

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

5'91

(12818-16526)

Государственный комитет СССР
по печати



Научно-производственное объединение
„Всесоюзная книжная палата”

ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

5'91

(12818-16526)

Москва Издательство „Книжная палата” 1991

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	8
5	История. Исторические науки	9
6	Экономика. Экономические науки	13
7	Статистика. Демография	18
8	Политика (современное политическое положение государств)	18
9	Коммунистические и рабочие партии	20
10	Профсоюзы	-
11	Молодежь. Организации молодежи	22
12	Государство и право. Юридические науки	22
13	Военная наука. Военное дело	27
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	30
15	Естественные науки в целом	33
16	Физико-математические науки	34
17	Химические науки	47
18	Науки о Земле	54
19	Биологические науки	66
20	Техника. Технические науки в целом	91
21	Промышленность в целом	92
22	Энергетика	94
23	Радиоэлектроника. Связь	97
24	Автоматика. Вычислительная техника	107
25	Горная промышленность	110
26	Металлургия	112
27	Машиностроение. Приборостроение	120
28	Химическая промышленность	130
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	139
30	Легкая промышленность	141
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	-
32	Транспорт	144
33	Строительство	148
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	152
35	Освоение космического пространства	-
36	Использование атомной энергии	153
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	153

38 Водное хозяйство	171
39 Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	171
40 Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность	173
41 Здравоохранение. Медицинские науки	177
42 Физическая культура. Спорт	227
43 Образование. Педагогические науки	227
44 Культура. Культурное строительство	236
45 Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	239
46 Филологические науки	239
47 Художественная литература. Фольклор	245
48 Детская литература. Фольклор	-
49 Искусство. Искусствоведение	251
50 Литература универсального содержания	-
Список журналов, периодических, продолжающихся и неперидических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 5 «Летописи журнальных статей»	255
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	261

Предисловие - см. № 1 «Летописи журнальных статей»

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

12818. 120-летие со дня рождения В. И. Ленина: [По материалам науч.-теорет. конф. "Ленин и современность", Алма-Ата, апр. 1990: Ст. и выступления] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 3-19. - Содерж.: Ленин и современность / К. Н. Балтабаева; Вступительное слово / У. М. Султангазин; Ленинский методологический принцип конкретного анализа и актуальные проблемы современности / Ж. М. Абильдин.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.2 История общественной мысли

12819. Гуторов В. А. К проблеме обоснования идеи иерархии в социальных утопиях античности и Нового времени // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 80-93. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12820. Мирза-Ахмедова П., Рашидова Д. Джадиды: кто они?: [Из истории обществ. мысли мусульман. народов Российс. империи конца XIX - нач. XX в.] // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 137-141.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1 Философские науки

3.1.1 Общие вопросы

12821. Тарасова Л. Н., Жмыхова Л. И. О роли кафедры философии в развитии студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 82-84.

3.1.3 История философии

12822. Бисенбаев Ф. К. Историческое понимание: возможность и границы: Концепция ист. понимания Р. Дж. Коллингвуда [1889-1943] // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 26-34.

12823. Бочаров А. Мифы и прозрения: [О публ. худож. произведений и филос. работ, изъятых из лит.-обществ. жизни] // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 160-173.

12824. Горан В. П. Мифология судьбы и некоторые аспекты генезиса категории необходимости в древнегреческой философии // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 69-79.

12825. Григоренко А. Ю. Миф, ритуал, культура: Критика иррационализации науки и культуры: [Ист. аспект] // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 15-26.

12826. Колчигин С. Ю. Историко-философские аспекты проблемы "деятельность-способность" // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 65-70.

12827. Москвина И. К. Критика "буржуазности" и "духовного мешчанства" у Д. С. Мережковского, Н. А. Бердяева и С. Н. Булгакова // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 156 - 165.

12828. Степанянц М. Философия ненасилия: Размышления о [М. К.] Ганди и его экспериментах // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 106 - 112.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

3.1.4.1 Диалектический материализм

12829. Гуриин А. Г., Кожанчиков В. М., Набока Б. Г. О взаимосвязи методики эксперимента и некоторых принципах диалектического метода // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 36 - 41. - Библиогр.: 7 назв.

12830. Кашина С. А. Проблема синтеза биологического и социогуманитарного знания: [Развитие науч. познания] // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 86 - 95.

12831. Колтышев А. Н. Влияние социокультурных факторов на изменение гносеологического статуса категории причинности // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 57 - 66.

12832. Копанев В. Н. Особенности функционирования научного знания в традиционных культурах // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 67 - 77.

12833. Цехмистро В. З. Развитие и диалектика возможного и действительного // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 14 - 18. - Библиогр.: 5 назв.

3.1.4.2 Исторический материализм

12834. Бурдукова И. И. Из истории становления научно-материалистического мировоззрения в России // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 128 - 134.

12835. Иванова С. П., Белова И. С. Проблема специфики социального познания в феноменологической философии истории // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 105 - 114.

12836. Решетило С. В. Методологические проблемы становления целостности человека // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 47 - 52.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

12837. Абсаттаров Р. Б., Мен Д. В., Самиков Г. М. Духовная культура национальных меньшинств: вопросы теории и практики // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 34 - 39.

12838. Антонов Е. А., Лукьяненко И. Н. К вопросу о формировании природных основ общественной жизни в условиях НТР // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 82 - 87. - Библиогр.: 10 назв.

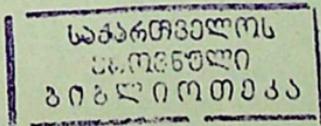
12839. Бородин Е. Т., Лебедева Г. С. Цивилизация и культура в процессе производства общественной жизни [социалистического общества] // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 77 - 86.

12840. Буряк А. В., Лозовой В. А., Соболева Н. И. Социально-творческие способности как элемент политической и нравственной культуры личности // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 63 - 69.

12841. Векленко Г. А. Гуманизм общественного идеала коммунизма // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 41 - 46. - Библиогр.: 7 назв.

12842. Джумаев Ш., Шарипов М. Позиция: ее мерило, формирование: [О ком. воспитании] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 23 - 25.

12843. Дивинская А. А., Калужнова И. М. Некоторые социальные аспекты возрастания роли человеческого фактора в условиях НТР // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 60 - 63.





