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

174497. Щедрина Л. Е., Потемкина С. П., Мухина Т. Ю. Выживаемость микроорганизмов в инъекционных растворах и возможность оценки их пирогенности: Обзор // Фармация. - 1991. - Т. 40, № 5. - С. 78-81. - Библиогр.: 24 назв.

См. 172344, 173676

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

174498. Автоматизация гематологических исследований в клинико-диагностической лаборатории крупной многопрофильной больницы / С. Ф. Лутошкин, А. В. Власов, В. В. Тарасов и др. // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 46-49. - Рез. англ.

174499. Гаджиев К. М., Алиева Л. С. Идентификация лимфоцитарных субпопуляций с использованием моноклональных антител // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 52-53. - Рез. англ.

174500. Ермолаева Т. А., Головина О. Г., Пономаренко В. М. Методы выделения из крови интактных тромбоцитов // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 33-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

174501. Жестков К. Г. Способ выражения сдвига лейкоцитарной формулы // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 72-73. - Библиогр.: 15 назв.

174502. Иванов И. П., Данев С. И., Дмитров Д. Г. Метод определения глюкозы, иммобилизованной глюкозооксидазой // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174503. Определение агрегатов тромбоцитов модифицированным методом К. Wu и I. Ноак / Г. Д. Пак, С. Н. Абилова, Т. Г. Бондарева, Б. Н. Никитин // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174504. Определение реактивной люминолзависимой хемилюминесценции нейтрофилов / М. М. Мишнефес, А. Н. Маянский, А. Л. Невмятуллин, В. В. Сафронов // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 45-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174505. Способ определения "средних молекул" / В. В. Николайчик, В. М. Моин, В. В. Кирковский и др. // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 13-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174506. Щенкова И. М. Определение противосудорожных препаратов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 70-72. - Библиогр.: 5 назв.

174507. Экстракционно-атомно-эмиссионный метод определения микроэлементов в сыворотке крови: [Сообщ.] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 55-57. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Выбор экстрагента / Г. П. Трошкова, И. Г. Юделевич.

174508. Экстракционно-атомно-эмиссионный метод определения микроэлементов в сыворотке крови: [Сообщ.] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. хим. журн. - 1991. - Вып. 4. - С. 58-60. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Методика анализа / Г. П. Трошкова, И. Г. Юделевич.

41.8.2 Общая терапия

174509. Влияние лечебной гимнастики на функцию внешнего дыхания у больных инфекционно-аллергической бронхиальной астмой при амбулаторном лечении / В. А. Силуянова, И. Н. Макарова, Е. Л. Воронова, И. А. Люкевич // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 19-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174510. Влияние соляной камеры на содержание Т- и В-лимфоцитов лимфоидной ткани в равнинных и горных условиях / В. М. Евстропов, М. Т. Султанмуратов, Г. С. Суходоева и др. // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 5-8. - Библиогр.: 11 назв.

174511. Выход ионов калия и изменение величины рН при низкотемпературной гипербарической консервации эритроцитов / Р. А. Павленко, И. В. Грибовская, А. А. Степень, Ю. А. Куденко // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 96-99.

174512. Гребенщикова Л. А., Косенко В. А., Крылова Н. В. Реинфузия облученной ультрафиолетовыми лучами собственной крови (РУФОСК) как прием воздействия на показатели гуморального иммунитета // Применение оптического

излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 105-112. - Библиогр.: 10 назв.

174513. Григорьева В. Д., Суздальницкий Д. В. Криотерапия // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 65-73. - Библиогр.: 114 назв.

174514. Гусейнова С. Г., Мусаев А. В., Алексеев С. И. Влияние нафталина на быстрый калиевый ток нейронов прудовика // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 13-16. - Библиогр.: 20 назв.

174515. Действие переменного магнитного поля на противовирусную защиту клеток / М. Б. Мирцхулава, А. Д. Цибадзе, Н. О. Барнабишвили и др. // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 3-5. - Рез. англ.

174516. Донсков А. М., Чеботарев А. Н. Автоматизация методов исследования желудочно-кишечного тракта в условиях курортной практики // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 57-59.

174517. Жилияева В. Не сотвори себе кумира: [О биоэнерг. методах терапии А. П. Бабича] // *Свет. Природа и человек.* - 1991. - № 3. - С. 2-4.

174518. Кенц В. В. Современные аспекты последипломного обучения врачей физиотерапии, курортологии и медицинской реабилитации // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 60-62.

174519. Коблов Н. Л., Онищенко Н. А., Сускова В. С. Иммунологические аспекты регулирования гомеостаза методом гемоперфузии через взвесь криоконсервированных ксеноспленцитов // *Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза.* - Красноярск, 1989. - С. 89-95. - Библиогр.: 13 назв.

174520. Комплексные исследования лечебных минеральных вод, сохраняемых по новой технологии / Я. С. Садиков, А. М. Федяев, Р. В. Бульбович и др. // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 46-50.

174521. Лановенко Ю. П. Автоматизированная оценка эффективности санаторно-курортного лечения больных ишемической болезнью сердца // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 53-57. - Библиогр.: 10 назв.

174522. Максимович Н. А. Характер изменения показателей системы транспорта кислорода при искусственной вентиляции легких // *Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии.* - Куйбышев, 1989. - С. 39-41.

174523. Морфофункциональные сдвиги в щитовидной железе и печени и изменение уровня тиреоидных гормонов в крови при внутреннем применении йодсодержащих вод / Ю. Н. Королев, Л. А. Никулина, Е. Г. Коровкина, А. С. Бобкова // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174524. Мошков В. Н. Об умеренности физических нагрузок в лечебной физкультуре // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.* - 1991. - № 5. - С. 62-64.

174525. Неженцев М. В., Суслова Г. А., Александров С. И. Проблема сочетанного применения лекарственных препаратов и акупунктуры // *Сов. медицина.* - 1991. - № 8. - С. 34-37. - Библиогр.: 58 назв.

174526. Новак В. Л. Использование жировой эмульсии для определения липидов крови при парентальном питании // *Лаб. дело.* - 1991. - № 10. - С. 23-25. - Рез. англ.

174527. Рамбо А., Рамбо Г. Контроль над созревшими лечебными грязями: [Ст. из Франции] // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры.*

- 1991. - № 5. - С. 41-46. - Библиогр.: 12 назв.

174528. Структурно-функциональные изменения поверхности циркулирующих форменных элементов и их активация как "пусковой" механизм лечебных эффектов УФ-облученной аутокрови / К. А. Самойлова, К. Д. Оболенская, И. М. Гамова, Е. В. Волгарева // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 4-15. - Библиогр.: 24 назв.

174529. Хватов В. Б. Медико-биологические аспекты использования посмертной крови // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 18-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 53 назв.

174530. Черняков В. Л., Ветчинникова О. Н. Проведение ультрафиолетового облучения крови в проточном режиме // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 65-76. - Библиогр.: 5 назв.

174531. Шавианидзе Г. О. Сравнительная оценка влияния бальнеопсихотерапии, бальнеотерапии и психотерапии на больных остеоартрозом // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 27-28. - Рез. англ.

174532. Шмерко Е. П. Фитотерапия // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 64-67.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

174533. Бардычев Д. М. Дифференциальная модель расчета эффективной дозы // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 73-76. - Библиогр.: 5 назв.

174534. Вопросы гарантии качества при внутриволостном облучении больных / Р. Б. Лиховецкая, Л. В. Воробьева, С. Ю. Морозова, Л. А. Марьина // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 20-22.

174535. Воробцова И. Е. Соматические и генетические последствия действия радиации (сравнительный аспект) // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 568-570. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174536. Воробьев Ю. И. Некоторые вопросы планирования и оценки эффективности лучевой терапии злокачественных опухолей головы и шеи // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 81-83.

174537. Вылегжанина Т. А., Богуш Н. А. Реакция надпочечников на лазеропунктуру в условиях сочетанного воздействия ионизирующей радиации // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 515-520. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174538. Глазунов А. В., Капутьцевич Ю. Г. Молекулярная версия вероятностной модели лучевого поражения клеток // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 571-577. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174539. Гончарик И. И. О радиоактивном стронции // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174540. Гусева Л. И., Минченкова Е. А., Скоропад Ю. Д. Два способа защиты смежных органов при внутриволостной терапии рака шейки матки // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 55-58. - Библиогр.: 6 назв.

174541. Дозиметрическое обеспечение лучевой терапии закрытыми источниками излучения и РФП в аспекте обеспечения гарантии ее качества / О. Н. Денисенко, В. Н. Иванов, Б. Я. Дроздовский, А. Ф. Иванова // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 30-34. - Библиогр.: 9 назв.

174542. Дубровская В. Ф. Динамика структурных параметров тучных клеток и накопления коллагеновых волокон в процессе формирования радиондуцированного пневмосклероза у крыс (количественное исследование) // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 485-490. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174543. Ермаков В. И., Рубин Б. И., Семенов В. П. Метод определения энергетического спектра в пучке ускорителей электронов // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 50-53.

174544. Зевриева И. Ф., Филиппенко В. И. Предлучевая подготовка один из факторов, определяющих качество лучевой терапии // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 78-80.

174545. Иваницкая Н. Ф. Сочетанное действие ионизирующего излучения и ртути на центральную нервную и гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковую системы организма // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 521-526. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174546. Использование метода Монте-Карло для повышения гарантии качества лучевой терапии / А. А. Андросенко, П. А. Андросенко, Г. В. Болонкина, В. Л. Ломтев // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 34-38. - Библиогр.: 8 назв.

174547. Использование персональных ЭВМ для управления процессом лечения и контроля результатов лучевой терапии онкологических больных / Г. В. Голдобенко, В. А. Костылев, В. Н. Чехонадский и др. // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 12-14.

174548. Калмыков Л. З., Горелик Г. И. Метод "доза-почтой" в контроле радиационного выхода аппаратов дистанционной лучевой терапии // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 47-49.

174549. Колодин А. В., Арлащенко Н. И. Повышение радиорезистентности организма в результате трансфузии аутогенной крови, облученной малыми дозами ионизирующего излучения // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 669-674. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174550. Компьютерная томография при неврологических синдромах остеохондроза позвоночника / Н. Н. Яхно, Л. А. Зозуль, И. В. Маняхина, И. Е. Тарасова // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 20-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174551. Коннов Б. А., Карлин Д. Л., Мельников Л. А. Решение задач гарантии качества протонной терапии на Ленинградском синхротронном циклотроне // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 14-18.

174552. Корытова Л. И., Ильин Н. В., Каганский В. Л. Мультифракционирование дозы радиации при проведении крупнопольного облучения больных лимфогранулематозом I - III стадий : непосредственные результаты и осложнения // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 100-106. - Библиогр.: 5 назв.

174553. Костеша Н. Я., Лопухова В. В. Отдаленные эффекты у леченых собак, перенесших острую лучевую болезнь. Морфологический анализ печени в разные сроки облучения // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 491-495. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174554. Костеша Н. Я., Лопухова В. В. Отдаленные эффекты у леченых собак, перенесших острую лучевую болезнь. Морфофункциональное состояние желудочно-кишечного тракта в разные сроки после облучения // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 496-500. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174555. Крикунова Л. И. Лучевые повреждения у больных раком матки // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 88-91.

174556. Крикунова Л. И., Рошка С. П., Карпицкая В. С. Оценка эффективности термолучевой терапии рака эндометрия // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 91-95. - Библиогр.: 8 назв.

174557. Лебеденко И. М., Сахаровская В. Г., Чуприк - Малиновская Т. П. Фиксирующее устройство для дистанционного облучения опухолей головы и шеи // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 53-55.

174558. Лисин В. А. Программа дозиметрического планирования для терапии

злокачественных опухолей пучком быстрых нейтронов циклотрона У-120 на базе персональных компьютеров IBM PS // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 42-44.

174559. Лицкевич Л. А. Радиационные нарушения стероидметаболизирующей функции печени // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174560. Ломанов М. Ф. Использование гистограмм доза-объем в планировании лучевой терапии // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 66-69. - Библиогр.: 6 назв.

174561. Монзуль Г. Д., Ратнер Т. Г. Современные возможности прецизионного протонного облучения гипофиза высокими дозами // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 18-20.

174562. Мус В. Ф., Литвинов П. Д. Непосредственные результаты лучевой терапии неоперабельного рака легкого при применении стандартизованных методов лечения // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 83-88.

174563. Некоторые теоретические аспекты биологической активности оптического излучения / В. В. Демьяненко, С. М. Демьяненко, В. П. Стреляный, Ю. Ф. Калязин // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 22-28. - Библиогр.: 18 назв.

174564. Никанорова Н. Г., Тимковский А. Л., Свердлов А. Г. Повышение устойчивости организма к рентгеновым лучам и нейтронам под влиянием интерферонов // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 106-108.

174565. Оптимизация пространственного распределения дозы - гарантия качества лучевой терапии рака предстательной железы / Т. Г. Ратнер, Г. В. Макарова, Р. А. Гутник, В. В. Водяник // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 76-78. - Библиогр.: 5 назв.

174566. Оценки вероятностей локального излечения и лучевых реакций и повреждений нормальных органов и тканей при планировании лучевой терапии / Г. В. Голдобенко, В. А. Костылев, В. Н. Чехонадский и др. // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 69-73. - Библиогр.: 6 назв.

174567. Перекисное окисление липидов лимфоцитов селезенки и тимоцитов крыс при воздействии рентгеновского облучения (0,5-1,0 Гр) / Т. И. Пархомец, Е. А. Слатвинская, М. В. Ручко, Н. Е. Кучеренко // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 107-110. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 17 назв.

174568. Роль компьютерной томографии в диагностике региональных метастазов рака пищевода и проксимального отдела желудка / В. М. Араблинский, С. А. Седых, А. С. Мамонтов и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 26-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174569. Савина Н. П. Иммунный гомеостаз и отдаленные результаты лечения при внутритканевой лучевой терапии больных с опухолями головы и шеи // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 95-99. - Библиогр.: 6 назв.

174570. Севаньяев А. В. Современное состояние вопроса количественной оценки цитогенетических эффектов в области низких доз радиации // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 600-605. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174571. Сидорченков В. О., Козлов В. А. Техническое обеспечение внутриволостной лучевой терапии злокачественных опухолей прямой кишки // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 58-62.

174572. Система гарантии качества лучевой терапии больных раком матки / В. Л. Винокуров, Г. М. Жаринов, И. В. Столярова и др. // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 22-25. - Библиогр.: 6 назв.

174573. Состояние и перспективы профилактической флюорографии в РСФСР / А. А. Приймак, А. Л. Кучеров, Б. Г. Дукарский, А. Н. Черный // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 11-14. - Рез. англ.

174574. Суханов А. Р., Цыбышева Н. Н., Лютова Н. А. Анализ погрешностей при планировании и лечении больных на дистанционных гамма-аппаратах в ВОИЦ АМН СССР // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 28-29.

174575. Суцкихина М. А., Нечушкин М. И. Обеспечение качества планирования внутритканевого облучения // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 26-27.

174576. Галызина Т. А., Спитковский Д. М. Структурные изменения ядер лимфоцитов человека при действии ионизирующих излучений в диапазоне доз, вызывающих адаптивный ответ // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 606-611. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

174577. Трыков Л. А., Семенов В. П., Колеватов Ю. И. Реперные макроскопические эксперименты в проблеме гарантии качества лучевой терапии // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 38-42.

174578. Хавинсон В. Х., Серый С. В., Малинин В. В. Коррекция пептидами тимуса и костного мозга радиационных нарушений иммуно- и гемопоза // Радиобиология. - 1991. - Т. 31, вып. 4. - С. 501-505. - Библиогр.: 24 назв.

174579. Хлыстов В. А., Жегин В. А., Белосельский Н. Н. Клинико-рентгенологическая характеристика пищевода, желудка и кишечника при ревматоидном артрите // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 71-75.

174580. Цыб А. Ф., Денисенко О. Н., Козлов В. А. Оценка потребительских характеристик физико-технических средств в технологическом обеспечении лучевой терапии // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 6-11.

174581. Черемных Л. Т., Панарина Н. Т. Модель планирования дистанционной γ -терапии, ориентированная на повышение гарантии качества лучевого лечения // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 44-46. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

174582. Аксентфельд Р. Г., Баранова Э. Я., Парусова Н. И. Возможности психологической реабилитации больных ревматоидным артритом в условиях ревматологического отделения // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 35-38.

174583. Ампициллин с лизоцимом в лечении острых пневмоний / Б. А. Ларин, Т. П. Журавлева, С. М. Копалова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 55-57. - Библиогр.: 11 назв.

174584. Анализ типов профиля функциональной сенсомоторной асимметрии и психического напряжения у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями / А. А. Николаева, Е. И. Николаева, А. М. Сафонова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174585. Артемова Е. П., Нугманова Л. Б. Супрессия развития экспериментального аутоиммунного тиреоидита в процессе длительной стимуляции Т-клеточного иммунитета // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174586. Аршинов А. В., Ситников И. Г., Федоров С. Н. Медиаторы воспаления в патогенезе ревматических заболеваний // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 81-84.

174587. Аутоиммунная и иммунокомплексная патология у больных инсулино-

- висимым сахарным диабетом / В. М. Фролов, Л. Л. Пинский, Н. А. Пересадин, Х. М. Векслер // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
174588. Ахмедханов С. Ш., Шапов Р. И. Особенности исходов при различных клинических формах железодифицитной анемии и некоторых аспекты диспансеризации // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 73-75. - Библиогр.: 8 назв.
174589. Баженов Л. Г. Ускоренная индикация хеликобактериоза у больных с гастродуоденальной патологией // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 55-56. - Рез. англ.
174590. Баранов А. А. Иммуноглобулин Е при некоторых формах системных васкулитов // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 101-103.
174591. Беднаржевская Т. В., Мопшин М. В. Перекисное окисление липидов и антиоксидантная активность мокроты при хроническом обструктивном бронхите // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
174592. Белоруков Е. В. Липиды миокарда у больных ревматическими пороками сердца // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 104-107.
174593. Бершадский Б. Г., Сыренский А. В., Лебедев С. В. Статистический анализ изменений тонуса артериальных сосудов // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 35-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174594. Биопротезирование в условиях общей умеренной гипотермии при кальцинированном митральном стенозе / Э. А. Светличный, В. А. Пугонин, А. Р. Халиуллина и др. // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 40-42. - Рез. англ., англ. - Библиогр.: 5 назв.
174595. Богомолец В. И., Носарь В. И., Курбаков Л. А. Клинико-физиологическая оценка состояния дыхательной, сердечно-сосудистой и нервной систем у шахтеров-угольщиков, страдающих профзаболеваниями, при реабилитации в условиях горного климата // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 78-79.
174596. Борисов С. Е., Адамович В. Н., Шлаин В. А. Дифференциальная диагностика саркоидоза органов дыхания с применением математических методов и ЭВМ // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
174597. Бородулин Н. М. Эхокардиографическая характеристика центральной и внутрисердечной гемодинамики у больных ревматизмом без порока сердца в отдаленном периоде после перенесенного первичного ревмокардита // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 108-113.
174598. Вайткус Э. А. Изменение на ЭКГ больных сахарным диабетом I типа в зависимости от продолжительности болезни // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.
174599. Варава Б. Н., Кудрявцев В. А. Математический анализ параметров управляемой перфузии при моделировании острого панкреатита // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 8-21. - Библиогр.: 21 назв.
174600. Взаимодействие липопротеинов очень низкой плотности (ЛОНП) с макрофагами и их трибололюминесценция при гиперхолестеринемии / П. А. Возьянц, В. Е. Орел, В. А. Барабой и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 51-56. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 13 назв.
174601. Влияние метаболитов на активность ферментов, обеспечивающих стабильность мембран эритроцитов при декомпрессионной болезни в эксперименте

/ О. В. Ковалева, И. А. Никишин, Н. И. Распопова, В. И. Козыро // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 115-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174602. Воробьева И. И., Нефедов В. Б. Волевое ограничение легочной вентилиации и задержки дыхания на выдохе в лечении бронхиальной астмы // Probl. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 58-61.

174603. Временная нетрудоспособность в связи с ревматическими заболеваниями у работников агропромышленного комплекса / Ю. А. Дорошенко, В. В. Багирова, И. П. Иванова, Г. А. Кайсаров // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 8-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

174604. Габитов С. З., Юнусов Р. В., Мухина Р. Г. Узелковый периартериит как паранеопластическая реакция // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 45-46.

174605. Гариб Ф. Ю., Адылов Ш. К., Соколова И. Э. Развитие дисбактериоза кишечника у половозрелых крыс после тимэктомии // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 16-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174606. Гицу А. А., Гусева Н. Г. Нарушения сердечного ритма и проводимости у больных системной склеродермией по данным суточного мониторирования ЭКГ и чреспищеводной электрической стимуляции левого предсердия // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 42-45. - Библиогр.: 20 назв.

174607. Григорьев П. Я. Практические рекомендации по лечению и профилактике язвенной болезни // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 29-32.

174608. Губергриц Н. Б., Климова Л. В., Тищенко Т. Б. Иммунологические показатели при хроническом панкреатите и сочетании его с другими заболеваниями органов пищеварения // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174609. Давидьян А. А. Бронхоскопия, цитология бронхоальвеолярного смыва и морфологическая характеристика биоптатов у работников сельского хозяйства пылевых профессий // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 62-64. - Библиогр.: 12 назв.

174610. Данилова Т. Г. Изменения показателей сывороточных ингибиторов протеиназ (α_1 -антитрипсина и α_2 -макроглобулина) у больных ревматоидным артритом под действием лечения // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 40-43.

174611. Джурко Т. Ю., Клейнберг Я. И., Лариопова Н. В. Поражение сердца и аорты при некоторых серонегативных спондилоартритах (болезни Бехтерева и болезни Рейтера) // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 44-47.

174612. Динамика уровня глутатиона и активности ферментов обмена глутатиона в эритроцитах больных острым холециститом / В. С. Помелов, Ж. Ш. Жумадиллов, Р. Н. Короткина, А. А. Карелин // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 27-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174613. Добровольский Г. А., Решетников В. А., Шкумат В. И. Микроциркуляторное русло у больных острой пневмонией // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 101-104.

174614. Дружинин С. О. Оценка тяжести ишемического синдрома у больных с облитерирующим тромбангиом по данным инструментальных методов исследования // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 113-116.

174615. Дудко В. В., Закрута М. П. Изменение белков сыворотки крови в условиях ишемии правой доли печени // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 95-96.

174616. Дыбин С. Д., Хрусталева Г. Н. Внутриэритроцитарные факторы

адаптации к гипоксии у больных декомпенсированными ревматическими пороками сердца // Вопросы клиннки, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 15-17.

174617. Ефимов А. С., Ефимова Е. К. Сахарный диабет: факты и гипотезы // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 52-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

174618. Защитное действие антиоксидантов при метгемоглобинемии, вызванной нитритом натрия в эксперименте / А. Т. Бурбелло, Г. А. Баскович, Е. Г. Доброхотова, В. И. Слесарев // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174619. Зимон Н. Н., Мавлянова Н. А. Дыхательная недостаточность и летальность при острой ишемии и реваскуляризации конечностей // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 29-33. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

174620. Значение среднемолекулярных пептидов сыворотки крови при острых формах ишемической болезни сердца / Т. В. Копытова, Н. А. Добротина, Н. Н. Боровков, О. В. Четверкина // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 18-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174621. Иванов Н. М., Сорокин В. А., Лошкарев И. А. Влияние ультрафиолетового облучения на состояние микроциркуляторного русла костей тазовой конечности // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 155-158. - Библиогр.: 7 назв.

174622. Иванчиков И. Н. Подходы к эпидемиологическому обследованию больных системными васкулитами // Вопросы клиннки, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 117-118.

174623. Исазаде Г. М., Гаджиев Р. Ф., Вахшалиев А. Б. Некоторые нейрогуморальные аспекты гемодинамических сдвигов у больных гипертонической болезнью при коррекции электролитных нарушений // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

174624. Использование распознавания образов для изучения интерфазного ядра у больных гипертонической болезнью / Р. М. Арутюнян, С. А. Чавушян, Т. Ф. Саркисян и др. // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1013-1015.

174625. Исследование микроциркуляции биотканей и параметров газосодержания крови спектральными методами / В. Н. Жогун, А. В. Иванов, В. М. Латышев и др. // Журн. прикл. спектроскопии. - 1991. - Т. 55, № 2. - С. 261-265. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174626. Итоги развития исследований по ревматологии в Ярославском государственном медицинском институте / В. Я. Бобылев, А. А. Приоров, А. Б. Потников, А. И. Зуев // Вопросы клиннки, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 4-10.

174627. К вопросу поражения внутренних органов при ревматоидном артрите / Е. В. Давтян, А. А. Галстян, С. А. Захарян и др. // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 15-19. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.

174628. Казанавичус Г. В., Данис Ю. К. Относительное число В-лимфоцитов при эндокринной офтальмопатии у больных диффузным токсическим зобом // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 29-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174629. Калинин А. П., Фексон Э. Г. Лабораторная диагностика вторичного гиперпаратиреоза: Обзор лит. // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 4-9. - Библиогр.: 79 назв.

174630. Карчевский В. С. Коррекция гемореологических нарушений у больных ревматоидным артритом под влиянием внутрисуставного введения кеналага в сочетании с применением курантила // Вопросы клиннки, лечения и реабили-

- тации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 52-55.
174631. Кельман И. М. О дилатационной кардиомиопатии // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 51-53. - Библиогр.: 23 назв.
174632. Климов А. Б., Шербюк А. Н., Ельков А. Н. Определение вероятности отхождения камней холедоха у больных механической желтухой // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 32-34. - Рез. англ.
174633. Клинико-морфологическая характеристика поражения синовиальной оболочки при β -талассемии / В. А. Насонова, С. К. Мусаев, Г. И. Яковлева и др. // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 3-5. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
174634. Коган А., Кудрин А. Инфаркт и окисление липидов // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 86-88.
174635. Козлов Г. С. Достоверная диагностика ревматоидного артрита с использованием пересмотренных критериев АРА // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 55-58.
174636. Коллаген суставного хряща человека при деформирующем артрозе / Т. Т. Володина, Т. Н. Печенова, В. В. Пляцко и др. // Укр. биохим. журн. - 1991. - Т. 63, № 4. - С. 47-51. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 15 назв.
174637. Копченев М. Ю., Эрдес Ш. Возможности использования консультативных компьютерных систем в ревматологической практике // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 33-36. - Библиогр.: 19 назв.
174638. Корымасов Е. А., Варшавский И. М., Тренин В. И. Сахарный диабет и гнойная инфекция // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 59-61. - Библиогр.: 9 назв.
174639. Кудряшев В. Э., Белецкий Ю. В. Неинвазивные критерии анаэробного порога в диагностике нарушений центральной гемодинамики (Модели лактоацидоза): Сообщ. 2 // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 13-15. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.
174640. Кудряшев В. Э., Белецкий Ю. В., Леонова С. Ф. Неинвазивные критерии анаэробного порога в диагностике нарушений центральной гемодинамики (Сравнительная информативность): Сообщ. 1 // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 9-13. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 9 назв.
174641. Кукуй Л. М., Ролле О. А., Фактор Э. А. Влияние аутотрансфузии УФ-облученной крови на интенсивность протекания перекисных процессов в организме больных ишемической болезнью сердца // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 113-118. - Библиогр.: 13 назв.
174642. Кулишев Р. А., Бабаев Р. Ф. Физические факторы в комплексном лечении гнойных ран при сахарном диабете // Probl. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
174643. Лапшин А. В., Манухина Е. Б., Меерсон В. З. Адаптация к коротким стрессовым воздействиям предупреждает усиление эндотелий-зависимых реакций аорты при инфаркте миокарда // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 70-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
174644. Лапшина Л. Г., Ствичек Е. П. Применение различных схем противорецидивной профилактики у больных ревматизмом // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 18-20.
174645. Лилеева М. А. Использование тетраполярной реографии и биомикроскопии в дифференциальной диагностике ишемических нарушений при тромбангите и атеросклерозе // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 121-124.
174646. Лобов В. В., Быховцев А. Н. Моноаминергические и холинергиче-

ские механизмы регуляции сердечно-сосудистых реакций после остановки кровообращения различной деятельности // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 3-9. - Рез. англ., англ. - Библиогр.: 12 назв.