12844. Иванова Н. Химера: [О теорет. понятия "сов. народ"] // Огонек. - 1990. - № 35. - С. 14 - 17.
12845. Коваленко Е. М. Социальная детерминированность философского обобщения бытия человека в условиях НТР // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 52 - 55.
12846. Миронов В. Перестройка в контексте истории XX века // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 23 - 33.
12847. Мусин М. Философия перестройки // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 90 - 92.
12848. Радостовец Н. В. Отчуждение и скрытая эксплуатация в нашем обществе: [В связи со ст. К. А. Абишева "Социализм и отчуждение" в "Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук", 1989, № 6] // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 16 - 19.
12849. Репина Т. М. Научно-технический прогресс и всестороннее развитие личности // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 111 - 115.
12850. Тагиров И. Великий Октябрь: возможные альтернативы // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 25 - 32.
12851. Шахназаров Г. Х. Обновление идеологии и идеология обновления // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 3 - 16.

3.1.5.10 Идеологическая борьба. Критика современного антикоммунизма

12852. Беринский Л. О вертящейся сцене, снагшибательной карусели и круговороте в природе сознания: [Об антисемитизме] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 113 - 126.
12853. Иорданский В. Б. Национализм или затмение разума? // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 112 - 132.
12854. Оруэлл Дж. Заметки о национализме: [Отр. из эссе англ. писателя от 1945.: Предисл. ред.] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 76 - 81.

3.1.6 Логика

(Диалектическая логика - см. 3.1.4.1; математическая логика - см. 16.2.2)

12855. Савари К. Научная деятельность в представлении Поппера: [Логич. исслед.]: Пер. с фр. // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 114 - 133. - Библиогр. в подстроч. примеч.

3.1.7 Этика

12856. Подлесная Н. И. Нравственные потребности - фактор активизации жизненной позиции личности в условиях НТР // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 69 - 72. - Библиогр.: 12 назв.
12857. Терещук П. Ф. Мещанский тупик: Письмо в ред. / [Коммент. Л. Калядина] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 56 - 65.

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика - см. 20.4.8)

12858. Легова Е. С. Проблема художественного восприятия искусства в эстетике А. А. Ричардса // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 115 - 123.
12859. Махмудов Т. Талант и общество: [О роли искусства в духов. жизни человека] // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 73 - 78.

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)

12860. Анаров А. А., Рудзянский Д. И. Казахстаны в трудовых коллективах промышленных предприятий Узбекистана: [По материалам социол. исслед.] // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. – 1990. – № 4. – С. 57–61.

12861. Бектурганов К. Общественное мнение и политика: [По материалам социол. исслед. в респ.] // Коммунист Киргизстана. – 1990. – № 8/9. – С. 105–110.

12862. Дорж Д. А. Социологическая служба села // Вестн. с.-х. науки Казахстана. – 1990. – № 10. – С. 12–16. – Рез. каз.

12863. Козырев Г. И. Развитие социальной активности масс в условиях научно-технического прогресса // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. – М., 1989. – С. 116–122.

12864. Куш М. Ю. Хабермас об интерпретации и критицизме: Критич. замеч. [исслед. нем. социолога]: Пер. с англ. // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. – Новосибирск, 1989. – С. 133–144. – Библиогр. в подстроч. примеч.

12865. Мусаев Б. Ф. Что мешает консолидации?: Из опыта социол. исслед. стереотипов полит. мышления // Коммунист Узбекистана. – 1990. – № 10. – С. 51–57.

12866. Нечаев Э. А., Решетников Е. В. К методологии изучения и прогнозирования медико-социальных последствий войны: [По материалам II Международ. конф. по пробл. мед. обеспечения в воен. время, Стокгольм, июнь 1990] // Воен.-мед. журн. – 1990. – № 9. – С. 28–30.

12867. Нуртаев Р. Т. Проблемы социологии неосторожной преступности // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. – 1990. – № 4. – С. 81–87.

12868. Савельев А. А. Социологические исследования науки: опыт киевских ученых // Наукоеведение и информатика. – 1989. – Вып. 31. – С. 76–81.

12869. Сорокин П. Существенно важные черты русской нации в двадцатом веке: [Публ. ст. рус. социолога (1889–1968): Пер. с англ. / Предисл. Е. Троицкого] // Молодая гвардия. – 1990. – № 10. – С. 178–198.

3.2.5 Критика современной буржуазной социологии

12870. Комаров М. С. Проблема взаимоотношения религии, культуры и науки в современной буржуазной социологии // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. – Ярославль, 1989. – С. 95–105.

3.3 Психология

12871. Згуро В. Дисциплинарная практика командира: Заметки психолога // Вестн. противовоздуш. обороны. – 1990. – № 10. – С. 67–68.

12872. Лейтес Н. Возрастная одаренность: [Заметки психолога] // Семья и шк. – 1990. – № 9. – С. 31–33.

12873. Люблинская В. В. Слуховая обработка речевых сигналов – современные направления психоакустических исследований // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. – Киев, 1989. – С. 128–130.

12874. Петленко В. П., Тихонов М. И. Нравственная ответственность и духовная культура врача // Воен.-мед. журн. – 1990. – № 9. – С. 34–35.

12875. Попова Л. М. Единство биологического и социального в бессознательных психологических процессах // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. – 1989. – № 268. – С. 55–60. – Библиогр.: 9 назв.

12876. Суровягин С. П. Является ли чувство альтернативой пониманию // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. – Новосибирск, 1989. – С. 63–69.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.1 Общие вопросы

12877. Капранов В. А., Горшевский В. А. Религия и атеизм в истории русской культуры // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 97 - 110.

4.2 Атеизм

12878. Василевская Н. С. Атеистическое воспитание и духовная культура личности // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 38 - 48.

12879. Гуров Ю. С. Свобода совести и атеистическая пропаганда // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 60 - 61.

12880. Серебряков Ф. Ф. Свобода совести необходимое условие свободного атеистического выбора // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 17 - 19.

12881. Сретенский Л. В. Мировоззренческие аспекты культуры и атеизм // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 26 - 38.

12882. Таджиева Г. М. Знания рождают убежденность: [Вопр. перестройки атеист. пропаганды] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 119 - 123.

12883. Щедрин А. Т. Критика вневероисповедной мистики - актуальная задача атеистического воспитания // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 92 - 98. - Библиогр.: 24 назв.

4.3 Религия

12884. Анастасий, епископ. Православие и государство: история и современность // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 8 - 11.

12885. Балтанова Г. Р. Немарксистское исламоведение о свободе совести в СССР // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 22 - 24.

12886. Валиев Ш. М. Ислам и перестройка // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 85 - 90.

12887. Иванова О. Г. Аспекты диалектической связи государства и церкви в современном социалистическом обществе // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 56 - 58.