174647. Лужинский А. Н., Брюханов А. Н., Прокопенко А. В. Особенности гемодинамики конечностей при неспецифическом аортоартерите // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 85-88.

174648. Марова Е. И., Авакян М. Р., Кирпатовская Л. Е. Изучение дофаминергической системы при различных нейроэндокринных заболеваниях с помощью теста с сульпиридом // Probl. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 10-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174649. Многокомпонентная терапия тяжелой артериальной гипертензии в условиях стационара / К. И. Телбоев, В. И. Харченко, Ю. Г. Дергачева и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 49-51. - Библиогр.: 11 назв.

174650. Мульдьяров П. Я., Капитонова М. Ю. Полуколичественная характеристика ультраструктурных изменений сосудов микроциркуляторного русла синовиальной оболочки при различных клинических вариантах ревматоидного артрита // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174651. Муравьев Ю. В. О ремиссии при ревматоидном артрите: [По поводу ст. Л. Т. Пяя и С. В. Вихляевой "Ремиссия ревматоидного артрита - миф или реальность?" в журн. "Ревматология", 1990, № 2] // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 46-47. - Библиогр.: 6 назв.

174652. Мышкина А. К., Бокарева О. В., Муштакова С. П. Экскреция неорганического йода с мочой при тиреоидной патологии // Probl. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 37-39. - Библиогр.: 18 назв.

174653. Неврологические нарушения при системной красной волчанке / З. С. Манелис, Н. Н. Спирин, Е. В. Курапин, А. М. Буланов // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 89-91.

174654. Неймарк И. И., Калинин А. П. Патогенез диффузного токсического зоба // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 37-40. - Библиогр.: 49 назв.

174655. Неймарк И. И., Калинин А. П. Эфферентная терапия в комплексном лечении диффузного токсического зоба // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 33-36. - Библиогр.: 46 назв.

174656. Нейрофизиологические основы психосоматических соотношений у больных ревматоидным артритом / Н. И. Коршунов, Е. А. Григорьева, И. Г. Снопина, Л. В. Капустина // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 58-62.

174657. Некоторые биохимические показатели цереброспинальной жидкости при остром отравлении карбофосом / И. П. Колесниченко, Т. В. Родионова, Т. В. Сомова, И. С. Долго-Сабурова // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174658. Нетипичные клинические варианты гипотиреоза / Ф. М. Эгарт, К. Г. Камалов, Е. В. Васильева и др. // Probl. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 4-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

174659. Никитин В. М., Михайлов В. П., Бобылев В. Я. Состояние центрального и периферического кровообращения у больных ревматическим митральным пороком сердца с преобладанием стеноза // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 20-23.

174660. Новикова Е. Я., Плотников А. Б., Ершова О. Б. Результаты скрининг-теста поражений опорно-двигательного аппарата у рабочих Ярославского шинного завода // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревмати-

ческими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 63 - 66.

174661. Носков С. М. Перспективные методы лечения ревматоидного артрита : теоретические воззрения и практические наблюдения // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 125 - 127.

174662. О DIDMOAD -синдроме / А. М. Кайлаков, М. М. Абдурахманов, О. Ш. Эшонов, Л. А. Кайлаков // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 41. - Библиогр.: 5 назв.

174663. О прогностической значимости состояния левого предсердия в оценке функционального состояния сердца при ИБС по данным велоэргометрической пробы / Ш. Г. Мартиросян, Р. С. Габриелян, К. А. Айрапетян и др. // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 25 - 29. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 5 назв.

174664. Околосуточная временная организация некоторых нейрогуморальных и клинических показателей в динамике острой стадии инфаркта миокарда / Н. Л. Аслания, А. А. Николаева, О. А. Беклемишева и др. // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 19 - 24. - Рез. арм., англ. - Библиогр.: 11 назв.

174665. Опыт применения УФО крови в лечении острых пневмоний / А. П. Голиков, Б. В. Буглаев, В. Р. Абдрахманов, З. В. Таранова // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 50 - 52. - Библиогр.: 11 назв.

174666. Основные направления и анализ изобретательной деятельности в области клинической эндокринологии / К. А. Александров, А. И. Рябков, Н. П. Смирнов и др. // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 30 - 32. - Библиогр.: 18 назв.

174667. Особенности обмена мочевой кислоты и активность некоторых ферментов в семьях больных интерстициальным нефритом / Д. И. Ишкабулов, Р. Р. Тухватулина, А. Ахматов, С. К. Абдурахманова // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 64 - 67. - Библиогр.: 21 назв.

174668. Отдаленные результаты терапии первичного гипотиреоза в зависимости от иммунного статуса / А. В. Епишин, В. Е. Грыщив, Л. И. Сивак, Е. П. Венгер // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 7 - 10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174669. Охупкина О. В. Клиническое значение аутоиммунных нарушений при ревматоидном артрите с различными клиническими вариантами течения // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 127 - 131.

174670. Пинзур С. В., Белоусов Ю. Б. Применение каптоприла в лечении недостаточности кровообращения в остром периоде инфаркта миокарда // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 41 - 43. - Библиогр.: 16 назв.

174671. Позин А. А. Регионарное кровообращение в нижних конечностях у больных гонартрозом // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 132 - 134.

174672. Показания к назначению нового магнитотерапевтического метода при артериальных гипертензиях / Л. Л. Орлов, Н. П. Алексеева, Г. И. Галуза и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 23 - 24.

174673. Попов В. М. О патоморфозе острых лейкозов // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 15 - 18. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174674. Преморбидные и морбидные факторы прогноза инфаркта миокарда / Ю. А. Васюк, Ю. Е. Абакумов, Н. В. Тимоничев, Т. Ю. Захарова // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 43 - 46. - Библиогр.: 13 назв.

174675. Профессиональные и бытовые факторы окружающей среды и системные заболевания соединительной ткани / П. А. Ангелуца, Е. А. Щербак, И. А. Позмогова, А. В. Игнатова // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 16 - 18. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

174676. Ранние ультраструктурные изменения микрососудов при экспериментальной системной красной волчанке / О. А. Назарова, А. С. Полтырев, Г. Н. Плесковская, А. Г. Бородин // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 92-94. - Библиогр.: 9 назв.
174677. Ранняя диагностика легочного сердца при хроническом бронхите пылевой этиологии / С. И. Федорова, Л. И. Ковалева, Э. Ф. Соколова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 57-60. - Библиогр.: 9 назв.
174678. Рахманов Ш. М., Вишняков Н. И. Опыт лечения гастроэнтерологических больных в условиях специализированного дневного стационара поликлиники // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 36-38.
174679. Роль физических факторов в комплексной терапии первичного деформирующего остеоартроза / А. А. Зотов, Н. Г. Мороз, Т. Н. Бызова, А. А. Цветков. // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 47-52.
174680. Савина Л. В., Желобов В. Г. Плазмаферез в терапии впервые выявленного инсулинзависимого сахарного диабета // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
174681. Санталова Е. Н., Муравьев Ю. В. К вопросу о влиянии современных нестероидных противовоспалительных препаратов на функциональное состояние сердца у больных ревматоидным артритом // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 40-42. - Библиогр.: 49 назв.
174682. Семин В. А. Комплексная оценка местной воспалительной активности в динамике лечения ревматоидного артрита // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 135-139.
174683. Смирнов А. Н., Доброходова Т. М. Непосредственное исследование дыхательной и сердечно-сосудистой системы // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 17-25.
174684. Смирнов Е. А. Атеросклеротическая язва желудка // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 86-87.
174685. Сниженный перенос холестерина из липопротеинов высокой плотности в клетки гепатомы НЕР 12 при гипоальфахолестеринемии / Сердюк А. П., Шахов Ю. А., Павлов М. Ю. и др. // Биол. мембраны. - 1991. - Т. 8, № 9. - С. 928-933. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
174686. Соколов А. М. Использование оценок качества медицинской помощи для совершенствования лечебно-диагностического процесса при ревматизме, осложненном недостаточностью кровообращения // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 24-27.
174687. Сорока Н. Ф. Психологические особенности личности больных ревматоидным артритом // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 15-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
174688. Состояние бронхиальной системы у больных ревматоидным артритом / Г. Г. Корешков, Ю. В. Доронина, С. А. Радзисвский и др. // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
174689. Состояние правых отделов сердца и функции внешнего дыхания у больных циррозом печени по данным доплерокардиографического исследования / И. В. Маев, Л. А. Мерзликин, Л. П. Воробьев, Г. А. Бусарова // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
174690. Сравнительная оценка данных эхокардиографии в "М" и "Допплер" режимах в выявлении недостаточности митрального клапана / В. Н. Аминов, С. Н. Желтквич, В. Е. Лапшин, В. Е. Форсиров // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 13-15.

174691. Сравнительная оценка эффективности препаратов инсулина "Ленте Г П" и "Инсулонг" при сахарном диабете I типа / С. В. Кудрякова, И. М. Бекло-вапова, Г. А. Романовская, У. А. Касымов // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 75-77. - Библиогр.: 12 назв.
174692. Старостин Е. Г., Анциферов М. Б. Чувствительность к инсулину у больных сахарным диабетом и методы ее оценки: Обзор // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 58-64. - Библиогр.: 81 назв.
174693. Стрижков В. В. Метаболизм клеток щитовидной железы под влиянием пролактина и эмоционально-физического стресса // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 54-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.
174694. Структурные основы барьерно-защитной функции желудка и тонкой кишки / И. М. Байбеков, Р. Ш. Мавлян-Ходжаев, Л. Д. Нуруллаев, В. А. Хорошаев // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 59-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.
174695. Сыволап В. Д. О взаимосвязи нарушений сердечного ритма с увеличением массы миокарда левого желудочка у больных постинфарктным кардиосклерозом // Кровообращение. - 1991. - Т. 24, № 1. - С. 33-35. - Рез. арм., англ.
174696. Тейтельбаум М. З., Жаденов И. И., Юшина Б. С. Ревматоидный артрит и инвалидность // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 5-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
174697. Торицина Л. К., Волкова Т. Н. Современные подходы к инсулинотерапии инсулинзависимого сахарного диабета // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 42-44.
174698. Фокина Т. С., Максимова И. Е., Юрьшев В. Ф. Характеристика сердечного ритма и пероксидантной активности крови у больных ишемической болезнью сердца в условиях гипербарической оксигенации // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 89-91. - Рез. англ.
174699. Фомина Л. Л., Салихов И. Г. Карбонат лития при ревматоидном артрите // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 84-86. - Библиогр.: 34 назв.
174700. Фризен Б. Н., Марасаев В. В. Безигольное периартикулярное введение пролонгированных кортикостероидов в область пораженных суставов при ревматоидном артрите // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 67-70.
174701. Характеристика показателей липопротеидного спектра крови и основных факторов риска развития атеросклероза у студентов вузов различных регионов СССР / А. М. Олферьев, В. М. Шамарин, К. Ю. Петросян и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 46-49. - Библиогр.: 9 назв.
174702. Хасанова Э. Р., Мкртумян А. М., Балаболкин М. И. Состояние фосфорно-кальциевого обмена и секреция кальцийрегулирующих гормонов при диабетической нефропатии // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
174703. Холмовская М. Б. Возможности и перспективы использования термографических методов во фтизиатрии и пульмонологии // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 67-69. - Библиогр.: 57 назв.
174704. Холодова Е. А. Подострый тиреоидит (тиреоидит де Кервена; лекция) // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 35-36.
174705. Хондрокальциоз при подагре / О. В. Сияченко, А. И. Дядык, В. Н. Романенко и др. // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
174706. Хрусталеv О. А., Мальцев А. В. Бимануальный тест с изометрической нагрузкой для оценки функциональных резервов сердечно-сосудистой системы у больных ревматическими пороками сердца // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. -

174707. Шепп Э. Э., Апошкин Н. К., Пивкин В. Д. Влияние аутоотрансфузии УФ-облученной крови на неспецифическую резистентность организма при остром холецистите // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 123 - 130. - Библиогр.: 5 назв.

174708. Шилкина Н. П. Поражения легких при ревматических заболеваниях: [По материалам I Всесоюз. конгр. по болезням органов дыхания, Киев, 1990] // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 47 - 48.

174709. Шилкина Н. П., Ярыгин Н. Е., Можейко М. Е. Основные принципы патогенетической терапии системных васкулитов // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 94 - 97.

174710. Широкова Л. Ю., Носков С. М. Антиоксиданты в комплексном лечении больных ревматоидным артритом // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 75 - 78.

174711. Экспериментальный ревматоидный артрит / О. В. Сняченко, Э. Ф. Баринов, С. В. Зяблицев и др. // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 36 - 40. - Библиогр.: 96 назв.

174712. Эндакова Э. А., Новгородцева Т. П., Иванов Е. М. Использование биохимических показателей в прогнозе и диагностике ишемической болезни сердца // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 25 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174713. Юдапова Л. С., Альшулер М. Ю., Завражнова Н. И. Особенности диабетической микроангиопатии по данным исследования биоптатов кожи // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 100 - 101.

См. 174638, 174771, 174786, 174911, 174917, 174983

41.8.5 Хирургия

174714. Абакумов М. М. Пластика глоточно-пищеводного перехода как новый способ хирургического лечения ахалазии верхнего пищеводного сфинктера // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 31 - 32. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174715. Альперович Б. И., Казанцев Н. И., Мерзлякин Н. В. Причины летальности при остром панкреатите и пути ее снижения // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 61 - 63.

174716. Батвинков Н. И., Иоскевич Н. Н., Каширин Ю. А. Дуоденогастральный рефлюкс при пилородуоденальной язве до и после селективной проксимальной ваготомии // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 9 - 13. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

174717. Белецкая В. Хирург на все времена: [О дир. Н.-и. рентгенорадиол. ин-та В. П. Харченко: Очерк] // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 12 - 13.

174718. Биосорбция с использованием экстракорпорального подключения гетероселезенки в комплексе лечения гнойно-септических заболеваний / Г. В. Троценко, О. Ю. Красовский, В. Е. Чернов и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 25 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174719. Биохимические сдвиги при ожоге инфракрасным излучением, осложненном кровопотерей / Н. И. Атясов, С. А. Козлов, А. Н. Беляев, Н. В. Немечкин // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 45 - 51. - Библиогр.: 6 назв.

174720. Богомолова Н. С., Пхакадзе Т. Я., Драченникова А. А. Значение бактериологического контроля хирургического стационара для обеспечения противозидемического режима в экстремальных ситуациях // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 42 - 43.



174721. Бялик Е. И., Шарипов И. А. Компенсация операционной кровопотери у больных с травмой опорно-двигательной системы // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 38-40.
174722. Вагнер Е. А., Черешнев В. А., Бурдуков П. М. Нарушения микроциркуляции в острейшем периоде сочетанной травмы груди // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 93-94.
174723. Ватазин А. В., Мачулина Н. Ю., Карпова Е. Г. Миокардиальный резерв при фильтрационной детоксикации у больных гнойным перитонитом // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 8-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
174724. Влияние гипербарической оксигенации на центральную гемодинамику и оксигенирующую функцию легких при операциях на открытом сердце / В. В. Родионов, В. В. Аббакумов, С. Н. Ефуди и др. // Физиол. журн. - 1991. - Т. 37, № 4. - С. 52-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
174725. Влияние ожога инфракрасным излучением, осложненного кровопотерей, на морфологию и функцию легких в эксперименте / С. А. Ламбина, А. Н. Кильдютов, Т. В. Демидова, Н. Ф. Братцев // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 28-33. - Библиогр.: 12 назв.
174726. Галлингер Ю. И. Сложная для хирурга, легкая для пациента: [Эндоскоп. операция: Беседа с зав. отд. эндоскоп. хирургии Всесоюз. науч. центра хирургии проф. Ю. И. Галлингером / Записала Е. Кудрявцева] // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 59-61.
174727. Динамика микрофлоры ран пострадавших при землетрясении в Армении / Д. Д. Меньшиков, Г. В. Залогусова, И. Ф. Бялик и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
174728. Дьяченко В. Н., Гладенин В. Ф. Хирургическая анатомия панкреатической части общего желчного протока // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 58-61.
174729. Жане А. К., Гладченко Г. М., Жане Ад. К. Тромбогеморрагический синдром после аортобедренного шунтирования // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 87-88.
174730. Значение процессов протеолиза в организме при ожоге инфракрасным излучением, осложненном острой кровопотерей / С. И. Чистяков, Н. И. Атясов, И. С. Котлов, И. В. Бегоулов // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 38-45. - Библиогр.: 15 назв.
174731. Изменение НЛА-фенотипа у больных с гнойно-воспалительными заболеваниями под влиянием реинфузии малых доз крови, обработанных УФ-лучами / В. И. Карандашов, Л. Е. Поспелов, Е. Б. Петухов, М. А. Скларова // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 138-143. - Библиогр.: 14 назв.
174732. Капшин Н. Н., Воленко А. В., Яковлев С. И. Целенаправленный местный подход к профилактике послеоперационных гнойных осложнений // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 24-27. - Рез. англ.
174733. Коблов Л. Ф. Гомеостаз и замена сердца // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 107-110.
174734. Ковальская К. С. Механизмы энтеральной коррекции постгеморрагической гиповолемии // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 42-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
174735. Колосков В. Г. Анатомо-хирургическое обоснование выбора способа катетеризации подключичной вены // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 49-51.

174736. Ляндрес И. Г., Курбанов И. А., Назаренко П. М. Профилактика нагноений послеоперационных ран в неотложной абдоминальной хирургии // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 56-59. - Библиогр.: 9 назв.

174737. Матвеев С. Б., Марченко В. В., Голиков П. П. Патогенетическое обоснование применения α -токоферола и эмоксилина при острой кровопотере // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 38-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

174738. Морфология и функция сердца при ожоге инфракрасным излучением, осложненном кровопотерей / А. Н. Кильдюшов, Т. В. Демидова, С. А. Ламбина, Л. Ю. Зотова // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 33-38. - Библиогр.: 14 назв.

174739. Мясник Б. Н., Илюхин В. В., Алдрес Ю. П. Значение общей и региональной сократимости миокарда в определении показаний к аортокоронарному шунтированию // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174740. Нарушения метаболизма при перитоните: гемодинамика или клетка? / Д. В. Матвеев, Н. А. Сергеева, Б. Р. Гельфанд и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 3-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174741. Островский Н. В., Алимов В. К. Ангиоархитектоника свободного кожно-фасциального сафенного трансплантата // Макро- и микроморфологии: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 42-45.

174742. Оценка травматичности операций на желчевыводящих путях с применением лазерной техники по состоянию протеиназно-ингибиторной системы плазмы крови больных / О. К. Скобелкин, Г. Е. Баженова, А. Г. Кирпичев, О. Г. Оглоблина // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 52-54. - Библиогр.: 14 назв.

174743. Пиксин И. Н., Романов М. Д., Константинов В. К. Клиническая эффективность АУФОК-терапии в хирургии // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 118-123.

174744. Применение преформированных физических факторов в процессе преоперационной подготовки и реабилитации больных ректоцеле / Л. У. Назаров, Э. Б. Акопян, А. Ю. Баяхчиянц, Э. Б. Парсян // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174745. Резидуальный холедохолитиаз / А. И. Ковальков, Г. А. Романов, Г. Л. Сачечлашвили и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 66-69. - Библиогр.: 10 назв.

174746. Сагатович В. А., Левицкий Э. Р. Проточная стерилизация перитонеального диализата ультрафиолетовым облучением // Мед. техника. - 1991. - № 4. - С. 35-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174747. Сверхслабое свечение сыворотки в остром периоде сочетанной травмы груди и головы / Е. А. Вагнер, П. М. Бурдуков, Т. В. Антипова и др. // Реакция тканей и органов на управляющие сигналы. - 1989. - С. 92-93.

174748. Скворцов В. А. Ошибки и осложнения в лечении повреждений опорно-двигательного аппарата // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 9. - С. 30-35.

174749. Состояние печеночных ауто- и аллотрансплантатов, имплантированных в подкожную клетчатку, сальник и поджелудочную железу / И. К. Капиносков, Н. В. Иванская, С. И. Петровская, В. И. Перепелов // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 39-42. - Библиогр.: 6 назв.

174750. Сочетанное применение магнитного поля и лазерного излучения в лечении дегенеративно-дистрофических заболеваний опорно-двигательного аппарата

/ И. С. Капитанский, А. А. Беляков, Л. Я. Лабзина, Т. Ф. Атянина // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саратов, 1989. - С. 143-151. - Библиогр.: 11 назв.

174751. Сравнительная оценка эффективности современных антисептических препаратов, применяемых в хирургии / В. М. Буянов, Г. В. Родоман, К. Ю. Данилов и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 48-50. - Библиогр.: 11 назв.

174752. Ультрафиолетовое облучение аутокрови в комплексном лечении перитонитов / В. Г. Ус, М. Л. Татарский, А. И. Смахтин, Е. С. Сидорова // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саратов, 1989. - С. 130-132. - Библиогр.: 6 назв.

174753. Халемский Л. Д. Морфологические и оперативно-хирургические факторы риска осложнений катетеризации нижней надчревной артерии // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 51-54.

174754. Хараберюш В. А., Кондратенко П. Г. Хирургическое лечение кровоточащих пилородуоденальных язв // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 63-66. - Библиогр.: 12 назв.

174755. Хирургическая тактика у больных с послеожоговыми рубцовыми сужениями пищевода / М. М. Абакумов, А. Н. Погодина, М. А. Сапожников и др. // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

174756. Четверушкин Б. В., Стажадзе Л. Л., Боровкова Т. Ф. Применение фибринолизной крови у больных с острыми хирургическими заболеваниями и травмами // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 27-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

174757. Эффективность лечения химических ожогов пищевода методами местной эндоскопической лазеротерапии / Ю. В. Синев, А. В. Кованев, Е. А. Лужников и др. // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 36-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174758. Юдин К. Ю., Решетников Н. П. Кровоснабжение проксимального эпифаза бедренной кости в норме и при остеомиелите в эксперименте // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 45-49. - Библиогр.: 5 назв.

174759. Юджевич Г. Л. Лечение ложных суставов и несросшихся переломов ладьевидной кости кисти при помощи костной пластики на сосудистой ножке // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 88-89.

174760. Ярема И. В., Попов Ю. П., Деркачев П. В. О тактике лечения хронических гастродуоденальных язв, осложненных кровотечением // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 69-73. - Библиогр.: 21 назв.

См. 174642

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

174761. Авербах М. М. (мл.), Апт А. С. Течение экспериментального стафилококкового сепсиса у оппозитных линий мышей и гибридов первого поколения // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 68-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174762. Ботвинкин А. Новый облик древней болезни: [Дикие животные - переносчики бешенства] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 44-46: табл.

174763. Влияние лейкинферона на активность фагоцитирующих клеток при сальмонеллезе у людей / В. С. Зуева, Н. Я. Спивак, И. В. Фильчаков и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

174764. Выявление стрептококков и изучение их иммунологических свойств, определение антител к липопротеиназе и антииммуноглобулинов у боль-

ных острой ревматической лихорадкой / Б. С. Джузенова, В. А. Насонова, И. М. Ионтова, Л. А. Бутова // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

174765. Гендон Ю. З. Борьба с вирусными болезнями в развивающихся странах с помощью существующих вакцин // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 77-82. - Библиогр.: 20 назв.

174766. Горчаков Ю. Л. Влияние гетерофильных антител на результат реакции пассивной гематглютинации при кишечных инфекциях // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 53-55.

174767. Использование метода кластерной выборки для оценки состояния иммунитета к управляемым инфекциям (кори, дифтерии, столбняку) / Е. В. Русакова, М. С. Безуглова, К. Д. Франк и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 37-40. - Рез. англ.

174768. Каральник Б. В., Рязанова Г. Л., Шуратов И. Х. Причины ложноположительных результатов с рекомбинантными препаратами на ВИЧ-инфекцию // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 32-35. - Рез. англ.

174769. Клинико-патогенетическое значение циркулирующих иммунных комплексов при сальмонеллезе / Н. Д. Ющук, В. М. Фролов, Н. А. Пересадин, Н. И. Хомустьянская // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 79-81. - Библиогр.: 10 назв.

174770. Кочетов Б. И. СПИД и заболевания легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 51-54. - Библиогр.: 6 назв.

174771. Кулигина И. И. Изменения показателей клеточного иммунитета у больных стрептококковыми ангинами и ревматизмом // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 119-121.

174772. Мавродий В. М., Закалинский В. Е. Отдаленные исходы вирусного гепатита А // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 90. - Библиогр.: 13 назв.

174773. Михасик С. В., Федотов В. П. Микозы стоп, осложненные кандидозной инфекцией у рабочих металлургического производства // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 34-35.

174774. Морфологические и морфометрические особенности слизистой оболочки толстой кишки при кампилобактериозе / И. Т. Щербачев, Н. М. Грачева, О. С. Партин и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174775. Оганесян Г. Г., Саркисян Т. Ф., Арутюнян Р. М. Сравнительное изучение модификаций уровней хромосомных aberrаций в клетках больных крапивницей и здоровых доноров // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1015-1017. - Библиогр.: 10 назв.

174776. Ратникова Л. И. Динамика некоторых иммунологических показателей при лечении рецидивирующей рози новым иммуностимулятором бемитилом // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 9. - С. 56-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174777. Томилка Г. С., Старостина И. С. Динамика основных факторов не-

специфической резистентности при клещевом сыпном тифе Северной Азии // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 75-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174778. Электронно-микроскопическое изучение взаимодействия бактериальной кишечной микрофлоры и вирионов ротавируса / Н. Г. Шелковская, Л. Г. Купчинский, В. А. Знаменский, В. М. Бондаренко // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 18-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

41.8.7 Фтизиатрия

174779. Аксенова В. А. Туберкулинодиагностика и ее значение в условиях массовой ревакцинации БЦЖ // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 14-16. - Рез. англ.

174780. Бенцианов А. Д., Дмитриевская Е. Ш., Белиловский Е. М. Применение биоуправляемой электростимуляции дыхания в комплексном лечении больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174781. Бурдыгин В. Н., Колесов В. В., Колесов С. В. О дифференциальной диагностике атипичных форм туберкулезного спондилита и опухолей шейного отдела позвоночника // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 91.

174782. Визель А. А. Димефосфон в коррекции нарушений функции внешнего дыхания при туберкулезе легких // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 60-62. - Библиогр.: 12 назв.

174783. Выренкова Т. Е., Олейниченко Е. Г. Вопросы диагностики туберкулеза глаз // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 42-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174784. Гемофилтрация в лечении больных нефротуберкулезом и туберкулезом других органов, осложненных хронической почечной недостаточностью / Г. П. Мочалова, В. И. Вигдорчик, Ю. Д. Михайлов и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 56-58. - Библиогр.: 15 назв.

174785. Горбач Н. А., Большакова И. А. Клинико-статистические аспекты деструктивного туберкулеза у впервые выявленных больных в условиях Восточной Сибири // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 43-45.

174786. Егорова И. Л. Инкреторная функция поджелудочной железы у больных туберкулезом легких и сахарным диабетом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 36-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174787. Калинина М. В., Грачева М. П. НСТ-тест альвеолярных макрофагов у больных инфильтративным туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 54-55.