12888. Игнатов Н. М. Свобода совести в трактовке адвентистов Седьмого Дня // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 24 - 27.

12889. Комаров Ю. С. "Философия свободы" и "свобода совести" в русской православной философии на рубеже XIX - XX веков // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 12 - 15.

12890. Копытова Л. И. Религиозное сознание в идеологическом процессе социализма // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 71 - 73.

12891. Коран: [Публ. текста религ.-филос. памятника VII в. / Пер. И. Ю. Крачковского; Коммент. М. А. Усманова] // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 154 - 164. - Продолж. Начало: № 1.

12892. Королев В. В. Свобода совести и политическая ориентация церкви в СССР // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 74 - 76.

12893. Лезов С. Национальная идея и христианство: Опыт в двух частях [о рус. православии] // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 148 - 160.

12894. Лопаткин Р. А. Свобода совести как предпосылка и условие диалога между атеистами и верующими // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 29-31.

12895. Маховиков А. Е. Религиозное сознание и национальное самосознание: своеобразие взаимосвязи в условиях социализма // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 19-22.

12896. Одинцов М. И. История становления и развития государственно-церковных отношений, 1917-1939 гг. // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 31-34.

12897. Пономаренко Н. П. Иллюзии и реальности религиозного сознания // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 47-60. - Библиогр. в примеч., с. 60.

12898. Савельев С. Н. Богоискательство и религиозный модернизм // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 147-155.

12899. Савельева И. С. Религиозное сознание в системе социальной утопии Г. Дж. Уэллса // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 88-96.

12900. Федяев А. П. Религия и милосердие: история и современность // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 69-71.

12901. Шатров А. В. Некоторые подходы к формированию исследовательской программы "культура и церковь" // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 27-29.

12902. Шикин В. Иная жизнь: [Знакомство с "трудовым пониманием мира" монахов Псково-Печор. монастыря / Послесл. А. В. Аникина] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 46-49.

12903. Шкрובהва Е. Л. Наука и религия: взгляды Ч. Пирса и современность // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 79-87.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

12904. Иванов Ю. Ф. К истории одной фальсификации: [О приписывании историку М. Н. Покровскому тезиса "история есть политика, опрокинутая в прошлое", принадлежащего Е. Ярославскому: Письмо в ред.] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 186-187.

12905. Ян Хэн. Об эстетике нумизматики: [Письмо в ред. из Китая.] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 191.

5.3 История

12906. Куанышев Ж. И. Историк-исследователь Е. Б. Бекмаханов: [1915-1966] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 79-81.

5.3.1 Всемирная история

12907. Гинзбург С. И. Малоизвестный византийский источник об остракизме [в Афинах, V в. до н. э.] // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 41-51. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12908. Казаров С. С. К вопросу о характере и значении реформ Тарипа в Эпире на рубеже V - IV вв. до н. э. // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 106-116.

12909. Климов О. Ю. Престолонаследие в эллинистическом Пергаме // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 116-126. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12910. Коршунов В. А. Эфиальт и значение реформы Ареопага [V в. до н. э.] // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 66-84. - Библиогр. в подстроч. примеч.

12911. Пальцева Л. А. Дельфы и колонизация: Из истории вопр. // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 29-41. - Библиогр. в подстроч. примеч.
12912. Печатнова Л. Г., Алексеева И. А. Организация Спартанской державы (Гармосты и формы) // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 90-106.
12913. Полвинен Т. Финляндия в международной политике до "зимней войны": [Письмо в ред. из Финляндии] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 187-189.
12914. Проскуряков С. Б. Архитекторы с Сириуса: [О гипотезе существовании ранее на Земле высокоразвитой цивилизации] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 58-60.
12915. Сабирова Д., Шаранов Я. Политическая история XX века: [О преподавании нового учеб. курса в вузах] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 54-61.
12916. Строгеецкий В. М. К вопросу о возникновении и целях Делосской симмахии // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 51-66. - Библиогр. в подстроч. примеч.
12917. Хапаева Д. Р. Структура хоры греческого полиса // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 4-22. - Библиогр. в подстроч. примеч.
12918. Чолач В. В. Борьба поколений в политической жизни греческих полисов // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 23-29. - Библиогр. в подстроч. примеч.
12919. Шарнина А. Б. Специфические черты союзов технитов Диониса // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 127-141. - Библиогр. в подстроч. примеч.
12920. Широкова Н. С. Социально-политический кризис в галльском обществе накануне римского завоевания [I в. до н. э.] // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 166-180.
12921. Юделевич А. И. К предьстории олигархического переворота 404 г. до н. э. в Афинах // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 84-90.

5.3.2 История СССР

12922. Авторханов А. От Андропова к Горбачеву: [Фрагм. одноим. кн. зап. советолога] / Подгот. текста и публ. С. Николаева // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 130-159.
12923. Авторханов А. Убил ли Сталин Ленина?: Помогал ли Сталин Ленину умереть?: [Публ. ст. зап. советолога и историка] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 58-70.
12924. Боратынская К. Начало конца: Страницы воспоминаний [1918 г. / Публ. подгот. Г. Зверев] // Юность. - 1990. - № 10. - С. 76-81.
12925. Бурин С. Р.Б.Р.: Размышления о гражд. войне // Юность. - 1990. - № 10. - С. 86-92.
12926. Ващенко П. Ф., Рунов В. А. Революция защищается: К 70-летию разгрома войск Врангеля // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 46-51.
12927. Голованов А. "Эх ты, масса, масса...": К истории крестьян. вопр. в стране // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 3-17. - Окончание. Начало: № 8.
12928. Деникин А. И. Очерки русской смуты: [Из кн., изд. в Берлине в 1920-х гг.] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 98-121. - Продолж. Начало: № 3.



12929. Деникин А. И. Очерки русской смуты: Т. 1 /Предисл., подгот. текста и примеч. Л. М. Спирина; Вступ. слово М. Деникиной // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 51 - 117. - Продолж. следует.

12930. Дружников Ю. Вознесение Павлика Морозова: [Об ист. обстоятельствах доноса и убийства пионера в д. Герасимовка Тобол. губ. в 1932 г.: Отр. из одним. кн., изд. в Лондоне в 1988 г.] // Родник. - 1990. - № 10. - С. 63 - 65. - Окончание. Начало: № 4.

12931. Змитрович А. Боли и тревоги Отечества: [Пробл. изуч. "белых" пятен сов. истории] // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 222 - 237.