174788. Корякина В. А., Зелигер Л. Р., Галенко Н. Н. Таривид в комплексной терапии больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 38-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174789. Лавров В. Н., Абдулхабирова М. А. Оперативное лечение распространенных форм туберкулезного спондилита с применением аппарата Бызова // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 45-48. - Рез. англ.

174790. Малиев Б. М., Селицкая Р. П., Купавцева Е. А. Динамика показателей иммунной системы под влиянием эндобронхиальной лазерной терапии у

больных осложненным туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 64-67. - Рез. англ.

174791. Рыбкина Т. А., Белов Ю. А. Влияние больных туберкулезом равнительно-трудовых учреждений на численность и структуру континентов противотуберкулезных диспансеров // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 22-24. - Рез. англ.

174792. Соловьева И. П. Особенности первичного туберкулеза в морфологическом освещении: Лекция // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 48-51.

174793. Холмирзаев Х., Икрамов Ш. З., Мирабдуллаев О. Туберкулез молочных желез, выявленный в онкологическом диспансере // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 77-79. - Библиогр.: 7 назв.

174794. Шестерина М. В., Кирчик О. П., Тарасова Г. П. Метод эндобронхиальной термометрии в оценке активности туберкулеза органов дыхания // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 5-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв. См. 174703, 174770

41.8.8 Онкология

174795. Агамова К. А., Сидорова Н. А., Гладунова З. Д. Клинические аспекты использования цитологического метода в онкологической практике // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 69-71. - Библиогр.: 9 назв.

174796. Вагнер Р. И., Зайцев В. Ф., Шуткин В. А. Рак легкого и возрастной фактор // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 9. - С. 56-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174797. Влияет ли спленэктомия на непосредственные результаты хирургического лечения рака пищевода? / А. С. Мамонтов, В. М. Кухаренко, А. И. Беневицкий, И. В. Решетов // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 67-69. - Библиогр.: 6 назв.

174798. Гемаггиоперицитомы челюстно-лицевой области / М. Н. Косяков, Л. Л. Гончаренко, С. А. Исаков, В. М. Попов // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 81-84. - Библиогр.: 14 назв.

174799. Изменения легочной вентиляции и гемодинамики при кратковременной гипоксической гипоксии у онкологических больных / В. Л. Кассиль, А. А. Вайнсон, В. В. Тимошенко, О. И. Мелузова // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 80-83.

174800. Исследование методом ³¹P-ЯМР высокого разрешения нарушений в системе энергетического метаболизма клеток асцитного рака Эрлиха при воздействии противоопухолевых препаратов / Н. А. Семенова, Е. П. Щелок, Л. А. Островская, Л. А. Сибельдина // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1991. - № 5. - С. 794-798. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 797-798.

174801. Казанский Я. Ф., Боровикова В. Н. Управляемая артериальная гипотония нитроглицерином в комплексном анестезиологическом обеспечении операций у больных с опухолями головного мозга // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 64-66. - Библиогр.: 16 назв.

174802. Комбинированное лечение рака желудка с использованием специфической иммунотерапии / В. И. Чиссов, А. И. Агеенко, Л. А. Вашакмадзе и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 30-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174803. Кохнюк В. Т., Суколинский В. Н. Хирургическая реабилитация боль-

ных злокачественными заболеваниями толстой кишки // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 14-15. - Рез. англ.

174804. Методики комплексной оценки эффективности лечения рака пищевода в зависимости от локализации процесса в пределах органа / Е. С. Прус, А. В. Ивашкин, Э. А. Даминова и др. // Гарантия качества лучевой терапии. - Обнинск, 1991. - С. 62-64.

174805. Наблюдение успешного лечения больной раком молочной железы вихревым магнитным полем / Н. Г. Бахмутский, В. И. Голубцов, Т. А. Пылева и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 86-87. - Библиогр.: 5 назв.

174806. Подвизников С. О., Кропотов М. А. Особенности клинического течения злокачественных внеорганных опухолей головы и шеи // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 71-74. - Библиогр.: 11 назв.

174807. Понукалин А. Н. Анатомическое обоснование выбора метода окклюзии внутренних подвздошных артерий при раке мочевого пузыря // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 65-67. - Библиогр.: 5 назв.

174808. Применение тимоптина в комплексе с химиотерапией при раке молочной железы / Е. С. Скобельщина, Л. А. Гайсенюк, Т. В. Козырева и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 88.

174809. Сидорова Н. А. Цитологическая диагностика папиллярной сиригоаденомы // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 69-70. - Рез. англ.

174810. Сипитый В. И. Профилактика и лечение нарушений мозгового кровообращения у больных с внутримозговыми опухолями полушарий большого мозга // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 59-61. - Библиогр.: 6 назв.

174811. Случай сочетания хромаффиномы с тимомой и миастенией / К. Н. Казеев, А. В. Антонов, Л. А. Лебедева, О. С. Глод // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 33-34. - Библиогр.: 7 назв.

174812. Современные методы диагностики в распознавании и оценке распространенности каротидных хемодектом / Ю. В. Бородулин, Б. И. Долгушин, Е. К. Колесникова, С. О. Подвизников // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 74-77. - Библиогр.: 8 назв.

174813. Стручков А. А. Патоморфоз злокачественных новообразований у населения Горьковской области (по секционным данным) // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 128-133. - Библиогр.: 7 назв.

174814. Сысоева Л. Открытие под запретом: [О методах профилактики и ранней диагностики рака] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 18-22.

174815. Цитохимические характеристики нейтрофильных лейкоцитов при раке легкого до и во время противоопухолевой химиотерапии / В. Е. Гольдберг, И. В. Кулагина, Б. Ю. Гумилевский, А. М. Дыгай // Лаб. дело. - 1991. - № 10. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174816. Штульман Д. Р., Аверочкин А. И., Боев Н. В. Диагностика и лечение опухолей Барре-Массона // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 18-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

См. 174781

174817. Аллергические дерматозы у больных наследственными дерматозами // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 10-12. - В огл. 4-й авт. Юдина И. Я.

174818. Альтайер А. А. Феназепам и интерферон в терапии больных красным плоским лишаем // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 90-91.

174819. Архангельская Е. И., Гракович Р. И., Старченко М. Е. Гелиозидемиологический метод долгосрочного прогнозирования дерматологических состояний // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 52-56. - Библиогр.: 14 назв.

174820. Билинская О. А. Состояние гемостаза у больных экземой // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 18-19.

174821. Бук А. Я., Туркевич Ю. Н., Юркина С. А. Динамика содержания биогенных аминов в крови больных экземой в процессе лечения диамифеном // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 55-56.

174822. Влияние профессиональных условий труда шахтеров на микробную загрязненность кожного покрова / В. М. Ковалев, Э. Ф. Кривенко, В. Д. Гридасова и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 44-45.

174823. Гоцуляк О. Л., Зелинская Л. И. Эффективность использования вакуум-фонофореза при лечении больных аллергическими дерматозами // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 56-57.

174824. Даглави Ф. И. К вопросу о терапии подошвенных бородавок // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 89-90.

174825. Довжанский С. И., Герасимова В. М., Довжанская В. С. Гемостаз и окислительно-восстановительные процессы у больных склеродермией // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 95.

174826. Довжанский С. И., Утц С. Р. Миграция лейкоцитов в очаг асептического воспаления, индуцированного УФА облучением, у больных аллергодерматозами // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 75-76.

174827. Дубровский Н. И., Свирид С. Г. Интрацеллюлярные аспекты фагоцитарной реакции у больных руброфитией стоп // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 93-94.

174828. Есенгараева З. Б. Иглорефлексотерапия при нейродермите // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 69-70.

174829. Зайченко А. И. Влияние половых стероидных гормонов, применяемых в виде кожных аппликаций на развитие аллергического контактного дерматита, вызванного 2,4 ДНХБ // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 17-18.

174830. Зайченко А. И. "Хеладерм" - очистительно-репаративное средство индивидуальной защиты кожи на основе жирсахаров // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 24-25.

174831. Зайченко А. И., Иваичко Л. И. Преморбидное состояние аллергического контактного дерматита // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 22-24.

174832. Зайченко А. И., Циснецкая А. В. Клинико-морфологическая характе-

ридика больных синдромом Лайелла // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 5-6.

174833. Зелинская Л. И. Лечение больных аллергодерматозами с применением вакуумэлектрофореза // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 60-62.

174834. Зелинская Л. И., Лобанов С. Г. Вегетотронная терапия при аллергодерматозах // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 58-59.

174835. Изменения некоторых показателей гуморального иммунитета у больных атопическим дерматитом различной степени тяжести / Н. С. Потекасв, Ю. В. Сергеев, Н. А. Константинова, О. В. Грабовская // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 79-80.

174836. Иммунологическая реактивность организма рабочих, находящихся в преморбидном состоянии на некоторых промышленных предприятиях города Краснодара / М. А. Карагезян, Н. Ф. Цериади, А. Т. Мажников, П. Л. Дерлугов // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 37-39.

174837. Использование дерматологических средств индивидуальной защиты в профилактике аллергических дерматозов / А. И. Зайченко, Ф. А. Жогло, Р. В. Лабинский и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 21-22.

174838. Исследование иммуноглобулина *E* в периферической крови, как тест отбора больных аллергодерматозами на санаторно-курортное лечение / А. У. Лаврик, В. С. Комар, О. А. Билинская и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 77-78.

174839. Карагезян М. А., Капханов А. М., Дерлугов И. Л. Некоторые вопросы диагностики преморбидных состояний у медицинских работников // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 39-40. - В огл. 1-й авт.: Карагезян М. А.

174840. Кордис Б. Д., Коблова Н. Е., Туркевич Ю. Н. Попытка создания нового дерматологического средства для универсальной профилактики аллергодерматозов на производстве // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 29-31.

174841. Криваткин С. Л. Фотохимиотерапия в сочетании с гепатопротекторами больных нейродермитом // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 64.

174842. Лабинский Р. В., Зайченко А. И. Влияние очистителя кожи "Хеладерм" на функциональные показатели кожи рабочих при длительном применении в условиях производства // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 27-29.

174843. Лесницкий А. И., Логунов В. П. Сравнительный анализ ГЗТ к антигенам стафилококка и реакции клеточного иммунитета на тот же антиген и ДНХБ у больных пиодермиями // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 83-84.

174844. Лечение ограниченного нейродермита инъекциями гепарина и триамцинолона / В. Т. Куклин, Е. Н. Белова, В. П. Ютеева, Л. Д. Карачева // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 68-69.

174845. Лимап Л. И. Сравнительная оценка показателей иммуноглобулинов при различных формах экземы // Патогенез и терапия аллергодерматозов. -

Львов, 1990. - С. 19 - 20.

174846. Лобановский Г. И. Дозированный очаговый вакуум в комплексной терапии больных аллергодерматозами // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 59 - 60.

174847. Логунов В. П., Лесницкий А. И. Реакции немедленного типа на антигены стафилококка у больных микробной экземой // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 6 - 7.

174848. Некоторые вопросы патогенеза аллергодерматозов / З. Б. Есенгарева, Г. В. Кошлаков, С. В. Прустамова и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 13 - 15.

174849. Новиков Г. М. Динамика показателей перекисного окисления липидов крови у больных экземой в процессе лечения // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 66 - 67.

174850. Новиков Г. М., Кукушкина Т. Е. Характеристика реакции розеткообразования нейтрофилов у больных экземой // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 12 - 13.

174851. Опыт применения большим атопическим дерматитом комплексной патогенетической терапии: ингибиторов эндогенных флогогенов, иммуномодуляторов и экстракорпоральной детоксикации / Б. Т. Глухенький, С. А. Грандо, А. Б. Романенко и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 62 - 63.

174852. Опыт применения нового отечественного антигистаминного препарата вилозена при аллергических дерматозах / А. А. Антоньев, К. Н. Суворова, В. Н. Шеварова и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 65 - 66.

174853. Плазмаферез в лечении атопического дерматита / М. А. Самгин, М. И. Иванов, Е. А. Шугинина и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 80 - 81.

174854. Приходько А. И., Зайченко А. И., Туркевич Ю. Н. Применение нового синтетического полипептида-даларгина в терапии больных псориазом // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 86 - 87.

174855. Профессиональные факторы в патогенезе пиодермитов у шатеров сверхглубоких шахт / В. М. Ковалев, Н. А. Ковалькова, З. Ф. Кривенко и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 45 - 47.

174856. Профилактика профессиональных поражений кожи у рабочих-коченоматальщиц / В. П. Федотов, А. Д. Юцковский, А. И. Лесницкий и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 36 - 37.

174857. Псюк С. К., Бельц Е. А. Сочетанное лечение некоторых хронических аллергодерматозов // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 76 - 77.

174858. Свирид А. А., Сологуб Л. В., Лобода Т. М. Роль гемокоагулирующих факторов в патогенезе экземы // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 8 - 9.

174859. Свирид С. Г. Эстеразный фон микро- и макрофагального звеньев неспецифического иммунитета у больных руброфитией стоп // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 92 - 93.

174860. Сергеев В. П., Торбина О. В. Роль бактериальной аллергии в пато-

генезе псориаза // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 85 - 86.

174861. Случаи лекарственной аллергии по типу везикуло-буллезного дерматита у родильницы / А. М. Созанский, А. И. Зайченко, А. В. Циснецкая и др. // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 82 - 83.

174862. Сосновский А. Т., Понкратов В. Г., Сергейчик З. Т. О коррекции кислотности желудочного сока при аллергических дерматозах (экзема, нейродермит) // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 72 - 73.

174863. Состояние органов пищеварения у больных аллергодерматозами / А. У. Лаврик, И. Н. Мончук, Л. И. Лыман, Л. Е. Абрагамович // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 20 - 21.

174864. Средство для лечения бородавок и остроконечных кондилом / Ю. Н. Туркевич, Б. Д. Кордис, Д. П. Пострагина, М. П. Закрута // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 88 - 89.

174865. Туркевич Ю. Н., Доля О. В. О современном состоянии изучения клеточного иммунитета при экземе // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 3 - 5.

174866. Хазарадзе Д. Г. Гормональный профиль у больных пожилого и старческого возраста, страдающих истинной и микробной экземой // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 15 - 16. - А огл. авт.: Хаваарадзе Д. Ф.

174867. Халемин Я. А., Антонов А. А., Устюгов В. В. Профессиональный фотодерматит // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 56 - 59.

174868. Чистяков Н. Д. Закономерности изменений нейроэндокринной регуляции при профессиональном аллергическом дерматите // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 40 - 42.

174869. Яговдик Н. З., Качук М. В. Комплексная терапия больных экземой // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 73 - 75.

174870. Яровинский Б. Г., Латанская О. А. Среднемолекулярные пептиды больных алопецией // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 94.

41.8.10 Невропатология

174871. Айяш Камаль Нажиб, Мальцева О. Б. Вегетативные расстройства в отдаленный период легкой черепно-мозговой травмы у больных различных возрастных групп // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 92 - 97.

174872. Арбитова Г. К. Эпидемиология паркинсонизма в низкогорном и высокогорном регионах Киргизской ССР // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 3 - 4.

174873. Биневская О. М., Лещенко В. С. Влияние рефлекторной вакуум-терапии на церебральную гемодинамику // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 13 - 15. - Библиогр.: 5 назв.

174874. Бойченко И. Н., Костюк М. Р. Особенности клинического течения легкой черепно-мозговой травмы на фоне алкогольной интоксикации // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 81 - 83.

174875. Браславец А. Я. Реонцефалографическое выявление функциональных

и органических сосудистых изменений при начальных проявлениях склероза сосудов головного мозга // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 20 - 22.

174876. Буланов А. М., Курапин Е. В., Комарова Л. Ф. Эффективность лечения невралгических синдромов остеохондроза позвоночника в больнице восстановительного лечения "Большие Соли" // Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями. - Ярославль, 1989. - С. 38 - 40.

174877. Васильева И. Г., Марченко Ф. С. Содержание компонентов глутатионзависимой системы детоксикации в мозге кроликов в начальный период легкой черепно-мозговой травмы // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 109 - 113.

174878. Вегетативные изменения в острый период черепно-мозговой травмы / В. В. Морозов, В. А. Шангай, Л. А. Лапаева и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 54 - 58.

174879. Вишницкий А. Р. Особые варианты сотрясения головного мозга // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 12 - 15.

174880. Возрастные особенности бактериальных менингоэнцефалитов (клинико-морфологические исследования) / В. И. Матяш, Ю. Н. Алисимова, С. П. Ясеновский, Н. П. Кузьминский // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 83 - 86. - Библиогр.: 7 назв.

174881. Гиткина Л. С., Северин Г. С., Моисеев Ю. А. Экспертиза трудоспособности больных, оперированных по поводу дискогенного радикулита // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 40 - 44. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

174882. Деменко В. Д., Ладная И. Д. Система апопротенинов и морфологические свойства тромбоцитов у больных атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатией и преходящими нарушениями мозгового кровообращения // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 29 - 31. - Библиогр.: 8 назв.

174883. Денъгуб В. В. Остаточные явления после легкой черепно-мозговой травмы у леворуких больных // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 71 - 73.

174884. Диагностическое и прогностическое значение нарушений морфофункциональных свойств эритроцитов в динамике ишемического инсульта атеросклеротического генеза / В. А. Яворская, В. А. Малахов, Н. Н. Лисецкая, Н. А. Солич // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 74 - 76.

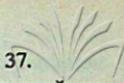
174885. Дубенко Е. Г. Терапевтические направления начальных форм атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 31 - 33.

174886. Ельчанинов А. П., Осипов Е. А. Гемосорбция в комплексной терапии паркинсонизма // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 87.

174887. Жук А. А., Херз М. Махмуд. Влияние лазерного излучения на сосудистый тонус больных начальным церебральным атеросклерозом // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 33 - 35.

174888. Задопяный Л. В., Зозуля Л. Н., Братусь Н. Н. Нейроофтальмологические аспекты легкой черепно-мозговой травмы // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 43 - 45.

174889. Згонников П. Т., Громов В. А. О значении соматической патологии в развитии психических нарушений при сосудистых заболеваниях головного мозга



- // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 35 - 37.
174890. Значение отоневрологического обследования в диагностике легкой черепно-мозговой травмы / Т. С. Мостовая, И. Г. Киселева, Е. В. Ярмолюк и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 49 - 52.
174891. Изучение индивидуального профиля функциональной асимметрии как фактора риска сосудистой патологии / В. Л. Гавенко, Е. М. Жидких, Н. Н. Коваль, И. Ф. Рыбалко // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 25 - 28. - Библиогр.: 7 назв.
174892. Иммунологические показатели в диагностике черепно-мозговой травмы / В. А. Руденко, Т. М. Черенько, Е. Г. Педаченко и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 40 - 43.
174893. Клиника и диагностика сочетанных множественных повреждений при легкой черепно-мозговой травме / Н. Е. Полищук, А. В. Воробей, В. Г. Харченко и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 24 - 27.
174894. Клинико-рентгенологическое сопоставление у больных с последствиями легкой черепно-мозговой травмы, перенесенной в подростковом и юношеском возрасте / Н. В. Квасницкий, С. А. Ромоданов, А. А. Скляр и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 76 - 78.
174895. Комплексный ультраструктурный и биофизический анализ перераспределения жидкости в нервной ткани после экспериментального сотрясения головного мозга / О. В. Копьев, О. Ф. Пономарева, Ю. П. Верхоглядов и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 97 - 102.
174896. Кулеш В. Н. Восстановленное лечение больных с глазодвигательными нарушениями после легкой черепно-мозговой травмы // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 90 - 91.
174897. Куликова М. В., Тромпак Е. М. Вестибулярные расстройства при первичной и повторной легкой закрытой черепно-мозговой травме // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 45 - 49.
174898. Курако Ю. Л., Герцев Н. Ф. Организационные аспекты в предупреждении инсультов // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 40 - 42.
174899. Курганова Л. В. Особенности нарушения гуморального иммунитета при экспериментальной черепно-мозговой травме в зависимости от возраста животных // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 64 - 67.
174900. Курочкин Г. И. Некоторые данные о морфологии травматических внутречерепных гематом // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 98 - 100.
174901. Куцеренко С. Н., Остапченко Л. И. Изменения активности цАМФ-зависимых протеникиназ в нервной ткани головного мозга при легкой черепно-мозговой травме // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 105 - 109.
174902. Лавров В. В. Повышение возбудимости кортикальных неспецифических образований при снижении уровня влияния из ретикулярной формации ствола // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 14 - 22. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
174903. Лазерная терапия при вегетативно-сосудистых дистониях травматического генеза / Ю. Л. Курако, В. В. Букина, Н. В. Борщевская, А. В. Пьеркова // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 87 - 89. - Библиогр.: 5 назв.
174904. Лечение миопатии рибонуклеотидами / Л. П. Гринию, Н. И. Кора-

бельникова, М. Е. Шабанова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 91.

174905. Лисяный Н. И., Радзиевский А. А., Головкин О. Ю. Черепно-мозговая травма как пусковой механизм формирования вторичного иммунодефицита и возможность его коррекции // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 58-64.

174906. Мироненко Т. В., Казарцев К. В. Морфологические особенности лимфоцитов крови у больных в отдаленный период сотрясения головного мозга на фоне алкогольного опьянения // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 67-69.

174907. Морозова О. Г. Влияние комплекса психотропных и вегетотропных препаратов на эффективность терапии у больных начальными формами атеросклероза сосудов головного мозга // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 45-48. - Библиогр.: 6 назв.

174908. Насалик Б. Г., Скляр Р. А. Особенности ЭКГ у больных с легкой черепно-мозговой травмой // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 69-71.

174909. Определение противоменингококковых антител в слюне здоровых людей / Ю. В. Мартынов, Н. П. Девяткина, И. Ю. Маринин, Л. В. Спирихина // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 9. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174910. Особенности кливического течения сочетанной травмы при сотрясении и ушибе головного мозга легкой степени у лиц пожилого и старческого возраста / А. А. Бочарова, В. Д. Бурунсус, В. Г. Харченко, Л. Л. Полищук // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 27-29.

174911. Особенности течения легкой черепно-мозговой травмы на фоне общесоматической патологии / Ю. А. Шуман, Б. А. Руденко, И. В. Букресева и др. // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 38-39.

174912. Палюх Л. В. Содержание свободных аминокислот у больных начальной дисциркуляторной атеросклеротической энцефалопатии // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 48-50. - Библиогр.: 7 назв.

174913. Пархомец В. П., Васильев А. Н. Высвобождение ³H-ацетилхолина в динамике экспериментальной черепно-мозговой травмы // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 102-105.

174914. Педаченко Г. А., Дунаевский А. Е., Ярошенко В. В. Легкая черепно-мозговая травма у больных различных групп // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 6-10.

174915. Передков К. Я., Ярешко С. В., Паученко Л. В. Особенности челюстно-лицевых повреждений у больных с легкой черепно-мозговой травмой // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 32-35.

174916. Посохов В. В., Воробьев Ю. А. Диагностика и лечение легкой черепно-мозговой травмы в острый период // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 16-21. - Библиогр.: 7 назв.

174917. Потапов А. И. Динамика клинической симптоматики при легкой черепно-мозговой травме у пострадавших с сахарным диабетом // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 35-38.

174918. Равелин Э. Э., Макарова Л. Д. Острые нарушения мозгового кровообращения при атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 53-55. - Библиогр.: 9 назв.

174919. Ромоданов А. П. Легкая закрытая черепно-мозговая травма (вопросы и исследовательские задачи) // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 3-6.

174920. Руденко Б. А., Корчинская Т. С., Бойко Л. В. Легкая черепно-мозговая травма на фоне острых нарушений мозгового кровообращения // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 114 - 115.

174921. Сало В. И. Расстройства глубоких и сложных видов чувствительности при атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии // *Атеросклероз сосудов головного мозга*. - Харьков, 1989. - С. 51 - 55. - Библиогр.: 7 назв.

174922. Самибаев М. Х., Аллаз-оглы Н., Атаходжаева С. Х. Клинико-иммунологические и биомикроскопические параллели при нейроревматизме // *Сов. медицина*. - 1991. - № 8. - С. 66 - 67.

174923. Смоланка В. И. Диагностика легкой черепно-мозговой травмы у лиц различного возраста // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 21 - 24.

174924. Сравнительная характеристика стенок микрососудов головного мозга при травматических и амплексических кровоизлияниях / Г. Г. Карпель, С. А. Воронцова, А. Г. Позднов, Т. А. Серова // *Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты*. - Саратов, 1989. - С. 33 - 35. - Библиогр.: 6 назв.

174925. Структурно-функциональная характеристика нейронов сенсомоторной коры крыс при экспериментальной острой ишемии и ее коррекции / Г. П. Меркулова, Л. Н. Ситенко, Н. В. Гуляева и др. // *Атеросклероз сосудов головного мозга*. - Харьков, 1989. - С. 40 - 43.

174926. Теленгатор А. Я. Эхоэнцефалография и компьютерная томография у лиц, перенесших сотрясение головного мозга // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 52 - 54.

174927. Трошин В. Д. Методологические и теоретические основы профилактики заболеваний нервной системы // *Социально-экологические проблемы управления здоровьем*. - Горький, 1989. - С. 18 - 22. - Библиогр.: 8 назв.

174928. Федорович А. С. Состояние эпифиза в условиях моделирования начального церебрального атеросклероза // *Атеросклероз сосудов головного мозга*. - Харьков, 1989. - С. 65 - 68. - Библиогр.: 7 назв.

174929. Филиппов С. П. АТФазная активность микросомальной и синаптосомальной фракций отделов мозга крыс при инсулиновой гипогликемии и ее купировании глюкозой // *Пробл. эндокринологии*. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 52 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

174930. Хозяинов В. В. Обследование и хирургическое лечение больных с легкой черепно-мозговой травмой, сочетающейся с внечерепными повреждениями // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 30 - 32.

174931. Цимейко О. А. Дифференциальная диагностика нарушений мозгового кровообращения и легкой черепно-мозговой травмы // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 78 - 80.

174932. Черченко А. П., Белоус А. И., Омельченко Л. Н. О некоторых особенностях судорожной готовности в разные сроки отдаленного посттравматического периода в эксперименте // *Нейрохирургия*. - 1990. - Вып. 23. - С. 83 - 86.

174933. Шамаев М. М., Стрельников Л. С. Некоторые клинико-иммунологические показатели атеросклеротической дисциркуляторной энцефалопатии как системного аутоиммунного процесса // *Атеросклероз сосудов головного мозга*. - Харьков, 1989. - С. 68 - 71. - Библиогр.: 8 назв.

174934. Шлыгин В. В., Максимов Г. В. Теоретическая оценка влияния гальванического действия на нерв // *Биофизика*. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С.

908 - 914. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

174935. Электрическая активность головного мозга и церебральная гемодинамика в отдаленный период легкой черепно-мозговой травмы, перенесенной в юношеском возрасте / А. П. Харченко, Т. Г. Яркина, С. Г. Дунаевская, Ю. С. Гайдук // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 73 - 76.
См. 174936

41.8.11 Психиатрия

174936. Бачериков Н. Е. Психическая патология и особенности личности при сосудистых заболеваниях головного мозга // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 4 - 7. - Библиогр.: 5 назв.

174937. Бачериков Н. Е., Ревва Л. И., Смыков А. В. Случай гипо-бета-липопротеидемии с психическими нарушениями // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 7 - 13. - Библиогр.: 5 назв.

174938. Брагин Р. Б., Брагина А. И. Психические и вегетативно-соматические проявления острой интоксикации фениламинкетонowymi стимуляторами (катиноном и эфедроном) // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 15 - 20. - Библиогр.: 12 назв.

174939. Бровина Н. Н., Кузько И. И. Сосудистая патология как фактор риска завершенных суицидов // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 22 - 25.

174940. Запорожченко В. Г., Лукьянова М. И. Наркотизм - некоторые результаты исследования // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 153 - 157.

174941. Колпаков В. Г. Использование генетически детерминированных форм поведения животных как моделей патологического и нормального поведения человека // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 174 - 190. - Библиогр.: с. 187 - 190.

174942. Москаленко В. Д., Полтавец В. И. Генетические основы алкогользависимого поведения человека // Успехи современ. генетики. - 1991. - Вып. 17. - С. 191 - 207. - Библиогр.: с. 205 - 207.

174943. Особенности вегетативных гомеостатических реакций у больных эндогенными психозами / А. Д. Таранская, Г. А. Бабийчук, А. Н. Бачериков и др. // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 63 - 65.

174944. Самардакова Г. А., Рак С. Л., Алексеенко В. И. Провоцирующие факторы психических нарушений сосудистого генеза // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 56 - 59. - Библиогр.: 5 назв.

174945. Сосин И. К., Гуреев В. Ю. Динамика мозгового кровообращения при купировании алкогольного абстинентного синдрома методом ультразвуковой рефлексотерапии // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 61 - 63. - Библиогр.: 6 назв.

174946. Хомицкая З. Н. Этимология некоторых психиатрических терминов // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 71 - 74.
См. 174687, 174874, 174906

41.8.12 Стоматология

174947. Артюшкевич А. С., Танин Л. В., Дробот И. Л. Количественное исс-

ледование деформаций нижней челюсти при функциональных нагрузках при помощи гелографии // *Здравоохранение Белоруссии*. - 1991. - № 9. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174948. Боровский Е. В. Не страшной зубной боли: [Пробл. отеч. стоматологии: Беседа с руководителем Науч.-поликлин. отд-ния ЦНИИ стоматологии Е. В. Боровским / Записал И. Губарев] // *Наука и жизнь*. - 1991. - № 8. - С. 65-69.

174949. Иорданишвили А. К. Отдаленные результаты реплантации зубов с хроническими заболеваниями верхушечного периодонта // *Здравоохранение Белоруссии*. - 1991. - № 9. - С. 62-63.

174950. Коновалов А. П. Устройство для фиксации частичных съемных протезов при одиночно стоящих зубах // *Мед. техника*. - 1991. - № 4. - С. 42-43. - Рез. англ.

174951. Миняева В. А., Лебедев В. И. Устройство для лечения вывихов и подвывихов височно-нижнечелюстных суставов // *Мед. техника*. - 1991. - № 4. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

174952. Поиоровская И. Я., Иноземцева А. А. Стоматологические материалы в экспозиции Международной выставки "Здравоохранение-90" [Москва] // *Мед. техника*. - 1991. - № 4. - С. 34-35.

174953. Физические факторы в послеоперационной реабилитации больных с врожденными деформациями челюстных костей / О. И. Ефанов, М. Г. Панин, Г. Н. Перегудова и др. // *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры*. - 1991. - № 5. - С. 29-32. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.13 Офтальмология

174954. Активность кислой и щелочной фосфатаз слезы и лимфоцитов периодической крови больных герпетическим кератитом / Н. А. Терехина, Н. Г. Гольдфельд, Р. А. Батуева, Ю. А. Петрович // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 215-219. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

174955. Бабушкин А. Э. О технике повторной трабекулэктомии // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 232-233. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

174956. Белкина И. В. Диагностическое и лечебное применение противогерпетической вакцины у больных с заболеваниями заднего отдела глаза // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 203-205. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174957. Белогубко Е. И. Патогенетические подходы к лечению заболеваний глаз вирусной этиологии // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 193-196.

174958. Боброва И. И., Пермякова В. В. Модель косоглазия (тренажер) // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 248.

174959. Боброва Н. Ф. Новая методика первичной хирургической обработки ран с выпадением радужки // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 225-228. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

174960. Боровенская Н. П. Результаты лечения герпеса роговицы "биологическим покрытием" // *Офтальмол. журн.* - 1991. - № 4. - С. 212-213. - Рез. англ. - Библиогр.: 4 назв.

174961. Взаимодействие медиаторов воспаления (миелопероксидазы и дефенсина) со смешанными монослоями из липидов хрусталика и кристаллинов / Часовникова Л. В., Формазюк В. Е., Сергиенко В. И. и др. // *Биофизика*. - 1991. - Т. 36, вып. 5. - С. 879-884. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174962. Влияние ультрафиолетового лазерного излучения на течение экспериментального офтальмогерпеса / Л. И. Хмелик, Е. И. Белогубко, Л. А. Лившиц, Н. И. Усов // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 222-224. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
174963. Гмыря А. И., Котлубей Г. В. Раннее хирургическое лечение вирусных кератитов // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 210-212. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
174964. Голычев В. Н. Об оценке эффективности проведения цикловых практических занятий по офтальмологии на лечебном факультете // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 246-248.
174965. Думброва Н. Е., Нестерук Н. И. Современные данные о структуре и функциях пигментного эпителия сетчатки // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 243-246. - Библиогр.: 48 назв.
174966. Калачев И. И., Можеренков В. П., Кархашина Е. В. Синдром Брауна как осложнение резекции верхней прямой мышцы // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 252-253.
174967. Каспаров А. А., Переверзина О. К., Горбовицкая Г. Е. Новое в комбинированной медикаментозной терапии (полудан+анцикловир) различных проявлений офтальмогерпеса // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 196-200. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.
174968. Каспаров А. А., Холодова М. И. Лечение аденовирусного кератоконъюнктивита // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 200-203. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
174969. Койчева В., Цанева Л., Станчев В. О сдвигах в функциональном состоянии зрительного анализатора операторов при работе с видеотерминалом: [Ст. из Болгарии] // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 8. - С. 5-6. - Рез. англ.
174970. Корниловский И. М., Майчук Ю. Ф. Патогенетически ориентированная лазеркоагуляция в комплексном лечении герпетических кератитов // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 208-210. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174971. Лапшина А. В., Крикун Т. И., Кириллов А. П. Случай лимфостаза мягких тканей лица, вследствие грубых рубцовых изменений после вскрытия флегмоны век // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 251-252.
174972. Лечение специфическими сыворотками и титрованными гаммаглобулинами заболеваний переднего глаза гриппозной этиологии / Т. У. Горгиладзе, Е. И. Белогубко, Л. Н. Савчук и др. // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 219-222. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
174973. Мальханов В. Б., Бабушкин А. Э., Куренкова Т. Н. Оксидбутират натрия в лечении герпетического кератита // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 206-207. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
174974. Непосредственные и отдаленные результаты одномоментной операции криоэкстракции катаракты с трабекулэктомией / В. Я. Бакурская, Н. Ф. Стрелкова, В. Г. Захарова и др. // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 228-231. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
174975. Определение суммарной пероксидазной активности слезной жидкости в терапии герпетического кератита / С. М. Урашева, К. А. Кайнарбаева, Ю. С. Краморенко, З. М. Гольдман // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С.

213 - 215. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

174976. Показатели клеточного иммунитета у больных с различным течением эндогенных увеитов / М. А. Пеньков, С. В. Зубарев, Н. В. Аврущенко, Н. В. Панченко // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 233 - 236. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

174977. Случай семейного ретиношизиса в двух поколениях / П. А. Бездетко, Ю. Ф. Переузник, И. А. Соболева, Е. А. Шкиль // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 250 - 251. - Библиогр.: 9 назв.

174978. Чередниченко В. М., Бездетко Н. В., Репко О. В. Случай синдрома Книста с офтальмологической патологией // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 249 - 250.

174979. Экспериментальная оценка влияния на глаз мягких контактных линз с различным влагосодержанием / С. Э. Аветисов, Г. М. Никольская, Н. Р. Павлова, Е. Р. Рыбакова // Офтальмол. журн. - 1991. - № 4. - С. 236 - 239. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

См. 174888, 174896

41.8.14 Оториноларингология

174980. Айзенберг А. С. Опыт использования различных методик лазеротерапии воспалительных заболеваний околоносовых пазух // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 152 - 154. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.15 Урология

174981. Попков В. М. Вариабельность анатомического строения левой яичковой вены у больных с варикоцеле // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 67 - 69.

174982. Применение синусоидальных модулированных токов в лечении больных с нейрорецепторной формой импотенции / И. В. Карпухин, А. С. Бобкова, В. Е. Красников и др. // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 33 - 35.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

174983. Бобков В. М. Ультраструктура плаценты при нарушениях антенатального развития плода и патогенез этих нарушений у женщин с различными типами сахарного диабета // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 16 - 19. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

174984. Воскресенский С. Л. Особенности сокращения матки в III периоде родов // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 22 - 24. - Рез. англ.

174985. Гайструк А. Н., Шамильян В. В., Гайструк С. А. Морфофункциональное состояние плаценты при железодефицитной анемии беременных // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 17 - 19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

174986. Горохов М. Э., Зильберман Ю. М. Трансуретральная лазеротерапия хронического цистита и уретрита у женщин // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 78 - 79. - Библиогр.: 5 назв.

174987. Зайченко А. И. Сравнительная оценка влияния половых стероидных гормонов на митотическую активность эпителиальных клеток матки, влагалища и

эпидермиса // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 97-98.

174988. Кириченко А. К. Влияние вторичной плацентарной недостаточности на морфологические изменения в щитовидной железе плода // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 72-76. - Библиогр.: 8 назв.

174989. Клинико-физиологические исследования механизмов компенсаторно-приспособительных реакций плода в ответ на произвольную гипервентиляцию легких матери / В. А. Лопатин, Т. М. Кроль, А. А. Николаев и др. // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 83-87.

174990. Назарова Л. А. Влияние экспериментальной лихорадки у самок кролика на температурный гомеостаз их плодов // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 3. - С. 115-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

174991. Омелянчик М. С. Оссификация скелета плода белой крысы при воздействии этанола на организм беременной самки // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

174992. Правдин А. В., Михнюк Д. М. Двухэтапный метод лечения старых разрывов шейки матки // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 50-52. - Рез. англ.

174993. Применение АУФОК при гнойно-септических заболеваниях гениталий у родильниц / Е. П. Соловьева, А. П. Марусов, А. П. Цыбусов, А. В. Зорин // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 133-138.

174994. Сравнительная оценка поступления в организм иода в ионной и молекулярной форме при вагинальных орошениях иодобромной водой (экспериментальное исследование) / И. И. Гусаров, Т. Б. Рахманова, А. В. Дубровской, В. И. Абрамов // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 51-52. - Библиогр.: 8 назв.

174995. Ступко А. И., Майко С. А., Соколов С. Е. Новое акушерское промежуточное зеркало // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 60-62.

174996. Тотоян Э. С., Долян Г. Г., Авакян З. А. Участие моноаминов в патогенезе некоторых форм эндокринного бесплодия // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

174997. Цыганкова Т. П., Ермакова И. Г. Иммунологические и метаболические показатели гомеостаза в системе мать-плод при осложнении беременности кровопотерей // Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза. - Красноярск, 1989. - С. 137-141. - Библиогр.: 6 назв.

См. 174861

41.8.17 Педиатрия

174998. Аверьянов П. Ф. Гистофункциональная характеристика щитовидной железы при деструктивной пневмонии у детей раннего возраста // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 80-82.

174999. Айриян А. П., Будагова К. А., Хачикян М. М. Распространенность врожденных аномалий [у детей] в Армении // Биол. журн. Армении. - 1990. - Т. 43, № 12. - С. 1008-1010. - Библиогр.: 9 назв.

175000. Аналитический обзор научных исследований по педиатрии, закончен-

ных в 1990 г. / А. А. Ефимова, Н. Б. Рудченко, О. А. Лицева и др. // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 67-72.

175001. Бабаджанян Е. Н. Состояние органов гастроудоденальной зоны при хронических гепатитах у детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 109-110.

175002. Бивалькевич В. Г. Роль патологии беременности и пищевой аллергии в формировании аллергического диатеза у детей грудного возраста в г. Челябинске // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 51-52.

175003. Брызгунов И. П. К вопросу о длительном субфебрилитете у детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 90-92. - Библиогр.: 7 назв.

175004. Виноградов А. И., Балаболкин И. И., Виноградова Н. А. Содержание эйкозаноидов у детей с атопическим дерматитом // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

175005. Власова Л. Н. Патологическая анатомия поджелудочной железы детей раннего возраста при острых кишечных инфекциях, вызванных условно патогенной флорой // Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты. - Саратов, 1989. - С. 61-64. - Библиогр.: 8 назв.

175006. Влияние беременности матери на функциональные показатели гипофизарно-надпочечниковой системы, цитовидной, поджелудочной и половых желез у детей, страдающих нейродермитом / Ф. А. Зверькова, А. Ш. Зайчик, И. А. Горланов, И. Р. Милявская // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 9-10.

175007. Влияние димефосфона на клинико-иммунологические показатели у детей с хроническим гепатитом / И. В. Горбунова, Е. И. Шабунина, И. В. Маянская, И. А. Студенцова // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 111-112.

175008. Влияние спленэктомии на динамику аллергических симптомов и уровень IgE при комплексном лечении детей с циррозом печени / Л. В. Чистова, А. Ф. Леонтьев, Г. Г. Амарян, В. Г. Иванов // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

175009. Гастроуденит и *Campylobacter pylori* у детей, больных ювенильным ревматоидным артритом / И. Е. Шахбазян, М. Б. Гаркуша, О. А. Скланская и др. // Ревматология. - 1991. - № 3. - С. 23-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

175010. Довжанский И. С. Клинико-генеалогический и иммуногенетический анализ аллергических дерматозов у детей // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 52-53.

175011. Дюба В. М., Яговдик Н. З., Зелоткин В. П. Лазеротерапия больных аллергическими дерматозами в детском и юношеском возрастах сочетанным применением низкоинтенсивного излучения различной длины волны // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 70-72.

175012. Ермакова И. А., Осокина Г. Г., Файзи Ф. А. Опыт коррекции психоневрологических расстройств у школьников с заболеваниями органов дыхания в условиях детского санатория // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 88-90.

175013. Заболеваемость экземой и нейродермитом детского населения в г. Минске / Н. З. Яговдик, В. М. Дюба, А. Е. Ситкевич, Е. В. Присяжная // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 49-51.

175014. Запруднов А. М., Брагин А. И. Синдром Жильбера у детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 61-64. - Библиогр.: 7 назв.

175015. Зубаренко А. В., Лосев А. А. Коррекция гипоксии при острых деструктивных пневмониях у детей с помощью фосфолипидных липосом в условиях управляемой абактериальной среды // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 51 - 53. - Библиогр.: 7 назв.

175016. Исаев И. И., Тагиев К. А., Нагиев Н. И. Значение эхокардиографии при диспансерном наблюдении за детьми, перенесшими первичный ревмокардит без формирования порока сердца // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 108 - 109.

175017. Использование точечного массажа в условиях санатория у детей с заболеваниями почек / Е. Б. Лаврентьева, Н. В. Догель, Л. Г. Соха, Н. М. Рыбакова // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 37 - 41. - Библиогр.: 17 назв.

175018. Использование ультрафиолетового облучения в терапии респираторных вирусных инфекций у детей / Т. Г. Атясова, В. М. Батракова, О. Ф. Крюкова, В. Г. Кирдяшкина // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 84 - 91. - Библиогр.: 9 назв.

175019. Кайкова Л. В. Распространенность фоновых отклонений среди детей в условиях крупного промышленного центра и их влияние на заболеваемость // Социально-экологические проблемы управления здоровьем. - Горький, 1989. - С. 95 - 99.

175020. Клинико-иммунологические параллели у детей с хроническими алергодерматозами и патологией гастродуоденальной зоны / Г. Н. Нефедьева, Н. Е. Сазанова, А. К. Краснова и др. // Патогенез и терапия алергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 48 - 49.

175021. Клинико-патогенетическое значение гормонов гипофизарно-надпочечниковой системы и соматотропина в развитии иммунодепрессии при хроническом гепатите В и дельта у детей и подходы к коррекции / В. Ф. Баликин, В. Ф. Учайкин, В. А. Конев, А. А. Юсуф-заде // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 39 - 44. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

175022. Клинические проявления ВИЧ-инфекции у детей / Э. Н. Симованьян, В. Н. Чернышов, Л. П. Сизякин, Н. М. Колодяжная // Сов. медицина. - 1991. - № 9. - С. 79 - 81.

175023. Князев Ю. А., Агейкин В. А., Марченко Л. Ф. Транзисторные эндокринные и метаболические синдромы у новорожденных и грудных детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 73 - 79.

175024. Когер О. Х., Уйбо Р. М., Мяки К. Целиакия у детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 79 - 87. - Библиогр.: 6 назв.

175025. Кожевникова О. В. Соматотропный гормон и эстрадиол у детей с артериальной гипертензией // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 107 - 108.

175026. Краснов В. В., Шиленок А. И. Магнитотерапия при вирусных гепатитах А и В у детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 54 - 57. - Библиогр.: 19 назв.

175027. Кузнец Е. И. Памяти Н. Б. Ивановской: [Врач-педиатр]: Некролог // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 63.

175028. Кузнецова С. В., Филиппенко В. И. Оперативное лечение детей с врожденными широкими расщелинами неба // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 24 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

175029. Кузьменко Л. Г., Зайратьянц О. В. Гетерогенность и полиморфизм

синдрома увеличенной вилочковой железы у детей первых 3 лет жизни // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 16-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

175030. Леус Л. И. Болезни пародонта у городских детей Белоруссии // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 44-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

175031. Лобко С. С., Борисенко Л. Г., Агиевцева С. В. Распространенность и интенсивность заболеваний пародонта у подростков г. Минска // Здравоохранение Белоруссии. - 1991. - № 9. - С. 47-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

175032. Лосев А. А., Гримблатов В. М. Гелий-неоновый лазер в терапии деструктивных пневмоний у детей // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 98-104. - Библиогр.: 10 назв.

175033. Лукина Т. Н. Анализ эффективности медикаментозного лечения острого ларинготрахеита и крупа у детей, больных ОРВИ // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 112.

175034. Магруппов Б. А., Алексеевских Ю. Г. Иммуноглобулины А, G, M и компоненты C3 и C4 комплемента при пневмониях у детей первого года жизни // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

175035. Мамонтова Н. В., Новикова Т. Ф. Ультрафиолетовое излучение на службе здоровья детей в дошкольных учреждениях // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 76-84. - Библиогр.: 6 назв.

175036. Марталог П. Н. Влияние нарушений мозгового кровообращения на состояние некоторых иммунологических показателей у новорожденных с пневмонией на фоне перинатальной энцефалопатии // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 37-40. - Библиогр.: 7 назв.

175037. Мозговая Т. П. Значение вегетососудистых нарушений в формировании девиантного поведения у подростков // Атеросклероз сосудов головного мозга. - Харьков, 1989. - С. 43-45. - Библиогр.: 5 назв.

175038. Овнянин А. А. Восстановительное лечение полиневропатий у детей // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 23-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

175039. Орлов Ю. А. Легкая черепно-мозговая травма у подростков // Нейрохирургия. - 1990. - Вып. 23. - С. 10-12.

175040. Особенности течения хронических заболеваний печени НВ-вирусной этиологии с Δ -инфекцией у детей / Л. В. Чистова, В. Г. Иванов, Т. В. Ходунова, М. Я. Сахатов // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 33-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

175041. Осокина И. В., Лебедев Н. Б., Щербакова Л. Н. Клинический вариант течения сахарного диабета у ребенка с синдромом пустого турецкого седла // Пробл. эндокринологии. - 1991. - Т. 37, № 5. - С. 39-40. - Библиогр.: 10 назв.

175042. Патогенетическая коррекция атопического дерматита у детей / Л. Д. Калужная, Е. А. Воробьева, Л. П. Стычинская, З. И. Иваненко // Патогенез и терапия аллергодерматозов. - Львов, 1990. - С. 47.

175043. Пикиза О. И., Мерфогель М. С., Муслимов И. Х. Молекулы средней массы и их индикаторная роль при острой пневмонии у детей раннего воз-

раста // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

175044. Поберская В. А., Крадинова Е. А. Действие санаторно-курортного лечения на состояние вегетативно-эндокринной регуляции у детей с функциональными изменениями сердечной деятельности // Вопр. курортологии, физиотерапии и лечеб. физ. культуры. - 1991. - № 5. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

175045. Подходы к дифференциальной диагностике клинически сходных форм хромосомной патологии [у детей] с помощью ЭВМ / В. Г. Антоненко, Л. Я. Левина, Л. М. Константинова, А. Н. Заярный // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

175046. Применение УФО аутокрови при гнойно-септических заболеваниях у детей раннего возраста / В. М. Батракова, О. Ф. Крюкова, Т. Г. Атысова, В. А. Горбатов // Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний. - Саранск, 1989. - С. 91-97. - Библиогр.: 12 назв.

175047. Пучков К. Г. Вакцинация БЦЖ детей с различной перинатальной патологией // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 9. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

175048. Рагузин А. В. Экспериментальный анализ различных способов реоксигенации новорожденных животных, подвергшихся аноксическому воздействию // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 51-54.

175049. Рагнер А. Ю., Галиуллина Е. И. О так называемых "онанических плазмах" у грудных детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 93-94. - Библиогр.: 8 назв.

175050. Севастьянова М. Г. Ребенок заболел. Прежде всего - чистота! // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 118-119.

175051. Сергеева М. В., Ворстынцева Н. В., Титова Н. С. Вакцинальный коревой процесс у детей в период проявления ОРЗ // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 57-61. - Библиогр.: 10 назв.

175052. Сергеева Т. В. Обзор стендовых докладов на Всесоюзной конференции "Проблемы нефротического синдрома и интерстициального нефрита у детей" (Винница, 1990 г.) // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 99-101.

175053. Состояние микрофлоры желудочно-кишечного тракта при кишечных инфекциях у детей / В. А. Новокшенова, Л. В. Феликсова, Т. В. Некрасова, С. К. Канарейкина // Сов. медицина. - 1991. - № 8. - С. 81-83.

175054. Станевич В. А., Векслер Х. М. Иммуногенетические показатели при затяжном гепатите [у детей] и их динамика при лечении Т-активином // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

175055. Сушко Е. П., Тупкова Л. М. Этапное лечение детей // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 95-96.

175056. Тихонов В. В. Механизмы поддержания кислородного режима мозга плода и новорожденного при гипо- и гипероксии // Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии. - Куйбышев, 1989. - С. 70-72.

175057. Тычина В. П., Семенова К. А. Симптом "падающего взора" в структуре неврологического статуса как предшественник пароксизмальных состояний у детей младшего возраста // Педиатрия. - 1991. - № 10. - С. 22-25. -

Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

175058. Усова Н. А. Некоторые антропологические характеристики и особенности полового созревания детей и подростков // *Здравоохранение Белоруссии*. – 1991. – № 9. – С. 19–22. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.

175059. Фролов В. М., Гайдаш И. С., Пересадин Н. А. Клинико-иммунологические особенности типичной и атипичной форм вирусного гепатита А у детей // *Педиатрия*. – 1991. – № 10. – С. 110–111.

175060. Хацкель С. Б. Заболеваемость детей первого года жизни с перинатальной энцефалопатией и различным числом малых аномалий развития // *Педиатрия*. – 1991. – № 10. – С. 106–107.

175061. Хомик А. А. Значение влияния вредных факторов во время беременности на развитие дерматозов у детей // *Патогенез и терапия аллергодерматозов*. – Львов, 1990. – С. 53–56.

41.9 Прикладные отрасли медицины

175062. Неклюдов Ю. А. Некоторые перспективы применения микроморфометрического метода в судебно-медицинской экспертизе возраста // *Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты*. – Саратов, 1989. – С. 88–91.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.1 Общие вопросы

175063. Гавердовский Ю. К. Опыт трактовки ортодоксальной дидактики в современном контексте обучения спортивным упражнениям // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 12–20.

175064. Гуськов С. И. Профессиональный спорт и международное спортивное движение // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 56–59.

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

175065. Автоматизированная система "ОФИС": оценка состояния здоровья и назначение физических упражнений / П. В. Бундзен, Р. Д. Дибнер, Л. Н. Лисицына, М. Г. Осетинский // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 24–27. – Библиогр.: 22 назв.

175066. Белоцерковский З. Б., Карпман В. Л. Возможности эхокардиографии и перспективы ее использования в спортивной медицине // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 2–12. – Библиогр.: 41 назв.

175067. Влияние физических нагрузок на состояние некоторых звеньев антиоксидантной системы крови у спортсменов / Ю. А. Петров, Л. Л. Гончарова, А. О. Ковшик и др. // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 38–40. – Библиогр.: 9 назв.

175068. Использование биоженщины в процессе подготовки фехтовальщиков / Т. В. Живова, С. С. Михайлов, М. С. Сивичын и др. // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 59–62. – Библиогр.: 20 назв.

175069. Макарова Г. А., Якобашвили В. А., Локтев С. А. Показатели крови в системе оценки функционального состояния организма спортсменов // *Теория и практика физ. культуры*. – 1991. – № 8. – С. 45–48. – Библиогр.: 30 назв.

175070. Профилактика тимогеном заболеваемости ОРИ у юных спортсменов / М. Я. Левин, В. Х. Хавинсон, В. Ю. Вязьменский и др. // *Теория и практика*

физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 40-44. - Библиогр.: 28 назв.

175071. Суркина И. Д., Готовцева Е. П. Роль иммунной системы в процессах адаптации у спортсменов // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 27-37. - Библиогр.: 56 назв.

175072. Шадрин Н. А. Оценка надежности интегральной "внутренней" интенсивности нагрузки // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 50-51.

42.4 Виды спорта

175073. Блохин О. Жажда гола: [Советы футболиста] / Записал В. Ульянов // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 49-52. - Авт. указан в примеч. ред.

175074. Дроздов В. В. Пространственная модель техники академической гребли // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 20-23. - Библиогр.: 15 назв.

175075. Мелик-Карамов В. Ордена давали не по благу: [По материалам беседы с тренером по фигур. катанию Т. А. Тарасовой] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 30-32.

175076. Рахматов А. Армрестлинг - рукопожатье до победы // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 85-86.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

175077. Муат А., Муат М. Из прошлого... (ГИТИС второй половины сороковых): [Воспоминания] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 82-88. - Продолж. следует.

175078. Роуг В. Университет как явление средневековой культуры: [Ст. швейц. ученого, ред. издания 4-томной истории европ. ун-та: Журн. вариант] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 97-109. - Продолж. Начало: № 7.

175079. Травин В. Как учили учителей: [Из истории системы повышения квалификации учителей] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 34-35.

43.3 Общая педагогика

175080. Станкин М. И. Тренинг в педагогическом общении // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 20-21.

43.4 Организация народного образования

175081. Бобыкин В. Н. О новой заработной плате и должностных обязанностях работников народного образования // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 14-15.

175082. Ведерникова Л. Национальный центр заочного обучения во Франции // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 89-93.