12932. Иоффе Н. А. Мое время и моя семья: [Воспоминания дочери проф. революционера, сов. дипломата А. Иоффе] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 24 - 30.

12933. Керенский А. Ф. Россия на историческом повороте: [Главы из кн. "Мемуары. Россия на историческом повороте"] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 122 - 146. - Продолж. Начало: № 6.

12934. Колесниченко Д. Вторая Государственная дума // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 109 - 117.

12935. Коппигерс Б. Пацифистские секты, большевики и право на отказ от воинской службы [в России и СССР: Ст. из Бельгии] // Родник. - 1990. - № 10. - С. 53 - 59. - Окончание. Начало: № 9.

12936. Краевска Б., Ласманис У. "Польское дело": отголоски Катыни: [О массовых захоронениях расстрелян. польских офицерах на сов. территории в 40-х годах] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 95 - 103.

12937. Лунин Б. Еще одна замечательная жизнь: [Страницы биогр. рус. обществ.-полит. деятеля В. П. Наливкина] // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 112 - 118.

12938. Лурье П. А. Дневник Павла Абрамовича Лурье с 25 августа 1907 г. до 31 мая 1918 г.: Печатается с сокр. / Публ. [и предисл.] О. Трифоновой // Юность. - 1990. - № 10. - С. 4 - 10.

12939. Медведев Р. О судьбе семьи Свердловых: [О семье и родственниках Я. М. Свердлова] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 34 - 36. - Продолж. следует.

12940. Набоков В. Юбилей: К 10-й годовщине Окт. переворота 1917 года; Торжество добродетели: [Из публицист. наследия рус. писателя] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 118 - 122.

12941. Орлова Н. К. Новое об Обществе военных друзей: [К истории восстания декабристов] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 166 - 171.

12942. Федотов Г. П. Лицо России: [Ст. из одним. кн. рус. философа и историка / Предисл. В. Шиманюка] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 64 - 67.

12943. Ципко А. Если бы победил Троцкий... [Ист. прогнозирование] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 71 - 95. - Окончание. Начало: № 7.

12944. Шевяков Д. П. Ленинская концепция двух культур и борьба демократической и клерикальной культуры в России (40 - 60-е годы XIX в.) // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 111 - 127.

12945. Эммонс Т. Ключевский и его ученики: [Ст. из США] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 45 - 61. - Библиогр. в подстроч. примеч.

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

12946. Вибе П. П. Политика правительства по оказанию ссудной помощи переселенцам Тобольской губернии в эпоху капитализма // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 62 - 73. - Библиогр.: с. 71 - 73.

12947. Даврон Х. Завоеватель не может быть героем: [По поводу ст. М. Попова "Ак-паша - белый генерал": Скобелев в Средней Азии] в журн. "Звезда Востока", 1990, № 3 // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 142 - 153.
12948. Когут М. Т. Начальный этап поземельного устройства сибирских крестьян (1898 - 1906 гг.) // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 3 - 25.
12949. Либуркин В. Н. Советская историография о роли либералов в сибирских комитетах Особого совещания о нуждах сельскохозяйственной промышленности 1902 - 1903 гг. // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 26 - 34.
12950. Малиновский В. Г. Классовая борьба крестьянства Западной Сибири первой половины XIX в. в советской историографии // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 88 - 107. - Библиогр.: с. 102 - 107.
12951. Малыгин П. Д. Новые данные по топографии Торжка XII - XIII вв. // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 44 - 53.
12952. Минжуренко А. В. Досоветская историография переселенческой политики царского правительства в Сибири периода капитализма // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 74 - 87. - Библиогр.: с. 86 - 87.
12953. Островский И. В. К вопросу о системе обложения сибирского крестьянства в период империализма // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 35 - 47.
12954. Слоцов П. А. Историческое обозрение Сибири: Кн. 1 // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 95 - 112. - Продолж. Начало: № 7.
12955. Усенбаев К. Курманжан-датха - правительница Алая [1811 - 1907] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 184 - 186.
12956. Худяков В. Н. Источники для изучения аграрной политики царизма в Сибири в пореформенный период // Аграрная политика царизма в Сибири. - Омск, 1989. - С. 48 - 61. - Библиогр.: с. 59 - 61.
12957. Худяков М. Из истории Казанского ханства: [Из кн. "Очерки по истории Казанского ханства", изд. в Казани в 1923 г.] // Идель. - 1990. - № 7. - С. 38 - 43. - Продолж. Начало: № 2.
12958. Шаймерденова К. К вопросу о социально-экономическом положении крестьянства Казахстана накануне Великого Октября // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 50 - 56. - Библиогр. в подстроч. примеч.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 12936)

12959. Зерчанинов Ю. Последняя из Тшебовы: [О судьбе сообщества рус. эмигрантов в Чехо-Словакии] // Юность. - 1990. - № 10. - С. 20 - 23.
12960. Сланикова Л. А. Сведения о Китае в первой русской печатной газете // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 171 - 175.
12961. Ягья В. С. Хайле Селассие I: [Император Эфиопии, 1892 - 1975] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 62 - 77. - Библиогр. в подстроч. примеч.

5.4 Археология

12962. Николаева Н. А. Состояние западной базы хронологии эпохи бронзы лесостепной и степной зоны Восточной Евразии // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 79 - 97. - Библиогр.: 95 - 97.
12963. Сафронов В. А. Сейминская проблема: [Археол. исслед. Сеймин. могильника, Юж. Сибирь] // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 65 - 79.

5.5 Этнография

12964. Васильев Ф. В. Роль бонитетного критерия в формировании специфики этнических культур: методологический аспект // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 5-22.

12965. Мартынов С. Б. Формирование населения Тверского края от славянской колонизации до начала XX века // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 33-43.

12966. Мойкин Н. П. Американские горы: [Этногр. очерк] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 17-24.

12967. Солнцев Н. И. Русо-варяги. Взгляд на происхождение и роль в истории Древней Руси // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 22-33.

12968. Урбанская О. Н. Национальная одежда народов Северного Кавказа // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 38-44.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

12969. Барабаш С. Б., Бусыгин В. П. Свойства решений одного класса моделей экономического взаимодействия // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 4-16. - Библиогр.: 8 назв.

12970. Барабаш С. Б., Портных Л. В., Суслов В. И. Построение и использование народнохозяйственных функций отклика в анализе взаимодействия территориальных систем // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 93-107.

12971. Бусыгин В. П. Аппроксимационные свойства оптимизационных межотраслевых межрайонных моделей // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 34-49.