175083. Долженко О. Бесплезные мысли, или Еще раз об образовании // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 21-34.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

175084. Солодков С. С., Бауэр В. А. Управление процессом физического воспитания шестилеток на основе разработанных модельных параметров факторов ОФП и СФП // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 53-55.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

175085. Аверичев Ю. П. Межшкольным учебно-производственным комбинатам жить и развиваться // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 8-13.
175086. Васильков Г. А., Горин М. П. Физическая культура в оценке старшеклассников // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 35-37.
175087. Зеленцов В. М. Автомодель с объемным корпусом и резиновым двигателем: [В помощь учителю труда] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 64-67.
175088. Иванов А. В школах Краснодарского края // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 7-11.
175090. Мальбахов Б. К. Начать сначала?..: [Беседа с дир. лицея г. Нальчика Б. К. Мальбаховым] / Записала Л. Гурова // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 132-138.
175091. Никифоров Ю. Б. Психорегуляцию - в практику физического воспитания школьников: Ст. 2 // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 26-29.
175092. Павлова Л. П. Искусство быть учителем // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 3-7.
175093. Пинский А. Вальдорфские школы как альтернатива традиционному образованию / Предисл. В. Розина // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 38-44.
175094. Ронзин Д. В. Профессиональное сознание учителя как научно-практическая проблема // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 65-72. - Рез. англ., с. 156. - Библиогр.: 27 назв.
175095. Ряшко В. М. Заповедь моя - нести добро: [Из дневника учителя] // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 63-65.
175096. Суслина Е. Г. Профориентационная игра "Контакт" // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 73-74.

43.6.1 Методика преподавания

175097. Аксакалова С. Е. Примерное тематическое планирование по курсу "Экономическая и социальная география мира" (X класс, I четверть) // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 31-33.
175098. Барипова И. И. Школьная география: реальность и перспективы // География в шк. - 1991. - № 5. - С. 20-22.
175099. Введение в обществознание: [Учеб. пособие "Введение в обществознание (Актуальные проблемы)" для учителей профтехучилищ] // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 79-98. - Продолж. Начало: № 8.
175100. Гайсина Р. Ролевые игры при изучении экологических ситуаций своей местности // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 60-61.
175101. Доронькин А. И. Кроссворды в проверке знаний школьников [по географии] // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 57-58.
175102. Дорохова Н. И., Стрижак В. М. Использование межпредметных связей при изучении русской литературы и истории // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 9.
175103. Душина И. В. Планирование учебной работы при изучении курса "География материков и океанов" // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 37-40. - Продолж. следует.
175104. Дьяконов К. Н., Касимов Н. С., Тикунов В. С. Методы географии: [В помощь учителю] // География в шк. - 1991. - № 5. - С. 5-8.

175105. Калмыков В. Х., Узденов Э. Х.-М. Развивая силу мышц брюшного пресса [на уроках в IX—XI классах] // Физ. культура в шк. — 1991. — № 7. — С. 25—26.

175106. Крайко Б. Н. Примерное тематическое планирование по курсу "География СССР" // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 34—36.

175107. Лянцевич В. М. Использование идей В. Ф. Шаталова на уроках географии // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 45—52. — Продолж. Начало: № 4.

175108. Николина В. В., Камерилова Г. С. Проблемы преподавания школьной географии: Об итогах семинара-совещания в Нижнем Новгороде [май 1991] // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 69—70.

175109. Нодель Ф. А. Литература и "новое мышление": [К методике преподавания лит. в сред. спец. учеб. заведениях] // Сред. спец. образование. — 1991. — № 7. — С. 14—16.

175110. Пистун М. Д., Плахута В. Я. Концепция географического образования украинской школы // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 24—25.

175111. Пономарев В. П., Пушаничников В. В. Задания для самоконтроля по устройству тракторов: [В помощь учителю] // Шк. и пр-во. — 1991. — № 9. — С. 54—58.

175112. Попов В. В., Артамонов Н. П. Компьютер в медицинской подготовке: [Обучение основам компьютер. грамотности в межшк. УПК] // Шк. и пр-во. — 1991. — № 9. — С. 71—72.

175113. Программа курса "Человек и общество" для средних учебных заведений: Ч. 2 // Социал.-полит. науки. — 1991. — № 9. — С. 98—108.

175114. Прохоров Е. С. Об опасных ситуациях на нерегулируемых перекрестках: [Обучение мл. школьников правилам дор. безопасности] // Шк. и пр-во. — 1991. — № 9. — С. 67—69.

175115. Рошупкин Г. В., Горин А. В. Метание на уроках в VII классе // Физ. культура в шк. — 1991. — № 7. — С. 14—16.

175116. Самойленко П. И., Сергеев А. В. Формирование у учащихся умения применять знания по физике // Сред. спец. образование. — 1991. — № 7. — С. 6—8.

175117. Севастопольский Н. О. Задачи на срезы и вырезы в моделях [на уроках черчения] // Шк. и пр-во. — 1991. — № 9. — С. 60—62.

175118. Семеренский В. И. Общеразвивающие упражнения по тренажерной дорожке // Физ. культура в шк. — 1991. — № 7. — С. 22—25.

175119. Сиротин В. И. Проблемы школьного географического образования в России // География в шк. — 1991. — № 5. — С. 22—24.

175120. Смолевский В. М. Йога в школе: [К методике изуч.] // Физ. культура в шк. — 1991. — № 7. — С. 53—55.

175121. Сосновский В. М. Безопасность труда при ручной обработке древесины [в школьных мастерских] // Шк. и пр-во. — 1991. — № 9. — С. 23—27.

175122. Тихий В. И. Урок-зачет в X классе [по географии] // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 27—31.

175123. Фролова Н. В. Как провести урок-зачет [по географии] // География в школе. — 1991. — № 5. — С. 26—27.

175124. Царева Л. А. Тематическое планирование по курсу "Физическая гео-

графия" для VI класса сельской школы // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 40-43. - Продолж. следует.

175125. Цукарь А. Я. Самодельные головоломки: [Изготовление игр-голово-мок на уроках труда] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 27-29.

175126. Чеботарев Н. А. Панель для изучения способов соединения потреби-телей электроэнергии [на уроках труда и физики] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 31-32.

175127. Человек и общество: [Учеб. пособие для учителей] // Социал.-полит. науки. - 1991. - № 9. - С. 66-79. - Продолж. Начало: № 7.

175128. Чернов Ю. А. Уроки на полосе препятствий: Юноши X-XI кл. // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 17-21.

175129. Чижикова Л. П. Виды декоративно-художественного оформления из-делий: [В помощь учителю труда] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 41-44.

175130. Шиленко Е. Г. Межпредметные связи на уроках обслуживающего труда // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 45.

175131. Шишов С. Е. Варианты трудовой подготовки в школах России // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 7-8.

175132. Яружный Н. В. Шейпинг: ритм плюс атлетизм: [К методике обуче-ния] // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 42-49.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа.

Общественно полезный труд учащихся

175133. Люберецкий В. Спарфест: Спартакиада и фестиваль в загород. пио-нер. лагере // Физ. культура в шк. - 1991. - № 7. - С. 55-58.

175134. Малушкин В. Ф. Комплексный музей краеведения [в школе] // Гео-графия в школе. - 1991. - № 5. - С. 62.

175135. Николаев Н. С. Большая отдача предметных олимпиад // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 63.

175136. Николина В. В., Камерилова Г. С., Винокурова Н. Ф. Первая Все-союзная географическая олимпиада школьников [Керчь, апр. 1991] // География в школе. - 1991. - № 5. - С. 53-56.

175137. Свечин Ю. К. Как организовать школьную свиноферму // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 48-50.

43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

175138. Бродский Я. С., Павлов А. Л. Концепция математического образова-ния (проект для обсуждения) // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 3-5.

175139. Досжанов А. Эстетическое воспитание - веление времени: [О работе по эстет. воспитанию молодежи в техникумах] // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 18-19.

175140. Паршева Т. В. Истина рождается в споре: [О создании дискус. пол-ит. клуба в Арханг. мореход. уч-ще] // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 16-17.

175141. Чошанов М. А. К вопросу о проблемно-модульном обучении [в тех-никумах] // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 10-13.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

175142. Зудин В. Ф. Оптимизация форм и методов учебной работы в системе подготовки специалистов-юристов [в вузах] // Изв. вузов. Правоведение. 1991. - № 4. - С. 75 - 78.
175143. Кошчанов Х. Важный фактор ускорения процесса перестройки физического воспитания студентов // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 48 - 49.
175144. Круглов В., Мануилов В., Качайник О. Инженерный выпускной экзамен: [Из опыта Моск. авиац. технол. ин-та] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 47 - 48.
175145. Мануковский А. Б. Кадры для рынка: [Беседа с вице-президентом Асоц. школ междунар. бизнеса СССР А. Б. Мануковским / Записал М. А. Маслов] // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 25 - 27.
175146. Палитра идей и мнений (с Годичного собрания работников науки в высшей школе) [Москва, 1991: Выступления] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 3 - 16. - Авт.: Г. Марчук, Н. Малышев, А. Овсянников и др. - Продолж. следует.
175147. Пучков О. А., Солопова Н. С. Самоорганизация учебной деятельности в юридическом вузе: Методол. основы // Изв. вузов. Правоведение. - 1991. - № 4. - С. 71 - 75.
175148. Раджабов Ф. Р., Раджабов Р. Ф. Как улучшить естественнонаучную подготовку студентов [педвузов] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 9. - С. 77 - 78.
175149. Селезнев А. В. Универсальная формула для определения оценки по физическому воспитанию [в вузах] в зависимости от динамики результатов тестирования // Теория и практика физ. культуры. - 1991. - № 8. - С. 51 - 52.
175150. Селиванов В. И., Гаврилина С. А. Взаимосвязь воли и самоконтроля в учебной деятельности студентов // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 5. - С. 44 - 50. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 23 назв.
175151. Семенцов С. Как готовят профессиональных руководителей в Гарварде // Экон. науки. - 1991. - № 9. - С. 28 - 38.
175152. Сидоров Е. Ю. "Гениальная ошибка Горького": [О Лит. ин-те, созд. А. М. Горьким в 1933 г.: Беседа с ректором ин-та Е. Ю. Сидоровым] / Записала Н. Родова // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 35 - 37.
175153. Скальный В. С. О повышении качества подготовки инженеров для агропромышленного комплекса // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 4 - 7.
175154. Скальный В. С. О повышении творческой инициативы студентов и преподавателей // Совершенствование строительных материалов, конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства. - Новочеркасск, 1991. - С. 7 - 11.
175155. Тиселиус Г. Репортаж Генрика Тиселиуса о театральной школе в Мальме, одной из трех чисто актерских школ Швеции: Пер. с швед. // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 6 - 9.
175156. Фролов Н. РИТМ и качество: [О системе развития индивидуал. творч. мышления студентов в Тульском политехн. ин-те] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 45 - 47.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



44.1 Общие вопросы

175157. Культура, роман, цензура: "Круглый стол" в ред. журн. "Искусство Ленинграда": [Обзор выступлений / Записал А. Машевский] // Искусство Ленинграда. – 1991. – № 3. – С. 86–91.

175158. Селезнева Е. Н. К вопросу о месте исторического наследия в культурной политике государства (в порядке дискуссии) // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. – М., 1990. – С. 32–38.

44.2 Теория и история культуры

175159. Буачидзе Т. П. С чего начинается полет птицы: [Беседа с пред. Груз. фонда культуры д-ром филол. наук Т. П. Буачидзе / Записал С. Власов] // Наше наследие. – 1991. – № 1. – С. 126–131.

44.3 Охрана памятников истории и культуры

175160. Дворжапский А. И. Здание бывшего Пензенского банка: [О памятнике истории и культуры] // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. – М., 1990. – С. 116–123.

44.4 Культурно-просветительная работа

175161. Иренев Г. Устное слово в наши дни: [Перестройка лекц. пропаганды в Павлодар. обл.] // Парт. жизнь Казахстана. – 1991. – № 9. – С. 69–73.

175162. Петоян Е. М. Городской парк как природный и историко-культурный памятник: [О Пензен. центр. парке культуры и отдыха им. Белинского] // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. – М., 1990. – С. 111–115.

44.5 Библиотечное дело. Библиотекведение

175163. Шулепова Э. А. Здание библиотеки-музея [им. А. П. Чехова] в Таганроге // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. – М., 1990. – С. 106–110.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

175164. Региня Л. А. "Спонсируя свою милицию", у меня слетела шляпа...: Заметки журналиста [о яз. период. печати] // Рус. речь. – 1991. – № 5. – С. 73–77.

175165. Тимонин В. П. Обзор материалов журнала "Высшее образование в Европе" за 1990 г. // Социал.-полит. науки. – 1991. – № 9. – С. 109–112.

175166. Фридштейн Ю. Ностальгия: Очень субъектив. заметки о новом театре. журн. ["Моск. наблюдатель"] // Театр. жизнь. – 1991. – № 12. – С. 6–7.

45.2.3 Книга. Книговедение

175167. Коткова Н. С. Лечебник последней трети XVII в. // Источники по



45.3 Радиовещание. Телевидение

175168. Лысенко А. "...В крайнем случае устроюсь бухгалтером": [Беседа с Генеральным директором Всерос. гос. телерадиокомпания А. Лысенко / Записала И. Полищеская] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 20.

175169. Матусевич В. "Голоса" во весь голос: [Беседа с дир. рус. службы радио "Свобода" В. Матусевичем / Записал К. Исаков] // Новое время. - 1991. - № 36. - С. 39.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.2 Языкознание

175170. Баранкова Г. С. Анатомические термины в русских списках переводных памятников // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 79-90.

175171. Ващенко Т. Ф. Отражение локальных черт в старинном письме южновеликорусов // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 144-152.

175172. Герд А. С. Советы диалектолога [по ведению картотеки областной лексик] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 109-112.

175173. Демьянов В. Г. Отражения языка оригинала в иноязычных словах перевода: По материалам вестей-курантов // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 99-109.

175174. Дубровина В. Ф. О синтаксических явлениях в переводном тексте // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 14-49.

175175. Жуковская Л. П. Проложное житие Афанасия и Кирилла Александрийских: Наблюдения над текстом и яз. списков // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 60-72.

175176. Журавлев В. К. Обыкновенный гений: К 100-летию со дня рождения [лингвиста] Е. Д. Поливанова // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 78-82: портр.

175177. Из дискуссии 20-х годов о культуре речи: [Публ. материалов из журн. "Журналист" за 1925 г.] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 59-66. - Содерж.: Еще раз о культуре языка / С. И. Бернштейн; О цинизме, политической целесообразности и языковой косности / А. Курсы; Порча языка или болезнь роста? / И. Фомин. - Продолж. Начало: № 3.

175178. Из истории слов и выражений: [Ст.] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 135-149. - Содерж.: Зачем стреляют в старых воробьев? / В. М. Мокиенко; Госпиталь для гостей / А. Н. Шустов; Сорок бочек арестантов / А. А. Шунейко.

175179. Котков С. И. Источниковедческие исследования и научное издание памятников в области русского языка // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 3-14.

175180. Котков С. И. Старинная русская деловая письменность в ее отношении к литературному языку // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 122-144.

175181. Кохтев Н. Н. Динамический синтаксис в рекламе: [Из цикла "Беседы о яз. рекламы"] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 67-72.

175182. Макеева И. И. Названия драгоценных камней в трактате Епифания Кипрского // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 72 - 78.

175183. Одинцов Г. Ф. Отводные книги Соловецкого монастыря 1649 - 1711 гг.: Оружейн. лексика // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 90 - 98.

175184. Сумникова Т. А. К изучению древнейших служебных миней: [О пер. гимнографич. поэзии визант. церкви на славян. яз.] // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 50 - 60.

175185. Суперанская А. Женские имена: [Из истории рус. имен] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 77 - 78. - Продолж. Начало: № 9, 1990.

175186. Суперанская А. Новые имена: [Из истории рус. имен] // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 72 - 73. - Окончание. Начало: № 9, 1990.

175187. Суперанская А. В. Влияет ли имя на судьбу человека: [Фрагм. подгот. к печати кн. "Имя - через века и страны"] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 113 - 118. - Продолж. Начало: № 1, загл.: Как Вас зовут?

175188. Тарабасова Н. И. К истории употребления форм существительных старой основы на -й в деловой письменности XVII в. // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 109 - 121.

175189. Трубачев О. Н. В поисках единства: [К 100-летию слав. письменности и культуры] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 83 - 93. - Библиогр.: 18 назв. - Окончание. Начало: № 1, 1990.

175190. Хохлов А. Н. И. А. Ладухин: судьба таланта в старой России: [Китайст, 1823 - 1857] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 169 - 176.

175191. Чуковский К. Переписка с московскими лингвистами [1934 - 1969 гг. / Вступ. заметка, публ. и коммент. Л. П. Крысина] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 36 - 53. - Продолж. следует.

175192. Шепелева Р. Д. Письма Г.-В. Лудольфа 1698 г.: [Лингв. анализ] // Источники по истории русского языка XI - XVII вв. - М., 1991. - С. 196 - 197.

175193. Ширяев Е. Н. Что такое культура речи // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 54 - 58. - Продолж. Начало: № 4.

См. 175164

46.3 Литературоведение и критика

175194. Адонис. По поводу нового литературного метода: [Сокр. пер. ст. араб. поэта, опубли. в журн. Мавакыф (Бейрут), 1971 г.] // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 12 - 15.

175195. Аникин А. Е. "Незнакомка" А. Блока и "Баллада" А. Анненского // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 15 - 20.

175196. Аннинский Л. Легко ли назвать кошку кошкой: Метафорика и метафизика М. Унта: [Эст. писатель] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 135 - 143.

175197. Антоний (епископ). И дух терпения, смирения, любви...: Слово пред панихидой о Пушкине, сказ. в Казан. ун-те 26 мая 1899 г. // Слово. - 1991. - № 6. - С. 45 - 49.

175198. Бабасев Э. Г. Надпись на книге, или Неизвестная эпиграмма Анны Ахматовой // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 10 - 14.

175199. Багдасарян Р. А. Поэзия Николая Тихонова в армянских переводах

- // Вестн. обществ. наук. - 1990. - № 12. - С. 55-65. - Рез. арм., англ.
175200. Бажанов Б. Незавершенная дуэль Пушкина: [К биогр. поэта] // Лит.
Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 156-160.
175201. Басалаев И. Записки для себя: [Лит. мемуары: Журн. вариант] // Публ. Е. Царенковой; Коммент. В. Перца // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 98-108. - Окончание. Начало: № 2.
175202. Валтон А. Писатель и политика: [Беседа с эст. писателем А. Валтоном / Записала Э. Вейпер] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 117-122.
175203. Вацура В. Э. Бунина или Бакунина?: [Текстол. анализ лицейс. дневника А. С. Пушкина за 1815 год] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 3-6.
175204. Владимирова Н. Достоинство жанра: Заметки о современ. узб. расказе // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 122-133.
175205. Владимирцев В. П. Ф. М. Достоевский и народная песня // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 130-134.
175206. Высотский О. Гибель поэта: [Глава из кн. "Жизнь поэта Гумилева", подготавливаемой к печати] // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 160-182.
175207. Габдуллин Б. Блажен, кто вовремя созрел: Субъектив. заметки о молодой каз. поэзии // Простор. - 1991. - № 9. - С. 96-101.
175208. Гачев Г. Два медведя: Фрагм. из "Русской Думы": [Лит.-филол. портр. рус. писателей М. М. Пришвина и М. М. Бахтина] // Вестн. высш. шк. - 1991. - № 8. - С. 69-81. - Окончание. Начало: № 7.
175209. Гейченко С. С. Мой Пушкин: [Материал к анкете "Пушкин и XX век"] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 1.
175210. Гусляров Е. Суеверный Пушкин: Заметки о древностях рус. духа // Простор. - 1991. - № 9. - С. 78-87. - Продолж. Начало: № 8.
175211. Езерская Б. Если хочешь понять поэта...: Интервью с И. Бродским: [Из кн. "Мастера", изд. в США в 1982 г.] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 28-31.
175212. Жуховицкий Л. Арьергардный бой "оттепели": [Воспоминания об А. А. Галиче] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 22-24.
175213. Иванова Т. А. Валет червонный и бубновый: [Об употреблении устойчивого словосочетания в яз. худож. лит.] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 21-26.
175214. Исаев Т. Образ тишины: Эссе о поэзии // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 94-95.
- 175215-16. Королев А. Между Христом и Сатаной: [О романе М. А. Булгакова "Мастер и Маргарита": Отр. из кн. "Философия закатного романа"] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 30-32; № 14. - С. 29-31. - Продолж. следует.
175217. Кравченко Б. Н. Через мою жизнь: [Воспоминания о поэте Н. А. Клюеве] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 117-125.
- 175217а. Лобанов М. С чем придем к Сергию?!: [Воспоминания о встречах с М. А. Шолоховым] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 4-8.
175218. Мильштейн И. Старый человек со свечою в руке: [По материалам беседы с писателем В. Максимовым] // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 18-19.
175219. Мирошниченко Н. Право на шанс: [О работе эксперим. лаб. драматургов, режиссеров и театр. критиков Сибири, Урала и Дальнего Востока] //

Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 28.

175220. Молодяков В. Блок и Зиновьев, или Еще раз о поэте и черни //

Простор. - 1991. - № 9. - С. 107-111.

175221. Мотылева Т. Уроки Аникста: [О жизни и творчестве литературоведа]

А. А. Аникста // Театр. - 1991. - № 7. - С. 69-76.

175222. Нинов А. Загадка "Батума": Сталин в послед. пьесе Булгакова: Анализ и версия // Театр. - 1991. - № 7. - С. 39-57.

175223. Острцов В. Великая ложь романтизма: [О месте худож. лит. в системе формирования идеологии в сов. о-ве] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 9-14.

175224. Павлов Ю. Владимир Маяковский: в добровольном плену у политики // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 81-85.

175225. Перцова Е. Находка праправнука: [К биогр. А. С. Пушкина] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 24-25.

175226. Плахова Е. "...Сентиментальное путешествие в Захарово": [К биогр. А. С. Пушкина] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 2-3.

175227. Рапорт прапорщика Гумилева: [К биогр. поэта Н. С. Гумилева] / Предисл., публ. и коммент. И. Курляндского // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 36-38.

175228. Розенталь Л. В. Непримечательные достоверности: [Отр. из кн. воспоминаний, посвящ. встречам с А. Блоком и В. Набоковым] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 103-108.

175229. Северикова Н. М. Н. М. Карамзин: К 225-летию со дня рождения // Сред. спец. образование. - 1991. - № 7. - С. 31-33.

175230. Симонов А. Как цензор "Мастера" спасал, или Единственный способ остаться в истории: [К истории опубликования романа М. А. Булгакова "Мастер и Маргарита" в журн. "Москва" в 1967 г.] // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 25-26.

175231. Сконечная О. Набоков в Тенишевском училище: [К биогр. писателя] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 109-112.

175232. Старк В. В. Ш., или Муза Набокова: [К биогр. писателя] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 17-25.

175233. Старченко Т. Надеюсь и веря...: Размышления о творчестве [писателя] В. Захаржевского // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 113-115.

175234. Сушков Б. Прав судьбы закон: [Заметки о судьбах А. С. Пушкина, Н. В. Гоголя, Л. Н. Толстого] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 17-20.

175235. Теппеев А. Нелегкое бремя патриотизма: [Лит. полемика] // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 118-131.

175236. Токарева В. Признания в любви: [Беседа с писательницей В. Токаревой / Записал В. Гришин] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 6-7.

175237. Фадеева Е. Ю. Реализм с "китайской спецификой": [О кит. литературоведении] // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 219-224.

175238. Федченко П. Искал ли Олесь Гончар дорогу от своего "Собора" к другому храму?: [О судьбе романа и его авт.] // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 3-14.

175239. Фрейдин Ю. "Закон сохранения энергии": [О прозе О. Э. Мандельштама: К 100-летию со дня рождения] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 57-61.

175240. Харджиев Н. И. Комментарий к поэме "Облако в штанах" [В. Маяковского] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

175241. Шаповалов В. Пикник не на обочине: Субъектив. заметки [о поэзии] // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 150 - 155.

175242. Шубравский В. Требуется уточнения: [Лит. полемика о творчестве Т. Г. Шевченко] // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 109 - 112.
См. 172065

46.4 Фольклористика

175243. Азбелев С. Н. Грозный царь Иван Васильевич: [Из цикла ст. "Язык и образы фольклора"] // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 123 - 129.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

175244. Азов Марк, Михайловский Валерий. Год Элльибани: Из шумеро-аккад. хроник: Пьеса в 2 ч. / Марк Азов, Валерий Михайловский; Рис. С. Жицкого // Театр. - 1991. - № 7. - С. 168 - 191.

175245. Акуленко Наталья. Стихи о Троянской войне / Наталья Акуленко // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 49 - 52. - Содерж.: "Нет, не неволя, а наоборот..."; Идиллический пейзаж во сне; Нике; Элегия на развалинах; "Самозванных нельзя упрекнуть докторов..."; Жалобная песенка на отъезд любимого друга.

175246. Андреев Даниил. Изнанка мира: [Поэма в прозе из кн. "Русские боги"] / Даниил Андреев; Предисл. и подгот. текста А. Андреевой // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 66 - 85.

175247. Ашихман Артур. "Бережней относитесь к следу..."; "Молитвенностью жертвенной стихи..."; "Ненасытная любовь"; "Они одиноки столь одиноки что...": [Стихи] / Артур Ашихман // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 75 - 76.

175248. Булгаков Михаил. Великий канцлер: [Главы из первой ред. романа "Мастер и Маргарита" / Михаил Булгаков; Публ., послесл. и коммент. В. Лосева] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 54 - 59. - Продолж. Начало: № 4.

175249. Бунин Иван. Из великого дурмана: [Дневниковые записи / Иван Бунин; Предисл. П. Ширмакова] // Свет. Природа и человек. - 1991. - № 3. - С. 62 - 66.

175250. Василенко Григорий. Только о казаках...: Из цикла "Случайные встречи" / Григорий Василенко // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 21 - 23. - Продолж. следует.

175251. Васильев Сергей. Кленовые волны: Стихи / Сергей Васильев // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 183. - Содерж.: Сентябрь; "Над волнами зеленого клена...".

175252. Вирта Николай. Черная ночь: Роман-хроника: Кн. 2 / Николай Вирта; Худож. С. Трофимов // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 42 - 96, 129 - 155. - Продолж. следует. - Кн. 1: № 6, 1990.

175253. Вишневский Андрей. "Шаровая молния из Джиннистана": Пьеса / А. Вишневский // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 14 - 17.

175254. Герасимов Геннадий. "Геракловы Столбы суть край листа..."; Середина зимы; Имя существительное: [Стихи] / Геннадий Герасимов // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 97 - 99.

175255. Гиппиус Зинаида. Автобиографическая заметка; Одержимый; Задумчивый странник: [Из лит. наследия] / Зинаида Гиппиус // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 119-178.

175256. Голуб Татьяна. Глубинка; "А небо все выше...": [Стихи] / Татьяна Голуб // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 24.

175257. Грузинова Магдалина. Чтоб было чуточку светлей...: Стихи / Магдалина Грузинова // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 129. - Содерж.: "Пока сердечные слова не отзвучали..."; "Церквей старинных купола...".

175258. Грюнберг Евгений. Серебрятся стрекозы: Цикл стихотворений / Евгений Грюнберг // Простор. - 1991. - № 9. - С. 19-21.

175259. Гузанов Виталий. Самурай в России: [Рассказ] / В. Гузанов // Пробл. Дальнего Востока. - 1991. - № 4. - С. 149-160. - Окончание. Начало: № 3.

175260. Гуринович Валерий. Курган Славы: Стихи / Валерий Гуринович // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 130.

175261. Дергунов Александр. Жрица из Мемфиса: Ист. повесть / Александр Дергунов // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 88-102. - Окончание. Начало: № 8.

175262. Державин Борис. Мысли и суждения профессора Артема Белкина: Рассказ // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 50-57. - Авт. указан в огл.

175263. Долинский Даниил. Жизнь - тяжкая тропа: Поэма / Даниил Долинский // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 83-101.

175264. Егоров Александр. "Ни погребальных песен, ни веселых...": Стихи / Александр Егоров // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 130.

175265. Елфимов Павел. Белая речка: Стихи / Павел Елфимов // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 130.

175266. Жуков Анатолий. Осенние песни о весне: Роман: Журн. вариант / Анатолий Жуков // Слово. - 1991. - № 6. - С. 64-69. - Продолж. Начало: № 5.

175267. Закиров Хамдам. Приливы: Стихи / Хамдам Закиров // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 3-6.

175268. Зоценко Михаил. Новеллы, анекдоты, шутки / Мих. Зоценко // Простор. - 1991. - № 9. - С. 114-118. - Содерж.: Милосердие тигров; Истинное происшествие; Зеленые ши; Своя рука - владыка.

175269. Иванов Анатолий. Ермак: Киноповесть / Анатолий Иванов; Худож. Ю. Макаров // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 23-96.

175270. Киборт Николай. "Слава богу, что я улетел...": Стихи / Николай Киборт // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 95-96.

175271. Ким Юлий. Две песни; Гердту; Швейк поет один; Швейк марширует; Швейк поет вместе с солдатами; Письмо: [Стихи / Юлий Ким; Предисл. В. Оронова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 26-27.

175272. Климов Григорий. Князь мира сего: Главы из романа / Григорий Климов // Слово. - 1991. - № 6. - С. 74-79. - Продолж. Начало: № 5.

175273. Клюев Николай. "Одиночество - страшное слово": Стихи / Николай Клюев; Публ. и предисл. А. И. Михайлова // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 113-116. - Содерж.: "Мне нагадал грачиный грай..."; "С тобою плыть в морское устье..."; Моему другу Анатолию Яру; Из предсмертных песен; По-

весть скорби.

175274. Ковалевская Любовь. В пустоте меры нету...: Стихи / Любовь Ковалевская // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 96-100. - Содерж.: "Отправлен Авраам по свету без лаптей..."; "Вне себя человек существует..."; "Шепнет удача мне на ушко..."; "Не искушай..."; "Не отбрасывай, родина, флейту свою..."; Александров против Александра; Алконост; "Была бы ночью я - брала тепло..."; "Эпоха воен, боен и словес...".

175275. Козин Александр. Из новых стихов / Александр Козин // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 3-4. - Содерж.: Черная сотня; Во спасение души; "Вражья злоба и властный каприз..."; "Россию Солнце щедро одарило...".

175276. Коржавин Наум. "Я каждый день встаю в чужой стране...": [Стихи] / Наум Коржавин // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 13. - Содерж.: "То свет, то тень..."; "Ах ты, жизнь моя - морок и месиво..."; "Бог за измену отнял душу..."; Письмо в Москву; Песня отдельной лейб-казачьей сотни неизвестного эскадрона.

175277. Красовский Евгений. Монологи дня: Стихи / Евгений Красовский // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 7-10.

175278. Криворотов Василий. Придворный ювелир: Распутиниада и ее секретарь / Василий Криворотов // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 36-52. - Окончание. Начало: № 2.

175279. Крохин Игорь. Жребий: Стихи / Игорь Крохин // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 179-182. - Содерж.: "На распутье камень белый..."; "Творящие правду - блаженны..."; "Уходить налегке бы..."; "Смерть нарядная сидела..."; Баллада о священном огоньке.

175280. Круповский Виктор. Космос и соцвос: Мистерия в 1 д. с прологом и эпилогом из цикла науч.-нагляд. показат. представлений / Виктор Круповский; Предисл. П. Паламарчука // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 86-92.

175281. Кулакова Светлана. Два рассказа / Светлана Кулакова // Простор. - 1991. - № 9. - С. 6-18. - Содерж.: Курортный роман; Самоубийца.

175282. Куразова Галина. "Мы все - земляне: люди, травы, живность...": Стихи / Галина Куразова // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 131.

175283. Леонтьев Сергей. "Так, ребятки, и пошло...": Стихи / Сергей Леонтьев // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 131.

175284. Ливиев Владимир. Павловск; "Той улочки уж нет..."; "Неслышный снег...": [Стихи] / Владимир Ливиев // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 77-78.

175285. Логвинов Виктор. Притча о несении креста: Стихи / Виктор Логвинов // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 116-117.

175286. Лукаш Павел. "На Черное море приехали гости": Стихи / Павел Лукаш // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 131.

175287. Макоев Амир. Голос из бездны: Рассказ / Амир Макоев // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 102-112.

175288. Мамаев Михаил. "...Я пытаюсь писать биографию...": [Стихи] / Михаил Мамаев // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 17-21. - Содерж.: "На обрывках растрепанных чувств..."; "Из снега слеплю человечка..."; "Я счастлив..."; "Подпеваю роялю в грозу..."; "Давай попытаемся видеть..."; "Я не уверен в себе в перспективе и без..."; "Я становлюсь распущенным..."; "Вот и елки..."; "А захочу ли я сопротивляться".

175289. Мандельштам Осип. Египетская марка: Неизв. фрагм. / Осип Мандельштам; Публ. С. Василенко и Ю. Фрейдина // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 62 - 76.

175290. Миях Александр. В грядущем облике былого: Стихи / Александр Миях // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 103 - 104. - Содерж.: Незнакомка; В магазине "Старые книги"; День рождения; Новый дом; Посвящение Галине; Полярная звезда.

175291. Мир-Хайдаров Рауль. Масть пиковая: Роман / Рауль Мир-Хайдаров // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 32 - 74. - Продолж. следует.

175292. Назаров Андрей. Песочный дом: [Отр. из романа / Андрей Назаров; Предисл. А. Куник]; Рис. Л. Хачатряна // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 14 - 17.

175293. Некрасов Виктор. По обе стороны стены: [Отр. из кн.] / Виктор Некрасов; Публ. А. Парниса // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 23 - 24.

175294. Никитенко Александра. "Уезжает - не вернется...": Стихи / Александра Никитенко // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 97.

175295. Никулина Валентина. Мыслеформы: Стихи / Валентина Никулина // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 108 - 111. - Содерж.: Живопись; Демократия кровати; Роза; Ожидание; Марш!; Длинная дорога; Цель стиха.

175296. Овечкин Леонтий. Раннее утро; Жестокий романс; "Все более народу..."; "Этот снег февральский..."; "Я знаю все про зlobу дня..."; Кончается зима: [Стихи] / Леонтий Овечкин // Простор. - 1991. - № 9. - С. 3 - 5.

175297. Ольшевский Рудольф. Запах утра: Стихи / Рудольф Ольшевский // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 24 - 29. - Содерж.: В ясный день; В конце лета; В городском сквере; Рельсы; Давайте поиграем; Иван и Абрам; Весеннее кладбище; Два бытия; Трубачи; Рашков; Молодости тень; У дворца Воронцова; Наводнение.

175298. Осмонов Болот. "Ореховый стол...": Стихи / Болот Осмонов // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 96 - 97.

175299. Перовский Николай. Рынок; Благовест; Лебеди на Орлике; Простота; Паутина; Санаторий: [Стихи] / Николай Перовский // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 26 - 29.

175300. Петрухин Геннадий. Деликатное дело: Повесть / Геннадий Петрухин; Рис. О. Чернольцева // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 3 - 79.

175301. Пикуль Валентин. Резановский мавзолей: Ист. миниатюра / Валентин Пикуль; Публ. подгот. А. Пикуль; Худож. Ю. Макаров // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 159 - 178.

175302. Потапов Александр. Одинокий ветеран; На родине поэта; "Нам казалось спасительной слов благодать..."; Гармонист в городе; "Был я в детстве беспечным мальчиком..."; "На громких просторах Союза...": [Стихи] / Александр Потапов // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 113 - 118.

175303. Придиус Петр. Звездопад: Повесть-хроника / Петр Придиус // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 31 - 35. - Продолж. Начало: № 2.

175304. Пятибратова Алла. Детство: Стихи / Алла Пятибратова // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 94 - 95.

175305. Разгон Лев. Концертмейстер первых скрипок: Рассказ / Лев Разгон; Рис. В. Лосева // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 20 - 23.

175306. Разумков Иван. "Солдату снится черный цвет...": Стихи / Иван Ра-

зумков // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 132.

175307. Резчик Алексей. Осенний чертопад: Рассказ / Алексей Резник // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 98 - 107.

175308. Рецептер Владимир. Великий трагик Эдмунд Кин: Драм. поэма по мотивам противоречивых биограф. и соч. А. Дюма "Кин, или Гений и беспутство" / Владимир Рецептер; Рис. Е. Корольковой // Театр. - 1991. - № 7. - С. 110 - 133.

175309. Родичев Петр. Обратная перспектива: Стихи / Петр Родичев // Молодая гвардия. - 1971. - № 7. - С. 156 - 158.

175310. Романов Константин Константинович. "Я не могу писать стихов..."; Розы; "Зарумянились клен и рябина..."; Орианда: [Стихи] / Вступ. ст. и публ. В. П. Вомперского // Рус. речь. - 1991. - № 5. - С. 27 - 35.

175311. Семенов Алексей. Полюби пространство и время: [Стихи] / Алексей Семенов // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 90 - 95. - Содерж.: "как хорошо..."; "полюби пространство и время за их первозданность..."; "Ржавчина седина гвоздей..."; "Возвращение в город..."; "А на страстной неделе выпал снег..."; "Я люблю..."; "Словно сняли печать...".

175312. Славич С. Нормальный ход: Повесть / С. Славич // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 56 - 95.

175313. Соколов Альберт. Отступник: Повесть / Альберт Соколов // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 30 - 112.

175314. Соколова-Лукаш Татьяна. Гимн обреченного Государства; В России: [Стихи] / Татьяна Соколова-Лукаш // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 24.

175315. Солодухин Гавриил. Жизнь и судьба одного казака: [Докум. повесть] / Гавриил Солодухин // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 25 - 30. - Продолж. Начало: № 2.

175316. Солоневич Иван. Россия в концлагере: [Автобиограф. повесть] / Иван Солоневич // Кубань. - 1991. - № 3. - С. 11 - 20. - Продолж. Начало: № 1.

175317. Солоухин Владимир. Друзьям: Стихи / Владимир Солоухин // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 112.

175318. Тарасевич Игорь. "Возьмите вашу мертвую весну...": [Стихи] / Игорь Тарасевич // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 16. - Содерж.: Погода; Крымский мост; Преображенская площадь; Садко; Вариации на тему Балтфлота; На полях романа; Огни.

175319. Терехин Вадим. Космодром; "Внезапно бестелесный воздух..."; "Будет все удивительно просто..."; "Педагог, понимающий толк в воспитательном деле..."; Впрытки задернуты портьеры..."; Декадент; Тишина, но осторожно..."; "На земле океанно русской..."; "В русской каверзной особе..."; "Солнце на запад осело...": [Стихи] / Вадим Терехин // Ясная Поляна. - 1991. - № 3. - С. 179 - 184.

175320. Фокина Ольга. Разложение атома: Стихи / Ольга Фокина // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 34 - 41. - Содерж.: "Я живу без интереса..."; "То львовство государево, то зайство..."; "Без принципов?.."; "Ах, размахнись, - скажу, - рука!.."; "Обижались, что были Винтиками..."; "А зачем, - говорит брат..."; "Не разлагайте атом...".

175321. Хажкасимов Хасан. Цыца: Рассказ / Хасан Хажкасимов // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 113 - 115.

175322. Хван Александр. Тебе надоело. Ты слишком устала...: Стихи / Александр Хван // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 96.

175323. Ходасевич В., Куприн А. И. "Подобно мне писал...": [Из переписки писателей / Послесл. и подгот. текстов С. Субботина] // Слово. - 1991. - № 6. - С. 21 - 23.

175324. Ходасевич Владислав. Детская песенка: Стихи / Владислав Ходасевич; Публ. В. Цыбина // Молодая гвардия. - 1991. - № 7. - С. 205.

175325. Цветаев Анатолий. "Очень любят памятники птичь...": Стихи / Анатолий Цветаев // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 132.

175326. Чугунова Нина. Затмение: [Рассказ] / Нина Чугунова // Огонек. - 1991. - № 26. - С. 20 - 22.

175327. Шапошникова Софья. Стена: Главы из романа / Софья Шапошникова // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 70 - 84. - Окончание. Начало: № 8.

175328. Шемшученко Владимир. "Колокольцы на шею пожалуйста мне..."; "Просматриваю в книжке адреса..."; "Иссыкает и гибнет родник языка..."; Городская рапсодия: [Стихи] / Владимир Шемшученко // Простор. - 1991. - № 9. - С. 2 - 3.

175329. Шеянов Александр. Дело № 777. Инопланетяне, или Похождения алкоголика Синюшкина: Роман: Журн. вариант / Александр Шеянов; Худож. А. Кретов // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 134 - 146. - Продолж. Начало: № 4.

175330. Шипенко Алексей. Натуральное хозяйство в Шамбале: [Пьеса] / Алексей Шипенко; Рис. А. Шипенко // Театр. - 1991. - № 7. - С. 134 - 167.

175331. Шмелев Иван. "Чудо будет наградой вам": [Из цикла "Письма на Родину"] / Иван Шмелев // Слово. - 1991. - № 6. - С. 15 - 16.

175332. Штейн Борис. Я и фрау Лотермозер: [Новелла] / Борис Штейн // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 32 - 48.

175333. Юсупов Фаридун. Последний бой: Рассказ / Фаридун Юсупов // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 86 - 93.

175334. Яковлев Дмитрий. На холсте каких-то соответствий; На выставке Лентулова; "черная речь...": [Стихи] / Дмитрий Яковлев // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 76 - 77.

175335. Яковлев Олег. Закрываю глаза и вижу...: [Зарисовки и маленьк. рассказы] / Олег Яковлев; Предисл. В. Перца // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 92 - 97.

175336. Якушева Ирина. Печальный музыкант: Стихи / Ирина Якушева // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 133.

175337. Яценко Сергей. "А там такие дивные места...": Стихи / Сергей Яценко // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 133.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

175338. Бабански Валериу. И солнце всходило на западе: [Повесть] / Валериу Бабански; Пер. с рум. В. Балтаг // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 3 - 23. - Продолж. следует.

175339. Валтон Арво. Страдалец: [Рассказ] / Арво Валтон; Пер. с эст. Э. Михайловой; Предисл. А. Бочарова; Рис. Л. Хачатряна // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 22 - 24.

175340. Валтон Арво. Улыбки; Дух Финляндии; Один час в Толедо: Рассказы / Арво Валтон; [Пер. с эст. Т. Теппе, Э. Михайловой] // Таллинн. - 1991. -

175341. Вассерман Любовь. Птица в клетке; Стихи / Любовь Вассерман; [Перевод с евр. Ю. Павлова и др.; Послесл. С. Бенгельсдорфа] // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 157 - 158. - Содерж.: В тюрьме; Красная глина; Тоска по Вам - то боль, то исцеленье...; Сыну; Мое мертвое местечко.

175342. Гамзатов Расул. Из новой книги "Колыбельные для взрослых": [Стихи / Расул Гамзатов; Пер. с авар. Г. Меликянца] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 9. - Содерж.: Колыбельная жене; Колыбельная родителям; Колыбельная в Кремле; Колыбельная себе; Колыбельная цензуре; Колыбельная правде.

175343. Гарин Федор. Полет веков над колокольной: Стихи / Федор Гарин; Перевел с укр. П. Маслак // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 53 - 55. - Содерж.: Звучит мелодия; Мойка, 12; Священный остров; Это произошло 17 марта 1987 года; Любить душа не перестанет.

175344. Горлач Леонид. Свет памяти: Стихи / Леонид Горлач; Авториз. пер. с укр. Л. Никольской // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 15 - 16. - Содерж.: "Все минет: слава и любовь..."; "Не шевельнется ветка..."; "Как под зноем вода, убывает в душе непокой..."; "То дерево в желтеющих листьях..."; "Январский лес стоит среди снегов...".

175345. Гуртуев Эльдар. Ах, ворон, птица скверная: Повесть / Эльдар Гуртуев; Перевод с балкар. А. Егорунина // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 3 - 39.

175346. Кабанбаев Марат. Долгий Млечный путь: Роман / Марат Кабанбаев; Пер. с каз. Р. Петров // Простор. - 1991. - № 9. - С. 22 - 77. - Продолж. следует.

175347. Круусвалл Яан. Миры; Беспредельные просторы; Настроение; Прелесть самостоятельной жизни; Главы о Симоне; Вечность; Тайны; Окружающее: Миниатюры / Яан Круусвалл; Пер. [с эст.] А. Тулик // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 2 - 14.

175348. Лаабан Ильмар. Микрокосмос: [Стихи / Ильмар Лаабан; Пер. с эст. и послесл. С. Семененко] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 81 - 89. - Содерж.: Хижина; Жить свободным или умереть; Костяным ключом; Грудь; Могила Чарли Паркера; Стене не достать до потолка; Микрокосмос.

175349. Магомедова Майсарат. "Налей, любимый, мне бокал вина!..": Стихи / Майсарат Магомедова; Пер. с авар. Л. Ерошевской // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 131 - 132.

175350. Маттеус Юло. Гипотеза страдания: [Рассказ / Юло Маттеус; Пер. с эст. Л. Тамм] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 49 - 73.

175351. Мафедзев Сараби. Конокрад: Повесть / Сараби Мафедзев; Пер. с кабар. М. Эльберда // Лит. Кабардино-Балкария. - 1991. - № 1. - С. 40 - 82.

175352. Муминова Зульфия. Родник ночи; Осень в Нарпае: [Стихи] / Зульфия Муминова; Пер. с узб. Л. Ходынской // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 96 - 97.

175353. Навои Алишер. Муноджат: Обращения к Богу / Алишер Навои; Пер. С. Ганиевой // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 7 - 11.

175354. Неделеску Василе. Аритмия: Стихи / Василе Неделеску; Пер. с молд. М. Хазин // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 67 - 69. - Содерж.: Созвездие Лиры; Маэстро; Камень; Летящая сосна; Аритмия; Технократическое житье-бытье; Дорога к тебе; В конечном счете; Но правда борется; Жизнь; Шифров-

ки; Покуда молод; Шансы; Уколы.

175355. Промет Лилли. Всемирный март: [Стихи / Лилли Промет; Пер с эст. Е. Печерской] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 74-80. - Содерж.: Пейзаж; В тот день в июне; "С высокой башни..."; "Неужто опять начнется..."; Молитва; Древний фрагмент; Строители; Пенелопа, Глаза Аргуса; Мушараби; Всемирный март.

175356. Сизоненко Александр. Три рассказа / Александр Сизоненко; Пер. с укр. Е. Николаевой // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 17-48. - Содерж.: Крик; Андрей; Беда.

175357. Тыныстанов Касым. "В те времена...": Стихи / Касым Тыныстанов; [Пер. с каз. и кирг., предисл. М. Рудова] // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 80-85. - Содерж.: Алачу; Исык-Кулю; Ала-Тоо.

175358. Унгуряну Лидия. В вечном храме: Стихи / Лидия Унгуряну; Перевел с рум. В. Майоров // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 85-87. - Содерж.: Память Матеевича; Человек мне навстречу идет; Экологическое; Еще об экологии; Не спрашивай...

175359. Церетели Акакий. Порой угасает огонь: Стихи / Похороны Некрасова: Письмо из Петербурга / Акакий Церетели; Пер. С. К. Борисов; Предисл. и подгот. текста М. И. Бирюковой // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 100-102.

175360. Эктель Василий. Поэт: Стихи / Василий Эктель; Пер. с чуваш. Л. Ерошевской // Россияне: Дружба. - 1991. - № 6. - С. 132.

47.3 Зарубежная литература

175361. Андру Василе. Жених: Роман / Василе Андру; Пер. с рум. А. Тер-Акопян и М. Препелищэ // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 30-66. - Окончание. Начало: № 8.

175362. Во Ивлин. Сенсация: Роман / Ивлин Во; Пер. с англ. А. Бураковская // Простор. - 1991. - № 9. - С. 119-191.

175363. Джером Джером Клапка. Новая утопия: Рассказ [англ. писателя] / Джером К. Джером; Публ. А. Блюма // Наука и жизнь. - 1991. - № 8. - С. 80-85.

175364. Джером Джером Клапка. Трое на велосипедах: Роман [англ. писателя] / Джером К. Джером // Радуга. - Киев, 1991. - № 8. - С. 118-148. - Продолж. Начало: № 7.

175365. Дюма Александр. Последний платеж: Главы из романа / Александр Дюма; Перевод с фр. В. Лебедева // Слово. - 1991. - № 6. - С. 70-73. - Окончание. Начало: № 6, 1990.

175366. Кастанеда Карлос. Путешествие в Икстлан: [Отр. из кн. амер. писателя "Дон Хуан"] / Карлос Кастанеда; Пер. с англ. Т. Тульчинской // Наука и религия. - 1991. - № 5. - С. 59-63. - Продолж. Начало: № 7, 1990.

175367. Кранцлер Мел. Полюбить снова...: [Гл. из одноим. кн. амер. писателя] / Мел Кранцлер // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 38-43. - Окончание. Начало: № 6.

175368-69. Ле Гуин Урсула К. Волшебник Земноморья: Роман [амер. писательницы] / Урсула К. Ле Гуин; Пер. И. Тогоевой // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 140-151; № 8. - С. 138-149. - Продолж. Начало: № 2.

175370. Палмер Майкл. Слой за слоем; Деревня рассудка; Как настоящий дом; Ночное небо; Фрактальная песня; "Слова говорят: Опищись ошибись в сво-

ем имени..."; "Слово возникает на этом экране...": [Стихи амер. поэта] / Майкл Палмер; Пер. с англ. Е. Олевского, В. Кондратьева; Графика Д. Ашихмаи // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 16 - 20.

175371. Роббинс Гарольд. Парк-авеню, 79: Роман [амер. писателя] / Гарольд Роббинс; Пер. с англ. М. Озмителя; Рис. Н. Евсеева // Лит. Кыргызстан. - 1991. - № 7/8. - С. 222 - 285. - Продолж. следует.

175372. Сигал Эрик. История любви: [Повесть амер. писателя] / Эрик Сигал; Пер. с англ. Н. Рейн и Е. Латий // Кодры. - 1991. - № 9. - С. 105 - 156.

175373. Спиллейн Микки. Смертельный поцелуй: [Роман амер. писателя] / Микки Спиллейн; Пер. М. Пановко; Рис. М. Папкова // Сов. профсоюзы. - 1991. - № 8. - С. 106 - 119. - Продолж. Начало: № 6.

175374. Чейз Джеймс Хэдли. Простак-похититель: Роман / Джеймс Хэдли Чейз; Пер. с англ. Н. Пусенковой // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 137 - 197.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

175375. Гервер А. Жилые дома нового поколения: [Заметки архитектора] // Наука и жизнь. - 1991. - № 7. - С. 112 - 113: табл.

175376. Ефимов Е. "Одною глиняною буквой...": [Из истории кирпич. зодчества в Сред. Азии] // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 100 - 109.

175377. Ибрагимов А. Будущее рождается в прошлом: [Об охране и реставрации медресе и мечетей Ташкента] // Звезда Востока. - 1991. - № 9. - С. 21 - 27.

175378. Мангулиев Р. А. О разработке критериев оценки рациональности размещения зданий в проектах квартальной застройки // Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений. - Л., 1991. - С. 83 - 92. - Библиогр.: 6 назв.

175379. Пимонова В. В поисках утраченного времени: [Пробл. восстановления и реставрации музея-заповедника "Парк Монрепо" в Выборге] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 27 - 31.

175380. Раппапорт А. Бумажные башни: [О творчестве архит. М. Лабазова и А. Савина] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 18 - 19.

175381. Щербин В. Н. Архитектура в ожидании перемен: [Беседа с архитектором В. Н. Щербиным / Записал В. Перц] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 10 - 16.

49.2.2 Памятники архитектуры

175382. Лебедев В. И. Засеки понизовых городов русского государства XVI в. : [О памятнике рус. оборонит. зодчества] // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 124 - 132.

175383. Малинин Н. Судьба Провиантских складов: [О памятнике архитектуры рус. классицизма XIX в., Москва] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 45 - 46.

49.2.3 Градостроительство

175384. Долнаков А. П., Долнакова Е. А. О градостроительных предпосылках комплексной реконструкции камнерезного завода имени И. И. Ползунова и рабочего поселка Колывань // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - №

8. - С. 41 - 47.

175385. Резниковский В. Блеск и нищета Полкострова: [К пробл. сохранения р-на Ленинграда] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 25 - 26.

175386. Стукач А. И. Проблема формирования комплексной оценки социально-пространственной среды города // Изв. вузов. Стр-во и архитектура. - 1991. - № 8. - С. 37 - 41. - Библиогр.: 7 назв.

175387. Чернявская Е. Н. Принципы использования исторических парков крупной агломерации на примере г. Москвы // Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры. - М., 1990. - С. 21 - 31.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

175388. Русакова А. На повороте столетий: Символизм и модерн в рус. изобразит. искусстве // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 49 - 61.

49.3.2 Живопись

175389. Абдусаламов Ш. Воспоминания; Вера; Национальность; Родина; Искусство; Картины; Мечты: [Записки художника / Предисл. Н. Казьминой] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 77 - 89: табл. - Авт. указан в предисл.

175390. Васильева Л. Тайна обыденности: [Заметки о живописи И. Бирули] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 32 - 33.

175391. Мокроусов А. Попытка жить в предчувствии исхода: [О творчестве художников арьергарда] // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 8: табл.

175392. Розинер Ф. Я. Искусство [М. К.] Чюрлениса: Фрагм. из кн. // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 14 - 15.

175393. Топуридзе Э. Собрание грузинского математика: [О кол. картин груз. художников XX в., собр. Г. Л. Парасташвили] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 132 - 138.

49.3.4 Графика

175394. Матюшич М. От великого до смешного: [О рус. сатирич. графике] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 109 - 112. - Продолж. Начало: № 2.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

175395. Аристова М. Под маркой ростовской финифти: [О нар. искусстве финифти] // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 155 - 159.

175396. Польшина И. Фаберже: пасхальные сюрпризы // Наше наследие. - 1991. - № 1. - С. 47 - 56.

49.5 Музыка. Музыкаведение

175397. Лобанов М. Александр Владимиров: [К биогр. руководителя эстрад. оркестра Ленингр. радио и телевидения] // Ленингр. панорама. - 1991. - № 9. - С. 27 - 28.

175398. Лобанов М. Одна "весна" сменить другую спешит...: Заметки о "Ленингр. муз. весне-90" // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 44 - 48.

175399. Макаревич А. Когда я услышал Битлов // Огонек. - 1991. - № 24. - С. 17 - 18.