12972. Джунусбеков Н. С. Модель воспроизводства с производственными функциями леонтьевского типа // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 75-78. - Библиогр.: 6 назв.

12973. Киселев Б. Н. Методический подход к согласованию решений автономных региональных моделей (комплекс КОМПАКТ) // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 107-131. - Библиогр.: 7 назв.

12974. Киселев Б. Н., Зверев Д. В. Учет фактора ограниченности природных ресурсов в региональной модели // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 163-175. - Библиогр.: 5 назв.

12975. Суспицын С. А. Анализ подходов к моделированию пространственной экономики // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 49-63. - Библиогр.: 13 назв.

6.2 Политэкономика

12976. Аукуционек С. П. Изучение длинных волн и обычных экономических циклов: сравнительный анализ // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 105-108.

12977. Мухамбетов Т. И. Мотивация и собственность // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 62-70.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

6.2.1.3 Социалистический способ производства

12978. Злобина И. М. Человеческий фактор социалистического производства и качественные изменения его функций в условиях ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 28 - 34.

6.5 Экономика социалистических стран (общие работы)

12979. Дякина Г. П. Международная кооперация стран - членов СЭВ как фактор ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 23 - 28.

12980. Кедрова А. М. Особенности соединения достижений НТР с преимуществами социализма в странах социалистического содружества // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 17 - 23.

6.5.1 Экономика СССР

12981. Арифханов Ш. Р. Региональная научно-техническая политика в новых условиях хозяйствования // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 43 - 50.

12982. Афонькин А. Е. Использование в Госкомцен РСФСР экономико-математических методов и ЭВМ при решении оперативных задач и пересмотре оптовых цен и тарифов // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 39 - 48.

12983. Бушман В. В. АПК: перестройка отношений собственности // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 139 - 145.

12984. Вигдорчик Е. А., Канторович Г. Г. Анализ взаимосвязи сводных экономических и финансовых показателей при пересмотрах системы цен // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 14 - 25.

12985. Гурвич Е. Т., Крылатых Л. П. Методы изучения потребительских оценок для нужд ценообразования // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 49 - 64.

12986. Джалилов А. Совершенствование хозяйственного механизма и создание предпосылок для развития социалистического образа жизни // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 37 - 43.

12987. Зиновьева З. И. Переориентация общественного сознания: [Пробл. перестройки экон. отношений] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 149 - 154.

12988. Исмаилов К. Совершенствование хозяйственного механизма и активизация человеческого фактора в повышении эффективности общественного производства // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 3 - 14.

12989. Каримова А. А. Место социалистической собственности в хозяйственном механизме // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 50 - 53.

12990. Королев А. Ю. Проблемы разработки универсальной финансово-ценовой модели межотраслевого баланса // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 158 - 170.

12991. Кочетов Б. Я. Единство экономического и социального развития советского общества в условиях ускорения научно-технического прогресса // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 97 - 103.

12992. Кошанов А. К., Кульджанов Н. Б. Общественные фонды потребления в системе регионального хозрасчета // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 20-28.
12993. Кузнецов Е. Конверсия. Неотложные задачи и долгосрочные проблемы // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 52-58.
12994. Мавашев Р. А. Хозяйственный механизм и основные направления его совершенствования // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 14-21.
12995. Мадьярова Д. М. Усиление экономических рычагов в системе хозяйственного механизма агропромышленного комплекса // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 19-23.
12996. Макарова Л. В. Вопросы совершенствования формирования квалифицированных кадров и их закрепления в условиях агропромышленного комплекса // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 49-54.
12997. Максудов Ф. Н. Рынок и его противоречия: [О путях перехода к рыноч. отношениям] // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 33-42.
12998. Мастепанов А. М., Субботин М. А. Узда для рынка: [Вопр. совместности рыноч. отношений с гос. регулированием экономики] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 28-31.
12999. Мусиенко В. Б. Методические подходы к социальным оценкам новых технологий // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 14-18.
13000. Назаров Д. Т. Дефицит ответственности: [К пробл. хозрасчета] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 31-37.
13001. Новые возможности применения балансовых моделей в процессе подготовки и проведения пересмотра оптовых цен / Г. Г. Канторович, Е. А. Вигдорчик, Н. А. Кравцева, М. К. Морозова // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 3-13.
13002. Панасенко С. Допинг для перестройки: [Пробл. экон. реформы] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 59-67.
13003. Пияшева Л. Нужен ли нам переходный период: [К пробл. перехода к рынку] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 3-6.
13004. Покровский В. Стратегия перехода к рынку // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 34-39.
13005. Полищук Л. И. Концепция многоцелевого оптимума в многорегиональных системах // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 63-92. - Библиогр.: 22 назв.
13006. Рубин А. Синдикаты и современность: [Перестройка орг. структуры экономики] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 67-72.
13007. Рубин Ю., Шустов В. В поисках полноценной конкуренции: [К переходу к рыночной экономике] // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 44-51.
13008. Суслов В. И. Анализ взаимодействий в двухрегиональной системе // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 16-33.
13009. Чикалов А. Б. Автоматизация подготовки прейскурантной информации // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 148-157.
13010. Шилин Ю. Рынок и монополия производства и потребления // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 40-46.
13011. Ширмухамедов К., Махкамов В., Юнусова М. Совершенствование хозяйственного механизма в системе агропромышленного комплекса // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 22-28.

6.5.1.1 Продовольственная программа СССР

13012. Яковлева Т. И., Джапарова К. К. Совершенствование хозяйственного механизма продуктивных подкомплексов агропромышленного комплекса // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 16 - 19.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.3 Экономика труда

13013. Алимухамедов Б. Управление сбалансированностью трудовых ресурсов и рабочих мест в новых условиях хозяйствования // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 43 - 50.

13014. Григорьев Б. В. Методы оценки влияния НТП на социальное развитие трудового коллектива // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 103 - 110.

13015. Губина С. А. Ускорение научно-технического прогресса и трудовое воспитание // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 122 - 128.

13016. Добрусин А. М. Научно-технический прогресс и высвобождение, переподготовка и трудоустройство работников // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 34 - 39.

13017. Ефимова Е. Г. Улучшение условий труда как фактор ускорения социально-экономического развития // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 70 - 79.

13018. Ешимбетова Ф. Хозяйственный механизм и улучшение условий труда // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 28 - 37.

13019. Закирова Р. К. Хозяйственный механизм и вопросы использования свободного времени // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 54 - 58.

13020. Киприянова А. В. Совершенствование социалистического соревнования - необходимое условие ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 90 - 96.