См. 175392

49.7 Театр

175400. Андреев В. "Выход из тупика все же есть": [Беседа с худож. руководителем Моск. театра им. Ермоловой В. Андреевым / Записала М. Дмитриева] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 21.
175401. Бирюков Г. Комплекс Фирса: [По материалам конф. "Современ. жизнь театров России", Воронеж, апр. 1991] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 8-9.
175402. Богатенкова Л. Кривое зеркало отрицания: [О постановке пьесы А. Камю "Калигула" в Каз. респ. рус. театре драмы им. Лермонтова, Алма-Ата] // Простор. - 1991. - № 9. - С. 104-106.
175403. Борисов А. Четыре вопроса Андрею Борисову: Извест. режиссеру, худож. руководителю Якут. драм. театра им. П. Ойунского / [Записала Г. Данилова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 6.
175404. Борисов И. Нужны выразительные глаза и спокойные лица: [Записки о театре] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 8-10.
175405. Бортников Г. Л. Звездный час: [Беседа с актером Г. Л. Бортниковым / Записала Е. Сасим] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 16-17.
175406. Брук П. "Гротовский. Искусство как проводник": [Лекция англ. режиссера, прочит. во Флоренции в марте 1987 г. на фр. яз.] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 24-25.
175407. Вайль П., Генис А. Грустные похождения комедии; Опыт отражений: Размышления о театре А. Васильева: [Ст. из США / Предисл. В. Оренова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 12-15.
175408. Гаврилова М. Спектакль для семейного круга: [О спектакле "Отверженные" по одноим. роману В. Гюго в Бриг. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 6-7.
175409. Годер Д. Пни его: [Рок-опера Э.-Уэббера "Иисус Христос - суперзвезда" по либретто Т. Райса в сцен. ред. Я. Кеслера в Моск. театре им. Моссовета] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 11-21.
175410. Гротовский Е. "Перформер": [Из выступлений польского режиссера] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 25-26.
175411. Иванов В. В. Заметки на полях третьего тома: [О театровед. работах П. А. Маркова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 20-21.
175412. Иняхин А. Танцующие сны: На спектаклях А. Бедычева: [О работах балетмейстера Рус. муз.-драм. театра, Днепропетровский] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 22-29.
175413. Коршунова О. Версия: [Пьеса А. П. Чехова "Три сестры" в Молодеж. театре-студии на Красной Пресне, Москва] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 2-3.
175414. Кузичева А. Без вины виноватые?: [Пьеса А. Н. Островского "Без вины виноватые" в Орлов. обл. драм. театре им. Тургенева] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 35-38.
175415. Лашкевич Ж. Единство противостояний: [Пьеса Я. Купалы "Тутэйшыя" в Белорус. театре им. Купалы, Минск] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 29-35.
175416. Лебедина Л. Ярославль, дорога театра, не ведущая к храму: [Пробл. Яросл. драм. театра им. Волкова] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 10-11.
175417. Львов-Анохин Б. О [М. И.] Бабановой и ее письмах // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 18-19. - Продолж. следует.

175418. Любимов Б. Н. "Быть современным...": [Беседа с театр. критиком Б. Н. Любимовым / Записала Е. Кутловская] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 32, 3-я с. обл.
175419. Максимова В. "Воздуху, воздуху, воздуху...": [О спектакле "Играем преступление" по роману Ф. М. Достоевского "Преступление и наказание" в Моск. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 2-3.
175420. Малиновская И. Оперный театр К. С. Станиславского // Театр. - 1991. - № 7. - С. 58-68.
175421. Маринова Ю. "Тварь ли я дрожащая?..", или "Шведский лепет": [О спектакле "Играем преступление" по роману Ф. М. Достоевского "Преступление и наказание" в Моск. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 4-5.
175422. Митницкий Э. Мы живем, пока любим: [Воспоминания об арт. оперетты М. Г. Водяном] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 81-90.
175423. Москвина Т. Отвлеченный театр: [Пьеса И.-Ф. Шиллера "Коварство и любовь" в Ленингр. Большом драм. театре им. Горького / Послесл. А. Ефремовой] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 2-4.
175424. Мухин К. До и после погрома: [О спектакле "Погром" по роману Б. Васильева "И был вечер, и было утро" в Казан. театре юного зрителя] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 6.
175425. Образцов С. В. Час Сергея Образцова: [Беседа с режиссером Центр. театра кукол, Москва / Записал К. Мухин] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 16-17.
175426. Папченко Н. Да здравствует королева, виват!: [К творч. биогр. актрисы Е. Королевой] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 20.
175427. Паношкин В. "ПриключеНия Граммло": [Записки о фестивале итал. театра, Москва, 1991] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - 2-я с. обл., с. 1-4.
175428. Райс М. Этот нормальный абсурдный мир: [О творчестве балерины С. Кранич] // Таллинн. - 1991. - № 3. - С. 130-134.
175429. Соколинский Е. В поисках мелодии, или Новый старый театр: [О Театре на Литейном, Санкт-Петербург] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 4-5.
175430. Старосельская Н. Да не остынет наш очаг!..: [Пьеса В. Эфендиева "Очаг Шахсалан" в Лакском драм. театре, Махачкала] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 5.
175431. Судзуки Тадаси. Культура - это тело!: Теория и практика моего метода воспитания актеров: Сокр. пер. [с яп.] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 22-23.
175432. Терехов А. L'Ermitage, или История любви: [О спектаклях театра "Эрмитаж", Москва] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 12-15.
175433. Федорова В. Виктория Гундаревой: [О творчестве актрисы Н. Гундаревой] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 16-18.
175434. Федорова В. Какой дом мы строим?: [Пробл. театр. репертуара] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 10-11.
175435. Филонова С. Осторожно: одухотворено!: [Об эротике на театр. сцене] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 12-13.
- 175436-37. Хейфец Л. "Зыковы": [Записки режиссера о постановке пьесы А. М. Горького] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 23-25; № 13. - С. 24-26.

175438. Хугланд Р. История шведского театра в нескольких строчках: [Ст. из Швеции] // Театр. жизнь. - 1991. - № 14. - С. 6-7.

175439. Хугланд Р. Статья Рикарда Хугланда о режиссерах Карле Дунере и Пие Форсгрэн: [Из журн. "Театртининген" Пер. с швед.] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 27-28.

175440. Якобсон И. Д., Суриц Л. Сюжеты Леонида Якобсона: [О творчестве балетмейстера: Беседа с И. Д. Якобсон и Л. Суриц / Запись и предисл. А. Смелянского] // Театр. - 1991. - № 7. - С. 5-10.

См. 175219

49.8 Эстрада

175441-42. Вульф В. Мадонна: [О жизни и творчестве амер. эстрад. певицы]: Глава из кн. "Идолы, звезды, люди", готовящейся к печати в изд-ве "Искусство" // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 22-24; № 14. - С. 24-26. - Продолж. следует.

175443. Климова Н. Откровения Майкла Джексона: [О творчестве амер. эстрад. певца] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 21-22. - Окончание. Начало: № 6.

175444. Мамопов П. "Интервью": [Интервью с руководителем муз. ансамбля "Мамонов и Алексей" П. Мамоновым / Взяли И. Кулик, П. Васильева] // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 5-7.

175445. Мишин М. Он был у нас: [Из воспоминаний об А. Райкине] // Огонек. - 1991. - № 23. - С. 25-26.

49.9 Цирк

175446. Никулин Ю. В. Человек на берегу: [Беседа с дир. моск. цирка на Цв. бульваре Ю. В. Никулиным / Записала А. Ниточкина] // Огонек. - 1991. - № 25. - С. 17-19.

49.10 Киноискусство

175447. Берлина М. Рассказать историю: [Заметки о молодом кино] // Искусство Ленинграда. - 1991. - № 3. - С. 34-43.

175448. Греч Г. В. "Параллельное кино" // Театр. жизнь. - 1991. - № 11. - С. 8-10.

175449. Денисов В. Как Дуглас выпал из гнезда: [К творч. биогр. амер. киноактера К. Дугласа] // Театр. жизнь. - 1991. - № 12. - С. 18-19.

175450. Зоркая Н. "Облако-рай" над озером Лаго-Маджоре: [О молодом кино на 44-ом Междунар. кинофестивале в Локарно (Швейцария), 1991] // Новое время. - 1991. - № 38. - С. 46-47.

175451. Фридрих Ю. Бетт Дэвис: [О жизни и творчестве амер. киноактрисы, 1908-1989] // Театр. жизнь. - 1991. - № 13. - С. 18-19.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 50
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»



1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Автоматизация проектирования в электронике / Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1991. - Вып. 43. - 173041, 173078, 173151, 173171, 173178, 173188, 173191, 173194, 173196, 173198, 173203, 173210, 173217, 173227, 173234, 173238, 173240, 173245, 173270-71, 173275
 - Акустический журнал. - М., 1991. - Т. 37, вып. 5. - 172188-90, 172215-34, 172257, 172262, 172585, 172673, 173016, 173044, 173046, 173067, 173076, 173087, 173092, 173362, 173387, 173766
 - Алгебра и анализ. - Л., 1991. - Т. 3, вып. 3. - 172113, 172126-29, 172161, 172163, 172169-70, 172179
 - Армия. - М., 1991. - № 15. - 171859, 171866, 171951, 171959, 172053-54, 172056-57, 172059-60, 172064, 172066-69, 173879
 - Бетон и железобетон. - М., 1991. - № 9 (438). - 173763-65, 173776, 173781, 173787, 173789-90, 173797, 173801-02, 173807, 173814, 173839
 - Биологические мембраны. - М., 1991. - Т. 8, № 9. - 172651, 172661, 172667-68, 172679, 172699, 172701-03, 172707, 172760, 172858, 172909, 174685
 - Биологический журнал Армении. - Ереван, 1990. - Т. 43, № 12. - 172642, 172650, 172815, 173973, 173996, 174057, 174060, 174086, 174309, 174444, 174457, 174472, 174490, 174624, 174775, 174999
 - Биоорганическая химия. - М., 1991. - Т. 17, № 9. - 172378, 172381-82, 172385-86, 172641, 172646, 172649, 172670, 172678, 172682, 172686-87, 172689, 172728, 172782, 174448-49
 - Биофизика. - М., 1991. - Т. 36, вып. 5. - 171810, 172636-37, 172644-45, 172648, 172652-53, 172655-57, 172662-66, 172671-72, 172674-75, 172680-81, 172685, 172696, 172698, 172706, 172709-10, 172729-30, 172739, 172752, 172762, 172810, 172832, 174481, 174934, 174961
 - Ботанические исследования / АН ССР Молдова, Ин-т ботаники. - Кишинев, 1991. - Вып. 9. Природ. флора, интродукция растений. - 172106, 172109, 172740, 172743, 173990, 174017, 174034, 174043, 174046, 174062-64, 174078, 174080-82, 174244
 - Ботанический журнал. - Л., 1991. - Т. 76, № 2. - 172725, 172732, 172735-38, 172742, 172744-46, 172748-49, 172751, 172753-55, 172757-58, 174047, 174089
 - Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института агролесомелиорации / ВАСХНИЛ. - Волгоград, 1990 (колонтит. 1989). - Вып. 3. Фауна и флора лесоаграрландшафта. - 172741, 172811-12, 174087, 174096, 174098-99, 174101, 174108-09, 174120, 174240, 174245, 174251, 174253
 - Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственной микробиологии / ВАСХНИЛ. - Л., 1990. - № 53. - 173887, 173890, 173986, 173992, 173998, 174031, 174036, 174051, 174056, 174091, 174103, 174107, 174114, 174118, 174161-62
 - Вестник Академии медицинских наук СССР. - М., 1991. - № 9. - 174284, 174289, 174362, 174529, 174617, 174694, 174714, 174732, 174734, 174737, 174755-57, 174796
 - Вестник высшей школы. - М., 1991. - № 8. - 171894, 172070, 175077-78, 175082-83, 175093, 175144, 175146, 175152, 175156, 175208
 - Вестник Московского университета. - М. Сер. 3. Физика. Астрономия. 1991. - Т. 32, № 4. - 172202, 172206, 172209, 172211, 172213-14, 172298, 172361, 172439, 172561, 173035, 173068, 173077, 173195, 173199, 173236
 - Сер. 4. Геология. 1991. - № 5. - 172513, 172515, 172520, 172522-23,

- 172525-26, 172528-29, 172531, 172533, 172535-37, 172630, 172726
Сер. 17. Почвоведение. 1991. - № 4. - 172538, 173895-99, 173910-12, 173991
- Вестник общественных наук. - Ерван, 1990. - № 12 (576). - Арм., рус. - 175199
- Вестник связи. - М., 1991. - № 10. - 171855, 172936, 173002, 173042, 173105-06, 173114, 173118, 173123-25, 173128-31, 173133, 173135-36, 173138, 173222, 173824
- Водные ресурсы. - М., 1991. - № 5. - 172092, 172094, 172101, 172104, 172108, 172568, 172614-15, 172617-22, 172625-27, 172629, 172715, 172720, 172722, 173842, 174224, 174254
- Вопросы истории КПСС. - М., 1991. - № 9. - 171742, 171744, 171812, 171827, 171831, 171833, 171840, 171857, 171860, 172003
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. - М., 1991. - № 5. - 174509-10, 174513-16, 174518, 174520-21, 174523-24, 174527, 174531, 174744, 174953, 174982, 174994, 175017, 175038, 175044
- Вопросы формирования и обработки сигналов в радиотехнических устройствах и системах / Таганрог. радиотехн. ин-т им. В. Д. Калмыкова. - Таганрог, 1991. - Вып. 6 (11). - 173005, 173015, 173019, 173022-25, 173053, 173094-96, 173098-99, 173103, 173111-12, 173144, 173146, 173200, 173244, 173758
- Высокоочищенные вещества. - М., 1991. - № 4. - 172302-04, 172306, 172310-13, 172397, 172424, 172456, 172478, 173346, 173363, 173367-68, 173375-77, 173380-81, 173383, 173388-90, 173403, 173583, 173591, 173597-98, 173639, 173656, 173863
- География в школе. - М., 1991. - № 5. - 172102, 175095, 175097-98, 175100-01, 175103-04, 175106-08, 175110, 175119, 175122-24, 175134, 175136
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. - М., 1991. - № 8. - 174300, 174363-64, 174366, 174371, 174376-78, 174380-81, 174383-84, 174387-88, 174390, 174392, 174394, 174430, 174435, 174618, 174675, 174969
- Дифференциальные уравнения. - Минск, 1991. - Т. 27, № 9. - 172130-31, 172134, 172136, 172138-39, 172143-44, 172146-47, 172149, 172151, 172158-60, 172162, 172164, 172166-67, 172172, 172178, 172181, 172185, 172204, 172984
- Диэлектрики и полупроводники / Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1991. - Вып. 39. - 172289, 173013, 173045, 173047, 173070, 173143, 173158, 173170, 173201, 173208, 173214, 173218, 173235, 173237, 173239, 173241, 173250, 173448
- Доклады Академии наук БССР. - Минск, 1991. - Т. 35, № 9. - 172098, 172174, 172243-45, 172250, 172260, 172270, 172285, 172392, 172487, 172498-500, 172505, 172509, 172512, 172516, 172519, 172631
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - М., 1991. - № 9. - 174397-99, 174401, 174412, 174436, 174438-39, 174441, 174443, 174447, 174450, 174453-56, 174605, 174727, 174761, 174763, 174765, 174767-68, 174776-78, 174909
- Журнал органической химии. - Л., 1991. - Т. 27, вып. 4. - 172315-17, 172319-21, 172323, 172325-26, 172328, 172330-34, 172337-46, 172348, 172352-53, 172355-60, 172362-64, 172366-71, 172373-74, 172376-77, 172379-80
- Журнал прикладной спектроскопии. - Минск, 1991. - Т. 55, № 2. - 172241-42, 172253, 172255, 172258, 172297, 172350, 172383, 172388, 172410, 172419, 172429, 172445, 172457, 172464-66, 172474, 172480, 172488, 172597, 173063, 173065, 173080, 173084, 173089, 173184, 173211, 173482, 173646, 174625
- Журнал прикладной химии. - Л., 1991. - Т. 64, № 3. - 172308-09, 172324, 172351, 172354, 172390-91, 172393-94, 172399, 172406, 172413, 172421, 172425, 172436, 172438, 172447, 172450, 172452-53, 172461, 172468-69, 172484, 172486, 172966-68, 173183, 173251, 173344, 173374, 173446, 173451, 173486, 173574, 173578, 173581, 173586, 173589, 173592, 173594, 173601, 173622

173671, 173675, 173680, 173683-84,
173686, 173689, 173693, 173714, 174282
Журнал технической физики. - Л.,
1991. - Т. 61, вып. 6. - 172194,
172235, 172238, 172247-48, 172251,
172254, 172259, 172264, 172266,
172272, 172281, 172288, 172292-96,
172428, 172970, 173057-59, 173062,
173064, 173066, 173069, 173071-72,
173083, 173085-86, 173090, 173093,
173110, 173150, 173165, 173167,
173176, 173365, 173692
Заводская лаборатория. - М., 1991.
- Т. 57, № 6. - 172111, 172395,
172398, 172400-05, 172409, 172411-12,
172514, 172921-23, 172927-29, 172942,
172944, 172955, 173220, 173357,
173371, 173373, 173382, 173391,
173395, 173398, 173400-01, 173408-09,
173418, 173570, 173602, 173673, 173687
Звезда Востока. - Ташкент, 1991. -
№ 9. - 171795, 171814, 171830,
175194, 175204, 175214, 175247,
175254, 175267, 175284, 175291,
175334, 175352-53, 175370, 175374,
175376-77
Здравоохранение Белоруссии. -
Минск, 1991. - № 9. - 174296,
174310, 174331, 174400, 174474,
174532, 174539, 174716, 174803,
174881, 174947, 174949, 174984-85,
174991-92, 174995, 175028, 175030-31,
175058
Зоологический журнал. - М., 1991.
- Т. 70, вып. 9. - 172759, 172761,
172763-64, 172766-70, 172772-73,
172775-80, 172783, 172787, 172791,
172795, 172798, 172803, 172809
Зоотехния. - М., 1991. - № 10. -
173553, 173870, 173948, 174122,
174127, 174129, 174131-32, 174134-35,
174137-40, 174142, 174144-45, 174150-
53, 174156-58, 174160, 174163-65
Известия Академии наук Армении.
Сер. техн. наук. - Ереван, 1991.
- Т. 44, № 1. - 172073, 172974,
172977, 172981, 173061, 173325,
173341, 173426, 173573, 173782,
174223; № 2. - 172086, 173006,
173109, 173219, 173288, 173427,
173431, 173434, 173584, 173759,
173770; № 3. - 172925, 172964,
172969, 172979, 173142, 173264,
173279, 173334, 173780, 173835, 174225

Известия Академии наук БССР.
Минск.
Сер. физ.-мат. наук. 1991. - № 4.
- 172083, 172123-24, 172168, 172186-
87, 172192, 172199, 172212, 172240,
172249, 172268, 172275, 172291,
172300, 172463, 172471, 173082,
173197, 173216, 173225, 173533,
173861-62
Сер. физ.-техн. наук. 1991. - № 3.
- 172080, 172084, 172948, 172962,
173060, 173157, 173162, 173181,
173215, 173224, 173259, 173347,
173350-51, 173354, 173356, 173378,
173384, 173406, 173423, 173438,
173449, 173489, 173678, 173681
Известия Академии наук СССР. Сер.
биол. - М., 1991. - № 5. -
172506, 172635, 172659, 172669,
172704, 172719, 172747, 172771,
172800, 172806-07, 172902, 173971,
173977, 173989, 174012, 174243,
174482, 174492, 174549, 174800
Известия Академии наук Эстонии.
Биология. - Таллинн, 1991. - Т.
40, № 3. - Англ., рус. - 172105,
172792, 174113
Известия высших учебных заведений.
Лесн. журнал. - Архангельск,
1991. - № 3. - 172734, 173436,
173487, 173688, 173694-711, 173715,
173730, 174100, 174155, 174237-38,
174241-42, 174246-50, 174252
Известия высших учебных заведений.
Правоведение. - Л., 1991. - № 4.
- 171999-2000, 172002, 172004-05,
172007, 172021-22, 172034, 172037-40,
172042, 172045, 175142, 175147
Известия высших учебных заведений.
Стр-во и архитектура. - Новоси-
бирск, 1991. - № 8. - 172193,
172195, 172200-01, 172203, 172208,
172920, 172934, 172997, 173000,
173307, 173327, 173483, 173519,
173726, 173775, 173783, 173785-86,
173788, 173795-96, 173798, 173803,
173811-12, 173815, 173821, 173823,
173828, 173838, 173844, 173849,
175384, 175386
Известия Сибирского отделения Ака-
демии наук СССР. Сиб. хим. журн.
- Новосибирск, 1991. - Вып. 4.
- 172318, 172327, 172329, 172335-36,
172347, 172365, 172375, 172384,

- 172387, 172407-08, 172418, 172420,
172431, 172434, 172437, 172441,
172462, 172477, 173575, 173588,
173599, 173642, 174507-08
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии.** - М., 1991. - Вып. 4. - 173604, 173913, 173960, 173969, 173978, 173995, 174030, 174049, 174055, 174059, 174061, 174067-68, 174070, 174088, 174110-11, 174117, 174121, 174133, 174136, 174146, 174255
- Инженерно-физический журнал.** - Минск, 1991. - Т. 61, № 3. - 172196, 172198, 172205, 172236, 172246, 172252, 172256, 172432, 172476, 172983, 172985-86, 172989, 172992-93, 173001, 173320, 173339, 173342, 173580, 173651, 173679, 173685, 174283
- Искусство Ленинграда.** - Л., 1991. - № 3. - 175157, 175201, 175232, 175246, 175335, 175379, 175381, 175388, 175390, 175394, 175398, 175447
- Исследование Земли из космоса.** - М., 1991. - № 4. - 172091, 172093, 172524, 172542, 172545, 172556, 172572-73, 172590, 172600, 172602, 172632, 173865, 173891-92, 173903
- Кодры.** - Кишинев, 1991. - № 9. - 171805, 175206, 175261, 175290, 175297, 175327, 175338, 175341, 175354, 175358, 175361, 175372
- Комбинированная промышленность.** - М., 1991. - № 4. - 171914, 173556, 173729, 174124, 174187, 174213-15, 174217-22, 174263, 174386
- Кровообращение.** - Ереван, 1991. - Т. 24, № 1. - 174593-94, 174619, 174627, 174639-40, 174646, 174662, 174664, 174695
- Кубань.** - Краснодар, 1991. - № 3. - 171790, 171862, 175224, 175250, 175256, 175277-78, 175280, 175303, 175314-16
- Лабораторное дело.** - М., 1991. - № 10. - 174344, 174349, 174351, 174407, 174434, 174440, 174446, 174451-52, 174498-506, 174526, 174589, 174591, 174608, 174620, 174629, 174712, 174766, 174809, 174815
- Ленинградская панорама.** - Л., 1991. - № 8. - 171844, 171867, 171869, 171905, 172017, 172062-63, 173572, 173723, 174287; № 9. - 171771, 171792, 171822, 171864-65, 171870, 171928, 173720, 173756, 175079, 175385, 175397
- Литературная Кабардино-Балкария.** - Нальчик, 1991. - № 1. - 175090, 175235, 175263, 175285, 175287, 175321, 175345, 175351
- Литературный Кыргызстан.** - Бишкек, 1991. - № 7/8. - 171756, 171863, 175200, 175241, 175270, 175294-95, 175298, 175300, 175304, 175307, 175322, 175333, 175357, 175371
- Медицинская техника.** - М., 1991. - № 4. - 173568, 174345-48, 174350, 174352-53, 174357-61, 174374, 174746, 174950-52
- Метеорология и гидрология.** - М., 1991. - № 8. - 172089, 172103, 172540, 172548, 172555, 172559, 172564, 172566-67, 172569-71, 172575-76, 172595, 172598, 172611, 172613, 172623, 172634, 173904
- Механизация и автоматизация производства.** - М., 1991. - № 8. - 172072, 172943, 172946, 172954, 172957, 173298, 173310, 173340, 173414, 173430, 173453, 173458, 173484, 173517, 173569
- Механизация строительства.** - М., 1991. - № 9 (567). - 173731, 173760-61, 173817-18, 173820, 173822, 173825, 173829-30, 173833
- Молодая гвардия.** - М., 1991. - № 7. - 171815, 171834, 171837-38, 171902, 171912, 171930, 171960, 171972, 172065, 175251-52, 175275, 175279, 175301, 175309, 175320, 175324
- Наука и жизнь.** - М., 1991. - № 7. - 171770, 171779, 171888, 171896, 172301, 172521, 172731, 172781, 172911, 172998, 173276, 173494, 173579, 174762, 175050, 175076, 175185, 175367-68, 175375; № 8. - 171839, 171848, 171903, 172061, 172534, 172799, 172904, 172991, 172995, 173727, 173866, 174066, 174069, 174239, 174634, 174726, 174948, 175186, 175262, 175363, 175369
- Наука и религия.** - М., 1991. - № 5. - 171758, 171793, 171797, 171799-800, 171803, 171807-09, 171811, 171816, 175366

- Наше наследие. - М., 1991. - № 1 (19). - 171755, 171806, 171829, 171858, 171868, 172100, 172107, 175159, 175217, 175227-28, 175231, 175239, 175273, 175289, 175359, 175383, 175393, 175395-96
- Нейрохирургия / Укр. респ. науч. мед. о-во нейрохирургов. - Киев, 1990. - Вып. 23. - 174871, 174874, 174877-79, 174883, 174888, 174890, 174892-97, 174899, 174901, 174903, 174905-06, 174908, 174910-11, 174913-17, 174919-20, 174923, 174926, 174930-32, 174935, 175039
- Новое время. - М., 1991. - № 36 (2410). - 171759, 171819, 171851, 171874, 171879, 171954, 171956, 171958, 171961, 171963, 171967, 171985-86, 171990, 172058, 175169; № 37 (2411). - 171823, 171845, 171853, 171948-49, 171964, 171966, 171971, 171973, 171976, 171983, 172010, 172013, 172016; № 38 (2412). - 171745, 171842, 171846, 171852, 171875, 171927, 171950, 171953, 171955, 171962, 171968, 171970, 171979, 171981, 171984, 171987, 171989, 175450
- Огонек. - М., 1991. - № 23 (3333). - 171773, 172006, 174717, 175318, 175339, 175391, 175445; № 24 (3334). - 171906, 172019, 174314, 175218, 175305, 175399; № 25 (3335). - 171901, 171969, 175075, 175236, 175342, 175432, 175446; № 26 (3336). - 171957, 175230, 175276, 175292-93, 175326
- Оптоэлектроника и полупроводниковая техника / АН УССР, Отд-ние оптоэлектроники Ин-та полупроводников. - Киев, 1991. - Вып. 20. - 172278, 173074, 173153, 173160-61, 173173, 173175, 173179, 173189-90, 173207, 173209, 173213, 173221, 173228, 173247-49
- Офтальмологический журнал. - Одесса, 1991. - № 4 (324). - 174476, 174954-60, 174962-68, 174970-79
- Партийная жизнь Казахстана. - Алма-Ата, 1991. - № 9. - 171741, 171768, 171818, 171911, 171942, 171974-75, 171977, 171980, 172008, 172012, 175161
- Педиатрия. - М., 1991. - № 10. - 174317, 174667, 175000-01, 175003-04, 175007-08, 175012, 175014-16, 175021, 175023-26, 175029, 175033-34, 175040, 175043, 175045, 175049, 175051-52, 175054-55, 175057, 175059-60
- Порошковая металлургия. - Киев, 1991. - № 7 (343). - 173348, 173352-53, 173355, 173358-61, 173366, 173369, 173372, 173392, 173394, 173397, 173399, 173402, 173405, 173410, 173447, 173493, 173538
- * Прием и обработка информации в сложных информационных системах / Казан. гос. ун-т. - Казань, 1991. - Вып. 19. - 172182-84, 173008, 173018, 173036-38, 173049-50, 173075, 173145, 173206, 173212, 173289
- Проблемы Дальнего Востока. - М., 1991. - № 4. - 171757, 171782, 171798, 171813, 171817, 171828, 171832, 171843, 171850, 171871-73, 171876-78, 171931-33, 171938, 171940, 171943, 171988, 171991, 173719, 175190, 175237, 175259
- Проблемы туберкулеза. - М., 1991. - № 9. - 174293, 174301, 174304, 174318, 174341, 174445, 174486, 174573, 174596, 174602, 174703, 174770, 174779-80, 174783-84, 174786-92, 174794, 175047
- Проблемы эндокринологии. - М., 1991. - Т. 37, № 5. - 174466, 174559, 174585, 174587, 174598, 174628, 174642, 174648, 174652, 174658, 174663, 174666, 174668, 174680, 174692-93, 174697, 174704, 174811, 174929, 174983, 174996, 175041
- Простор. - Алма-Ата, 1991. - № 9. - 171820, 175207, 175210, 175220, 175258, 175268, 175281, 175296, 175328, 175346, 175362, 175402
- Психологический журнал. - М., 1991. - Т. 12, № 5. - 171774-78, 171780-81, 171783, 171785-89, 171791, 175094, 175150
- Птицеводство. - М., 1991. - № 8. - 173831, 173885, 173945, 173950, 174167-70, 174174-76, 174179-81, 174198-99, 174201-02, 174278-79, 174367; № 9. - 173836, 173884, 173932, 174126, 174166, 174171-73, 174177-78, 174204, 174206, 174208, 174280

- Пчеловодство. - М., 1991. - № 9.
- 173951, 174182-86, 174188-97,
174203, 174205
- Радиобиология. - М., 1991. - Т. 31,
вып. 4. - 172510, 172640, 172643,
172658, 172660, 172688, 172697,
172708, 172733, 174119, 174209,
174459, 174475, 174535, 174537-38,
174542, 174545, 174553-54, 174570,
174576, 174578
- Радуга. - Киев, 1991. - № 8. -
171754, 172110, 175233, 175238,
175242, 175245, 175274, 175312,
175343-44, 175356, 175364
- Ревматология. - М., 1991. - № 3.
- 174465, 174603-04, 174606, 174633,
174637, 174650-51, 174681, 174687-88,
174696, 174705, 174708, 174711,
174764, 175009
- Россияне: Дружба. - М., 1991. - №
6. - 171794, 171836, 171847, 175257,
175260, 175264-65, 175269, 175282-83,
175286, 175288, 175306, 175317,
175325, 175329, 175336-37, 175349,
175360
- Русская речь. - М., 1991. - № 5.
- 171804, 175164, 175172, 175176-78,
175181, 175187, 175189, 175191,
175193, 175195, 175198, 175203,
175205, 175213, 175240, 175243, 175310
- Сахарная свекла: производство и пе-
реработка. - М., 1991. - № 5. -
173566, 173725, 173936, 174022-23,
174025, 174027-29, 174105, 174115,
174262, 174265-66, 174268-75
- * Сборник научных трудов / Гос.
НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. -
Л., 1989. - Вып. 299. Особенности
гидробиол. режима водосмов-охла-
дителей, использ. для садкового вы-
ращивания рыб. - 172616, 172628,
172711-13, 172716-18, 172721, 172723-
24, 174256-60
- * Сборник научных трудов / Моск.
ин-т нефти и газа им. И. М. Губ-
кина. - М., 1991. - № 231. Мо-
делирование и автоматизация тех-
нол. процессов нефтегазовой отрас-
ли. - 172074, 172191, 172197,
172207, 172396, 172494-95, 172918-19,
172963, 172975, 172980, 172982,
173261, 173272, 173297, 173302-05,
173311-19, 173321-24, 173326, 173328-
33, 173335-38, 173396, 173667-68,
173672, 173674, 173853
- Сверхпроводимость: физика, химия,
техника. - М., 1991. - Т. 4, № 7.
- 172261, 172263, 172265, 172267,
172269, 172271, 172273-74, 172279-80,
172283, 172287, 172290, 172416,
172423, 172479, 173079, 173081,
173149, 173152, 173155-56, 173159,
173164, 173172, 173174, 173182,
173185-87, 173636
- Сверхтвердые материалы. - Киев,
1991. - № 2 (71). - 172282,
172284, 172286, 172307, 172314,
173432, 173435, 173437, 173454,
173460, 173571, 173620, 173624,
173629, 173640
- Свет. Природа и человек. - М.,
1991. - № 3. - 171784, 172097,
172299, 172756, 174095, 174372,
174395, 174517, 174814, 175249
- Селекция и семеноводство. - М.,
1991. - № 5. - 173966-67, 173970,
173975, 173984-85, 173987-88, 173993,
174000, 174002, 174006-07, 174009-10,
174013-16, 174019, 174024, 174026,
174042, 174044-45, 174050, 174052-53,
174092-94, 174104, 174112
- * Семиотика и информатика / АН
СССР, ВИНТИ. - М., 1990. -
Вып. 31. Логич. принципы интел-
лектуал. систем. - 172075, 172079,
172082, 172085, 172116, 173268
- Сибирский вестник сельскохозяйствен-
ной науки. - Новосибирск, 1991.
- № 3 (123). - 171941, 172988,
173712, 173868, 173901, 173954,
173963-64, 173974, 173976, 174004,
174039-40, 174048, 174090, 174097,
174102, 174116, 174143, 174147,
174149, 174159, 174236, 174267
- Слово. - М., 1991. - № 6. - 171835,
171856, 175089, 175197, 175209,
175223, 175225-26, 175234, 175248,
175266, 175272, 175323, 175331, 175365
- Советская геология. - М., 1991. -
№ 8. - 172496-97, 172501-04,
172507-08, 172511, 172517-18, 172527,
172532, 173301, 173306, 173308-09
- Советская медицина. - М., 1991. -
№ 8. - 174299, 174334, 174408,
174479, 174525, 174584, 174612,
174623, 174632, 174638, 174654,
174665, 174672, 174689, 174702,
174715, 174718, 174720, 174729,

- 174736, 174740, 174742, 174751,
174754, 174759, 174769, 174772,
174781, 174785, 174793, 174795,
174797, 174802, 174805-06, 174812,
174880, 174898, 174904, 174922,
175053; № 9. - 174288, 174294,
174305, 174338, 174494, 174550,
174568, 174583, 174588, 174607,
174609, 174631, 174649, 174655,
174657, 174670, 174673-74, 174677-78,
174684, 174691, 174699, 174701,
174723, 174739, 174745, 174760,
174774, 174782, 174798, 174801,
174808, 174816, 174886, 174918,
174986, 175022
- Советская потребительская коопера-
ция. - М., 1991. - № 8. -
171926, 171934, 172025, 173855-58
- Советские профсоюзы. - М., 1991.
- № 8 (1204). - 171826, 171897,
171907, 171952, 171992-98, 172018,
172020, 173728, 175373
- Советское государство и право. -
М., 1991. - № 9. - 172001,
172009, 172011, 172014-15, 172023-24,
172028-30, 172032-33, 172035-36,
172043-44, 172046
- Социалистический труд. - М., 1991.
- № 8. - 171889-90, 171895,
171898-900, 171908, 171917-18, 171920-
22, 171936-37, 171939, 171982, 172026-
27, 172933, 173004, 173721-22
- Социально-политические науки. - М.,
1991. - № 9. - 171769, 171825,
171854, 171944-47, 175099, 175113,
175127, 175165
- Среднее специальное образование. -
М., 1991. - № 7. - 171772,
171886, 172958, 175080, 175102,
175109, 175116, 175138-41, 175229
- Стандарты и качество. - М., 1991.
- № 6. - 171935, 172912, 172916,
172931, 172935, 172937, 172940,
172947, 172949, 172952, 172956,
172959, 173003, 173455, 173480,
173515, 173716, 173718, 173859,
174261, 174355; № 7. - 171884,
172913-15, 172917, 172930, 172932,
172938-39, 172945, 172950-51, 173345,
173429, 173444, 173459, 173490-91,
173886, 174210, 174369
- Судостроение. - Л., 1991. - № 7
(644). - 173495-96, 173499, 173501,
173503-07, 173735-37
- Таллинн. - Таллинн, 1991. - № 3
(78). - 171965, 171978, 173724,
175196, 175202, 175311, 175332,
175340, 175347-48, 175350, 175355,
175428
- Театр. - М., 1991. - № 7. -
172071, 175221-22, 175244, 175308,
175330, 175389, 175409, 175412,
175414-15, 175420, 175422, 175440
- Театральная жизнь. - М., 1991. -
№ 11 (789). - 175253, 175380,
175406, 175410, 175418, 175427,
175431, 175444, 175448; № 12 (790).
- 175166, 175211, 175219, 175271,
175401, 175403, 175407, 175413,
175416, 175426, 175429, 175433,
175436, 175443, 175449; № 13 (791).
- 171802, 175168, 175215, 175392,
175400, 175404-05, 175408, 175423-24,
175430, 175434-35, 175437, 175439,
175441, 175451; № 14 (792). -
171801, 175155, 175212, 175216,
175411, 175417, 175419, 175421,
175425, 175438, 175442
- Теория и практика физической куль-
туры. - М., 1991. - № 8. -
175027, 175063-72, 175074, 175084,
175143, 175149
- Техника в сельском хозяйстве. - М.,
1991. - № 5. - 172971, 173424,
173485, 173532, 173540-41, 173545,
173547, 173554, 173557, 173559,
173562-65, 173567, 173732, 173867,
173877-78, 173882, 173889, 173931,
173933-34, 173937, 173940-44, 173946-
47, 173952, 173955-57, 174125, 174141,
174211, 174216
- Техника и вооружение. - М., 1991.
- № 6. - 172047-52, 172055,
173231, 173488, 173502, 173734
- Тракторы и сельскохозяйственные ма-
шины. - М., 1991. - № 8. -
173457, 173534-37, 173539, 173542,
173544, 173546, 173548-52, 173558,
173560-61, 173872, 173938, 173949,
173953, 173958
- Трение и износ. - Минск, 1991. -
Т. 12, № 5. - 172276, 172999,
173364, 173370, 173385-86, 173393,
173404, 173411-13, 173416-17, 173419-
22, 173425, 173428, 173443, 173450,
173479, 173481, 173492, 173508,
173511, 173543, 173670, 173682
- Труды Всесоюзного научно-исследова-

- тельского института строительного и дорожного машиностроения. - М., 1991. - Вып. 119. Автоматизация проектирования строит. и дор. машин. - 172924, 173516, 173518, 173520-31, 173819
- Труды Главной геофизической обсерватории им. А. И. Воейкова. - Л., 1991. - Вып. 533. Атмосфер. оптика, озонметрия и малые газовые компоненты. - 172112, 172541, 172543-44, 172546, 172549-54, 172557-58, 172562, 172565, 172596, 173757
- Труды Государственного океанографического института. - М., 1991. - Вып. 197. Вопр. динамики моря. - 172099, 172563, 172577, 172579, 172587-89, 172591-94, 172599, 172601, 172603-05, 172609; вып. 202. Исслед. процессов взаимодействия океана и атмосферы. - 172574, 172578, 172580-81, 172584, 172586, 172606-08, 172610, 172612
- Труды Математического института им. В. А. Стеклова / АН СССР. - М., 1991. - Т. 200. Теория чисел, алгебра, мат. анализ и их прил. - 172117-22, 172125, 172132-33, 172135, 172137, 172140-42, 172145, 172148, 172150, 172152-57, 172165, 172171, 172173, 172175-77, 172180, 172210
- * Труды МЭИ / Моск. энрг. ин-т. - М., 1991. - Вып. 639. Повышение эффективности радиотехн. систем. - 172539, 173007, 173009, 173017, 173029, 173034, 173039-40, 173055, 173097, 173100-02, 173107-08, 173117, 173120, 173232
- Труды Научно-производственного объединения "Планета". - Л., 1991. - Вып. 40. Спр. А. Дистанц. методы и аппаратура получения данных о природ. ресурсах Земли и окружающей среде. - 172095, 172489-91, 172493, 172547, 172560, 172624, 173028, 173030, 173033, 173088, 173860
- Украинский биохимический журнал. - Киев, 1991. - Т. 63, № 4. - 172647, 172654, 172683-84, 172705, 172838, 172848, 172903, 174148, 174154, 174207, 174418-19, 174424, 174433, 174437, 174462, 174567, 174600, 174636
- Успехи современной биологии. - М., 1991. - Т. 111, вып. 4. - 172638-39, 172676-77, 172690-91, 172750, 172901, 174411, 174442
- Успехи современной генетики / АН СССР, Ин-т общ. генетики им. Н. И. Вавилова. - М., 1991. - Вып. 17. - 172692-94, 172786, 172797, 172837, 172861, 174941-42
- Фармация. - М., 1991. - Т. 40, № 5. - 172473, 173676-77, 174286, 174291, 174295, 174302, 174306, 174336, 174343, 174460-61, 174463-64, 174468-71, 174473, 174477-78, 174480, 174483-84, 174488, 174493, 174495-97
- Фельдшер и акушерка. - М., 1991. - № 9. - 174290, 174297, 174320, 174323-24, 174405, 174487, 174683, 174721, 174748
- Физика и химия стекла. - Л., 1991. - Т. 17, № 2. - 172277, 173606, 173609-14, 173616-17, 173619, 173623, 173627, 173630-35, 173641, 173643-44, 173647, 173649, 173652, 173654-55, 173864; № 3. - 172305, 172448, 172483, 173073, 173091, 173202, 173607-08, 173615, 173618, 173621, 173625-26, 173628, 173637-38, 173645, 173648, 173650, 173653
- Физиологический журнал. - Киев, 1991. - Т. 37, № 4. - 172827, 172854-56, 172893, 172905, 172908, 174375, 174402, 174404, 174406, 174413, 174417, 174420, 174422-23, 174426, 174428, 174431, 174601, 174698, 174724
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. - Л., 1991. - Т. 77, № 3. - 172695, 172828, 172840-42, 172857, 172862-63, 172871-72, 172877-78, 172883, 172892, 172907, 174354, 174485, 174489, 174491, 174643, 174902, 174990
- Физическая культура в школе. - М., 1991. - № 7. - 175073, 175086, 175088, 175091-92, 175105, 175115, 175118, 175120, 175128, 175132-33
- Химизация сельского хозяйства. - М., 1991. - № 7. - 172088, 173605, 173733, 173874, 173888, 173905-07, 173914, 173918, 173920, 173922, 173924-25, 173928-29, 173935, 173959, 173965, 173980, 173983, 174005, 174018, 174020, 174032-33

- 174037-38, 174054, 174065, 174106, 174123, 174212, 174233-34; № 8. - 173881, 173883, 173893-94, 173900, 173902, 173909, 173915-17, 173919, 173921, 173923, 173926-27, 173930, 173939, 173961-62, 173968, 173972, 173981-82, 173994, 173997, 173999, 174001, 174003, 174008, 174011, 174021, 174035, 174041, 174058, 174128, 174130, 174200
- Химическая физика. - М., 1991. - Т. 10, № 8. - 172372, 172389, 172414, 172422, 172427, 172435, 172443-44, 172446, 172451, 172454-55, 172459-60, 172467, 172472, 172481, 172485
- Химия и технология воды. - Киев, 1991. - Т. 13, № 7. - 172415, 172426, 172433, 172442, 172449, 172475, 172482, 172994, 173445, 173577, 173582, 173585, 173590, 173713, 173717, 173847-48, 173850-52, 173854
- Химия твердого топлива. - М., 1991. - № 3. - 172322, 172349, 172417, 172430, 172440, 172458, 172470, 172530, 173587, 173593, 173595-96, 173600, 173603, 173657-65, 173669, 173690-91
- Цветоводство. - М., 1991. - № 4. - 174071-77, 174079, 174083-85
- Школа и производство. - М., 1991. - № 9. - 171882-83, 172910, 173456, 175081, 175085, 175087, 175096, 175111-12, 175114, 175117, 175121, 175125-26, 175129-31, 175135, 175137, 175148
- Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - М., 1991. - № 9. - 171923-25, 171929, 172031, 172096, 173869, 173871, 173873, 173875-76, 173880, 174264, 174281
- Экономические науки. - М., 1991. - № 9. - 171821, 171885, 171887, 171891-93, 171904, 171909-10, 171913, 171915-16, 171919, 175145, 175151
- Электронная обработка материалов. - Кишинев, 1991. - № 3 (159). - 172237, 172239, 172727, 172926, 172973, 173256, 173343, 173349, 173379, 173407, 173433, 173439-42, 173452, 173576, 173908, 173979, 174276-77
- Электросвязь. - М., 1991. - № 8. - 173020, 173031, 173056, 173113, 173115-16, 173119, 173121-22, 173126-27, 173132, 173134, 173137, 173139-41
- Ясная Поляна. - Тула, 1991. - № 3. - 171796, 172090, 175255, 175299, 175302, 175313, 175319
2. Непериодические тематические сборники
- Автоматизированное проектирование устройств СВЧ / Моск. ин-т радиотехники, электрон. и автоматики. - М., 1990. - 159 с. - 172960-61, 173010-12, 173014, 173021, 173026-27, 173032, 173043, 173048, 173051-52, 173054, 173163, 173177, 173180, 173205
 - Атеросклероз сосудов головного мозга / Харьков. мед. ин-т. - Харьков, 1989. - 78 с. - 174810, 174872-73, 174875, 174882, 174884-85, 174887, 174889, 174891, 174907, 174912, 174921, 174925, 174928, 174933, 174936-39, 174943-46, 175036-37
 - Биофизические и биотехнические аспекты гомеостаза / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т физики им. Л. В. Киренского. - Красноярск, 1989. - 178 с. - 172700, 172831, 172845, 172851, 172859-60, 172866, 172875-76, 172880, 172884-85, 172888, 172894, 172898-99, 174285, 174414, 174416, 174511, 174519, 174599, 174733, 174997
 - Вопросы клиники, лечения и реабилитации больных ревматическими заболеваниями / Яросл. гос. мед. ин-т. - Ярославль, 1989. - 162 с. - 174579, 174582, 174586, 174590, 174592, 174597, 174610-11, 174614, 174616, 174622, 174626, 174630, 174635, 174644-45, 174647, 174653, 174656, 174659-61, 174669, 174671, 174676, 174679, 174682, 174686, 174690, 174700, 174706, 174709-10, 174771, 174876
 - Вопросы охраны и использования памятников истории и культуры / АН СССР, НИИ культуры. - М., 1990. - 138 с. - 171824, 171841, 171880-81, 172041, 175158, 175160, 175162-63, 175382, 175387
- Гарантия качества лучевой терапии /

- АМН СССР, НИИ мед. радиологии. - Обнинск, 1991. - 110 с. - 174533-34, 174536, 174540-41, 174543-44, 174546-48, 174551-52, 174555-58, 174560-62, 174564-66, 174569, 174571-72, 174574-75, 174577, 174580-81, 174804
- Диагностика энергетических и электронных систем / АН УССР, Ин-т пробл. моделирования в энергетике. - Киев: Наук. думка, 1990. - 151 с. - 172076, 172078, 172081, 172941, 172953, 172978, 172996, 173154, 173166, 173168, 173233, 173242, 173263, 173266-67, 173269, 173273-74, 173277, 173287, 173290, 173294-96, 173467, 173473, 173513
 - Использование слабых и мерзлых грунтов в качестве оснований сооружений / Ленингр. инж. - строит. ин-т. - Л., 1991. - 92 с. - 173299-300, 173767-69, 173771, 173773-74, 173777-79, 173826-27, 175378
- Исследования по логике научного познания / АН СССР, Ин-т философии. - М.: Наука, 1990. - 206 с. - 171743, 171746-53, 171760-67, 172087, 172114-15
- Источники по истории русского языка XI - XVII вв. / АН СССР, Ин-т рус. яз. - М.: Наука, 1991. - 200 с. - 171849, 171861, 175167, 175170-71, 175173-75, 175179-80, 175182-84, 175188, 175192
- Компенсаторно-приспособительные реакции организма при гипоксии / Куйбышев. мед. ин-т им. Д. И. Ульянова, Оренб. гос. мед. ин-т. - Куйбышев, 1989. - 120 с. - 172830, 172839, 172843-44, 172846-47, 172849, 172853, 172867, 172869, 172873-74, 172879, 172886-87, 172889, 172895-97, 172906, 174410, 174415, 174425, 174427, 174429, 174458, 174522, 174595, 174799, 174989, 175048, 175056
 - Макро- и микроморфология: Теорет. и прикл. аспекты / Саратов. гос. мед. ин-т. - Саратов, 1989. - 122 с. - 172805, 172816-25, 172850, 172852, 172891, 174403, 174409, 174421, 174432, 174613, 174713, 174728, 174735, 174741, 174749, 174753, 174758, 174807, 174900, 174924, 174981, 174988, 174998, 175005, 175062
- Новости систематики насекомых Дальнего Востока / АН СССР, Дальневост. отд-ние, Биол.-почв. ин-т. - Владивосток, 1990. - 136 с. - 172765, 172774, 172784-85, 172788-90, 172793-94, 172796, 172801-02, 172804, 172808, 172813-14
- Охлаждаемые газовые турбины двигателей летательных аппаратов / Казан. авиац. ин-т им. А. Н. Туполева. - Казань, 1990. - 103 с. - 172987, 172990, 173415, 173461-66, 173468-72, 173474-78, 173509-10, 173512, 173514
 - Патогенез и терапия аллергодерматозов / Львов. гос. мед. ин-т. - Львов, 1990. - 102 с. - 174321, 174365, 174368, 174373, 174467, 174615, 174773, 174817-18, 174820-66, 174868-70, 174987, 175002, 175006, 175010-11, 175013, 175020, 175042, 175061
 - Применение оптического излучения для профилактики и лечения заболеваний / Мордов. гос. ун-т им. Н. П. Огарева. - Саранск, 1989. - 164 с. - 174356, 174391, 174512, 174528, 174530, 174563, 174621, 174641, 174707, 174719, 174725, 174730-31, 174738, 174743, 174750, 174752, 174819, 174867, 174980, 174993, 175018, 175032, 175035, 175046
 - Проблемы безопасности мореплавания / Ленингр. высш. инж. мор. уч-ще им. адм. С. О. Макарова. - М., 1990. - 117 с. - 172492, 172582-83, 172633, 173497-98, 173500, 173738-55
 - Реакция тканей и органов на управляющие сигналы / Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Пермь, 1989. - 151 с. - 172826, 172829, 172833-36, 172864-65, 172868, 172870, 172881-82, 172890, 172900, 174722, 174747
- Системы автоматизированного управления БИС и радиоэлектронного проектирования / АН СССР, Ин-т автоматизации проектирования. - М., Наука, 1991. - 123 с. - 173147-48, 173192, 173223, 173226, 173230, 173243, 173265, 173278,

- 173284, 173291
- Совершенствование строительных материалов конструкций и повышение качества сельскохозяйственного и водохозяйственного строительства / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т им. А. К. Коргунова. - Новочеркасск, 1991. - 159 с. - 172714, 173555, 173666, 173762, 173772, 173784, 173791-94, 173799-800, 173804-06, 173808-10, 173813, 173816, 173832, 173834, 173837, 173840-41, 173843, 173845-46, 174226-32, 174235, 175153-54
 - Социально-экологические проблемы управления здоровьем / Горьков. гос. мед. ин-т им. С. М. Кирова. - Горький, 1989. - 174 с. - 174292, 174298, 174303, 174307-08, 174311-13, 174315-16, 174319, 174322, 174325-30, 174332-33, 174335, 174337, 174339-40, 174342, 174370, 174379, 174382, 174385, 174389, 174393, 174396, 174813, 174927, 174940, 175019
 - Цифровая информационно-измерительная техника / Пенз. политехн. ин-т. - Пенза, 1990. - 152 с. - 172077, 172965, 172972, 172976, 173104, 173169, 173193, 173204, 173229, 173246, 173252-55, 173257-58, 173260, 173262, 173280-83, 173285-86, 173292-93

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- 172074-79, 172081-82, 172085, 172106, 172109, 172116, 172182-84, 172191, 172197, 172207, 172278, 172289, 172396, 172492, 172494-95, 172539, 172582-83, 172616, 172628, 172633, 172700, 172711-14, 172716-18, 172721, 172723-24, 172740, 172743, 172805, 172816-26, 172829-31, 172833-36, 172839, 172843-47, 172849-53, 172858-59, 172863-69, 172872-75, 172878-81, 172883-87, 172889-91, 172894-900, 172906, 172918-19, 172941, 172953, 172960-61, 172963, 172965, 172972, 172975-76, 172978, 172980, 172982, 172987, 172990, 172996, 173005, 173007-15, 173017-19, 173021-27, 173029, 173032, 173034, 173036-41, 173043, 173045, 173047-55, 173070, 173074-75, 173078, 173094-104, 173107-08, 173111-12, 173117, 173120, 173143-46, 173151-52, 173154-55, 173159, 173161-62, 173164, 173167, 173169-72, 173174, 173176, 173178-81, 173189-92, 173194-95, 173197, 173199, 173201-02, 173204-11, 173213-15, 173218-19, 173222, 173228-30, 173233-36, 173238-43, 173245-50, 173252-55, 173257-58, 173260-63, 173266-75, 173277, 173280-83, 173285-87, 173289-90, 173292-97, 173299-300, 173302-05, 173311-19, 173321-24, 173326, 173328-33, 173335-38, 173396, 173415, 173448, 173461-78, 173497-98, 173500, 173509-10, 173512-14, 173555, 173666-68, 173672, 173674, 173736-53, 173756, 173762, 173767-69, 173771-74, 173777-79, 173784, 173791-94, 173799-800, 173804-06, 173808-10, 173813, 173816, 173826-27, 173832, 173834, 173837, 173840-41, 173843, 173845-46, 173853, 173990, 174017, 174034, 174043, 174046, 174062-64, 174078, 174080-82, 174226-32, 174235, 174244, 174256-60, 174285, 174292, 174298, 174303, 174307-08, 174311-13, 174315-16, 174319, 174321-22, 174325-30, 174332-33, 174335, 174337, 174339-40, 174342, 174356, 174365, 174368, 174370, 174373, 174379, 174382, 174385, 174389, 174391, 174393, 174396, 174403, 174409-10, 174414-16, 174421, 174425, 174427, 174429, 174432, 174458, 174467, 174511-12, 174519, 174522, 174528, 174530, 174563, 174579, 174582, 174586, 174590, 174592, 174595, 174597, 174599, 174610-11, 174613-16, 174621-22, 174626, 174630, 174635, 174641, 174644-45, 174647, 174653, 174656, 174659-61, 174669, 174671, 174676, 174679, 174682, 174686, 174690, 174700, 174706-07, 174709-10, 174713, 174719, 174722, 174725, 174728, 174730-31, 174733, 174735, 174738, 174741, 174743, 174747, 174749-50, 174752-53, 174758, 174771, 174773, 174799, 174807, 174810, 174813, 174817-79, 174882-85, 174887-97, 174899-901, 174903, 174905-08, 174910-17, 174919-21, 174923-28, 174930-33, 174935-40, 174943-46, 174980-81, 174987-89, 174993, 174997-98, 175002, 175005-06, 175010-11, 175013, 175018-20, 175032, 175035-37, 175039, 175042, 175046, 175048, 175056, 175061-62, 175153-54, 175378



899/40
ATTENTION FOREIGN READERS!

Beginning January 1991 subscriptions to all bibliographic periodicals of "KNIZHNAYA PALATA" Publishing House may be ordered through **EAST VIEW PUBLICATIONS**.

We guarantee rapid and reliable delivery of the following periodicals:

Книжная летопись. Основной выпуск

Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Книги и брошюры

Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Авторефераты диссертаций

Летопись журнальных статей. Летопись газетных статей

Летопись изданий. Летопись рецензий

Нотная летопись

EAST VIEW PUBLICATIONS also offers **all back issues** to the above (as well as other) periodicals in archival-quality microform or xerographic format. Many of these periodicals have never been available abroad. For further details and catalogs please write to:



EAST VIEW PUBLICATIONS
12215 North 28th Place
Minneapolis, MN 55441, USA

Voice: (612) 550-0961

Fax: (612) 559-2931

Toll-free in USA:

1-800-477-1005

SUPPLYING THE
WORLD IN
CRITICAL
SOVIET
BIBLIOGRAPHIC
INFORMATION