13021. Кормильчикова З. М. Повышение эффективности стимулирования общественного труда // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 79 - 84.

13022. Потапова И. С. Роль системы материального стимулирования в активизации человеческого фактора // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 84 - 89.

13023. Сысоева В. А. Бригадная форма организации труда как фактор ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 64 - 70.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

13024. Журавлев М. Коммерческий банк - объективная необходимость // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 94 - 98.

6.5.1.2.7 Социальное обеспечение. Социальное страхование

13025. Воронин Ю. Новые пенсии инвалидам и другим участникам войны, семьям погибших военнослужащих // Соц. обеспечение. - 1990. - № 9. - С. 43 - 50.

13026. Илларионова Э. Д., Цейтлина Э. Б., Олейник Е. В. Эффективность системы социально-бытового надомного обслуживания одиноких нетрудоспособных граждан Днепрпетровска // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 98 - 104.

6.5.1.1 Продовольственная программа СССР

13012. Яковлева Т. И., Джапарова К. К. Совершенствование хозяйственного механизма продуктивных подкомплексов агропромышленного комплекса // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 16 - 19.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.3 Экономика труда

13013. Алимухамедов Б. Управление сбалансированностью трудовых ресурсов и рабочих мест в новых условиях хозяйствования // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 43 - 50.

13014. Григорьев Б. В. Методы оценки влияния НТП на социальное развитие трудового коллектива // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 103 - 110.

13015. Губина С. А. Ускорение научно-технического прогресса и трудовое воспитание // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 122 - 128.

13016. Добрусин А. М. Научно-технический прогресс и высвобождение, переподготовка и трудоустройство работников // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 34 - 39.

13017. Ефимова Е. Г. Улучшение условий труда как фактор ускорения социально-экономического развития // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 70 - 79.

13018. Ешимбетова Ф. Хозяйственный механизм и улучшение условий труда // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 28 - 37.

13019. Закирова Р. К. Хозяйственный механизм и вопросы использования свободного времени // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 54 - 58.

13020. Киприянова А. В. Совершенствование социалистического соревнования - необходимое условие ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 90 - 96.

13021. Кормильчикова З. М. Повышение эффективности стимулирования общественного труда // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 79 - 84.

13022. Потапова И. С. Роль системы материального стимулирования в активизации человеческого фактора // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 84 - 89.

13023. Сысоева В. А. Бригадная форма организации труда как фактор ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 64 - 70.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

13024. Журавлев М. Коммерческий банк - объективная необходимость // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 94 - 98.

6.5.1.2.7 Социальное обеспечение. Социальное страхование

13025. Воронин Ю. Новые пенсии инвалидам и другим участникам войны, семьям погибших военнослужащих // Соц. обеспечение. - 1990. - № 9. - С. 43 - 50.

13026. Илларионова Э. Д., Цейтлина Э. Б., Олейник Е. В. Эффективность системы социально-бытового надомного обслуживания одиноких нетрудоспособных граждан Днепропетровска // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 98 - 104.

13027. Шмегевский С. А., Войтчек Т. Г., Коваленко В. В. Состояние трудоустройства инвалидов в Украинской ССР // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 94 - 97.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

13028. Иванов И. Д. Внешнеэкономический комплекс в условиях регулируемой рыночной экономики // Мировая экономика и международ. отношения. - 1990. - № 10. - С. 16 - 25. - Рез. англ., с. 158.

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

(См. также № 13135)

13029. Агафонова Н., Степанов Н. Квартира с аукциона, или Об одном из методов, с помощью которого решают жилищную проблему в Чувашии // Хозяйство и право. - 1990. - № 10. - С. 88 - 93.

13030. Аронов Э. Л., Гришкевич М. Е. Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса Нечерноземья // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 49 - 52.

13031. Будьков С. Т. Производственные силы Сибири: [Экон. очерк] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 7 - 16.

13032. Ждан Г. В., Суспицын С. А., Черевикина М. Ю. Модельно-методический комплекс прогнозирования развития Сибири // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 131 - 147. - Библиогр.: 26 назв.

13033. Зайкин В. С., Соколов В. Г., Степаненков Ю. В. Использование категории надежности и маневренности в динамических межотраслевых межрайонных моделях // Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем. - Новосибирск, 1989. - С. 147 - 163.

13034. Каблов В. А. Организационно-методические вопросы совершенствования программно-целевого планирования и управления в отраслях народнохозяйственного комплекса Украинской ССР // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 70 - 76.

13035. Рысалиев К. Р., Корниенко Н. Ф. Самоуправление и самофинансирование: Пробл. эксперимента в столице Киргизии // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 160 - 166.

13036. Тагаев Д. Серьезней готовить рабочую смену [Тадж.ССР] // *Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 41 - 43.

13037. Шур М. И., Шумейко А. И., Кучеренко С. Н. Внедрение комплексной программы в АПК УССР // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 5 - 7.

13038. Элебаев Н. Б., Жолдошев А. К. Внешнеэкономические связи республики // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 166 - 171.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

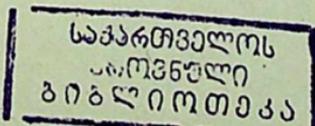
13039. Вьюгин О., Сабуров Е. Что такое "польский вариант"? [О прогр. оздоровления экономики] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 120 - 124.

6.6 Экономика развивающихся стран

(См. № 13040)

6.7 Экономика капиталистических стран

13040. Баширова Г. Ф. Западная Европа в отношениях Север-Юг: [Об экон. связях с развивающимися странами] // Мировая экономика и международ. отношения. - 1990. - № 10. - С. 134 - 139.



13041. Попов В. В. Торговый дефицит США: теории и прогнозы // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 95 - 104.

13042. Целищев И. С. Экономика Японии: итоги 80-х годов // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 37 - 50. - Рез. англ., с. 158 - 159. - Окончание. Начало: № 9.

13043. Юданов А. Ю. Типы конкурентной стратегии: "биологический" подход к классификации компаний // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 51 - 65. - Рез. англ., С. 159.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.3 Демография

(Историческая демография - см. 5.2)

13044. Коцоев А. Г. Демографический фактор в социально-экономическом развитии // *Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса.* - М., 1989. - С. 39 - 46.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

13045. Егоров И. А. Европа на пути в третье тысячелетие // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 79 - 84. - Продолж. Начало: № 7.

13046. Марченко М. Н. Проблемы становления и развития политической науки в СССР // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право.* - 1990. - № 6. - С. 3 - 12. - Библиогр. в подстроч. примеч.

13047. Марченко М. Н. Проблемы становления и развития политической науки в СССР // *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право.* - 1990. - № 6. - С. 3 - 12. - Библиогр. в подстроч. примеч.

8.2 Международные отношения

13048. Гроув Э. Контроль над военно-морскими вооружениями: возможности и проблемы: [Ст. из Великобритании] // *Воен. мысль.* - 1990. - № 10. - С. 66 - 73.

13049. Ларионов В. В. Модели войны, модели безопасности // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 26 - 36.

13050. Норматов А. Новое политическое мышление и германский вопрос // *Коммунист Таджикистана.* - 1990. - № 9. - С. 81 - 88.

13051. Эркхарт Б., Чайлдерс Э. Мир нуждается в руководстве: завтрашний день ООН: [Ст. из Швеции] // *Мировая экономика и междунар. отношения.* - 1990. - № 10. - С. 113 - 121. - Продолж. следует.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

13052. Ильин Ю. Как МИД защищает интересы страны // *Молодая гвардия.* - 1990. - № 10. - С. 7 - 29.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

13053. Алексеев В. А. Клерикализм. Существует ли он в СССР?: [Ответ на письма в ред.] // *Парт. жизнь.* - 1990. - № 17. - С. 68 - 72.

13054. Васильев А., Кранс М. Шахтерская альтернатива: [О забастовоч. движении] // *Коммунист.* - 1990. - № 13. - С. 59 - 67.

13055. Левичева В. Есть такие партии: [О многопартийности в СССР] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 68-74.
13056. Левичева В. Политическая система от монополии к плюрализму // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 34-43.
13057. Пияшева Л. В погоне за Синей птицей: Этюд о социал. справедливости: Главы из кн. // Октябрь. - 1990. - № 9. - С. 142-158.
13058. Смоляков Л., Недошивин В. Власть и дух: [О роли интеллигенции в современ. обществ.-полит. процессах в стране: Диалог философов Л. Смолякова и В. Недошивина] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 16-23.
13059. Сулейменов Р. Б., Тастанов Ш. Ю. Интеллигенция и перестройка // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 3-15.
13060. Сухачева Н. Эмансипированная рабыня, или Как решить "женский вопрос" // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 60-66.

8.3.1.3 Национальная политика в СССР

13061. Баширов А. На птичьих правах: Нынеш. положение наций в нашей стране: Пер. с татар. // Идель. - 1990. - № 7. - С. 48-52.
13062. Харгиянова Д. Н. Научно-технический прогресс в СССР - важное условие развития и совершенствования национальных отношений // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 143-150.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

13063. Абилдаев Э. Е. Рабочий класс Киргизии: особенности развития // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 133-138.
13064. Бондарев Ю. Судьба России: Вступ. слово на Учредит. съезде всерос. ассоц. любителей рос. словесности и культуры "Единение", Москва, июнь 1990 // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 3-6.
13065. Давронов Д., Мансуров С. Пока жива душа народа...: К вопросу о возрождении Ягноба // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 49-53.
13066. Закумбаев А. К. Социальная инфраструктура в хозяйственном комплексе Казахской ССР // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 75-80.

8.3.2 Современное политическое положение зарубежных социалистических стран

(См. также № 13235)

13067. Гришин Я. Эти острые межнациональные конфликты: [Соц. страны: Ответ на письмо в ред.] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 82-87.
13068. Мусатов В. Трансформация левых сил Восточной Европы // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 113-118.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

13069. Майданик К. Л. О Никарагуа и не только о ней // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 85-90.
13070. Мирский Г. И. ...И даже не только о "третьем мире": [В связи со ст. К. Л. Майданика "О Никарагуа и не только о ней" в журн. "Мировая экономика и междунар. отношения", 1990, № 10] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 91-94.
13071. Стренга Ю. Don't Worry! Be Happy!: [Из впечатлений о поездке в Израиль и Египет] // Родник. - 1990. - № 10. - С. 49-52. - Продолж. Начало: № 9.

13072. Муравин В. Кто не может плыть - идет на дно: [Социал.-психол. оценка и наблюдения повседнев. жизни США: Открытое письмо XXVIII съезду КПСС 6. сов. гражданина] // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 199 - 221.

13073. Спадолини Д. "...Никогда не отделял политику от культуры": [Беседа с полит. деятелем Италии Д. Спадолини / Записал В. Любин] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 109 - 112.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.1 Общие вопросы

13074. Кредер А. А. Кризис коммунистического движения: истоки, пути выхода // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 5 - 15. - Рез. англ., с. 158.

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.1 Общие вопросы. Программа и Устав КПСС

13075. Панкратов А. Одна шестая без одной шестой: [К итогам XXVIII съезда КПСС, Москва, июль 1990: Глава из кн. "ЧП союзного масштаба", подготавливаемой к печати в Татар. кн. изд-ве] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 14 - 24.

9.2.2 История КПСС

13076. Базарбаева М., Сангинов А. Без права на забвение: [О гос., парт. деят. Н. Максуме, 1881 - 1938] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 78 - 80.

13077. Вишневский А. Я. Как это делалось в Средней Азии: О политике коммунистов Туркестана и Бухар. НСР в отношении религии / [Предисл. Ш. М. Султанова] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 67 - 77.

13078. Козлов А. За фасадом дискуссий 1923 - 1924 годов: [О внутривнутрипарт. борьбе] // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 96 - 105.

13079. Осмонбаева Н. Жизнь, прерванная в расцвете: [Памяти парт. деят. В. П. Шубрикова, погибшего в годы сталин. репрессий] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 182 - 183.

13080. Стенограмма I Учредительного съезда Коммунистической партии (большевиков) Таджикистана от 6 - 15 июня 1930 года // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 89 - 94. - Продолж. Начало: №11, 1989.

13081. Султанбеков Б. Фрагменты: [К биогр. парт. деят. М. Султан-Галиева: Из подготавливаемой к печати кн. "М. Султан-Галиев - личность и судьба"] // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 62 - 69.

13082. Троицкий Л. Моя жизнь: Отр. из кн. "Лев Троицкий. Моя жизнь. Опыт автобиографии." Изд-во "Гранит", Берлин, 1930 // Юность. - 1990. - № 10. - С. 15 - 18.

13083. Хрущев Н. С. Мемуары Никиты Сергеевича Хрущева / [Публ. С. Н. Хрущева] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 78 - 97. - Продолж. Начало: № 2.

13084. Шахалилов Ш. Историография идеологической работы [КПСС]: состояние и проблемы // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 65 - 72.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР - см. 13.5.2)

13085. Еськов Г. С кем вы, депутаты-коммунисты? // Парт. жизнь. - № 17. - С. 29-34.
13086. Пуго Б. К. "ЦКК - не меч карающий и не прокуратура": [Ответы пред. ЦКК КПСС на встрече с сов. и иностр. журналистами / Подгот. к печати Н. Зенькович] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 3-8.
13087. Стреляный А. Бывшие люди партии: [Об исслед. причин выхода из КПСС] // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 111-129.
13088. Яковлев В. Ф. Так чье же имущество у партии?: [Беседа с министром юстиции СССР В. Ф. Яковлевым] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 24-28.

9.2.4 Роль КПСС в государственном, хозяйственном и культурном строительстве

13089. Красильников Ю. Д. Сфера культуры как объект партийно-государственного руководства // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 17-24.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

9.2.5.1 Политическое просвещение

13090. Кремень В. Г. Изучать жизнь без предвзятости: К началу нового учеб. года в системе полит. образования: [Беседа с зав. сектором парт. учебы Идеол. отд. ЦК КПСС В. Г. Кременем / Записал С. Сендюков] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 18-23.

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

13091. КП Узбекистана. ЦК. Пленум (1990; август). Об итогах XXVIII съезда КПСС и основных направлениях деятельности Компартии Узбекистана: Постановление II пленума ЦК КП Узбекистана // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 27-30.
13092. Каримов И. А. Об итогах XXVIII съезда КПСС и основных направлениях деятельности Компартии Узбекистана: [Докл. на II пленуме ЦК КП Узбекистана, Ташкент, авг. 1990] // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 4-26.
13093. Каримов С. Воспитывать интернационалистов: [Из опыта работы комис. по междунац. отношениям при Ленинабад. горкоме КП Таджикистана] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 47-48.
13094. Новиков В. Прямая линия короче зигзага: [Перестройка стиля работы парт. орг. Моск. обл.] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 35-40.
13095. Положение о Центральной контрольно-ревизионной комиссии Компартии Узбекистана // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 31-32.
13096. Прокофьев Ю. А. От "культуры схватки к культуре согласия: [Беседа с первым секретарем Моск. горкома КПСС Ю. А. Прокофьевым / Записали Н. Масленников и Е. Хохлов] // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 3-13.
13097. Сидорчев В. В просителях, или Иллюзии телефонного права: [Заметки первого секретаря Нижневартов. горкома КПСС, Тюмен. обл.] // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 41-43.

9.3 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

13098. Разов С. С. Компартия Китая: в поисках ответа на вызов времени // Парт. жизнь. - 1990. - № 17. - С. 73-79.

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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



- 11.2.6 Комсомольские организации союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов. Первичные комсомольские организации
13099. Шувалова В. С. Факторы торможения в развитии студенческого комсомольского самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 51 - 53.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.2 Теория и история государства и права

13100. Балтанов Р. Г. Два аспекта марксистско-ленинского понимания свободы совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 6 - 8.
13101. Берман С. И. Свобода совести как нравственная ценность // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 52 - 54.
13102. Гадельшина Н. А. Общественный прогресс и свобода совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 15 - 17.
13103. Киносьян В. А. Некоторые научно-теоретические аспекты гарантий свободы совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 65 - 66.
13104. Латышев А. Н. Свобода совести и некоторые проблемы формирования исторического сознания // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 37 - 40.
13105. Наполеон Креспо Э. Свобода совести и демократизм социалистического образа жизни // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 58 - 59.
13106. Разногорский Я. Я. Свобода мировоззрения, совести, истины: история и современность // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 47 - 50.
13107. Ширишов В. П. Духовная свобода и свобода совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 50 - 52.
13108. Шуртаков К. П. Объективные основания свободы совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 4 - 6.

12.3 Советское государство и право

13109. Дубровинский Б. М. Морально-правовые аспекты процесса ускорения социально-экономического развития // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 137 - 143.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право. Советское строительство

(См. также № 13089)

13110. СССР. Верховный Совет. О порядке введения в действие Закона СССР "О пенсионном обеспечении граждан в СССР": Постановление Верховного Совета СССР // Соц. обеспечение. - 1990. - № 8. - С. 49 - 52.
13111. Декларация Верховного Совета БССР "О государственном суверенитете Белорусской Советской Социалистической Республики" // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 28 - 30.

13112. Декларация о государственном суверенитете Татарской Советской Социалистической Республики // Коммунист Татарии. - 1990. - № 10. - С. 13-24.
13113. Белоцерковский В. О будущей конституции и проекте Сахарова // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 142-147.
13114. Богданова М. А. Статус народного депутата: новые нормы и практика // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 12-22.
13115. Болдырев Ю. Отзыв: "за" и "против": [К вопросу об отзыве депутата] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 7-11.
13116. Бухараев В. М., Татьяначиков А. В. Проблема авторитарно-бюрократической деформации принципа свободы совести // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 44-47.
13117. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О пенсионном обеспечении военнослужащих" // Соц. обеспечение. - 1990. - № 9. - С. 23-40.
- 13117а. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О пенсионном обеспечении граждан в СССР" // Соц. обеспечение. - 1990. - № 8. - С. 13-48.
13118. Зиле М. Председатель: Штрихи портр. на фоне центробеж. сил: [О Пред. Верхов. Совета ЛатвССР А. В. Горбунове] // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 10-13.
13119. Иванов Ю. Н. Некоторые аспекты реализации свободы совести в условиях перестройки // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 63-65.
13120. К самоуправлению : [Материалы обсуждения за "круглым столом", провед. ред. журн. "Нар. депутат" в Тамб. обл. / Подготовила В. Васильева] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 12-18.
13121. Калаганов А. Н. Гарантии свободы социалистического государства: закон и практика // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 3-4.
13122. Левыкин Ю. А., Назаренко А. Ф. Закон Союза Советских Социалистических Республик "О всенародном голосовании (референдуме) в СССР": Проект // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 78-86.
13123. Логунов В. Межрегиональная депутатская группа: год в оппозиции: [Предисл. ред.] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 19-27.
13124. Лукьянова Е. Как готовить закон: К вопросу о технологии нормотворчества // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 86-92.
13125. Лупарев Г. П. Свобода совести и юридический всеобуч // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 116-119.
13126. Миренский Б. А., Расулев А. А. Межнациональные отношения и правовая политика // Коммунист Узбекистана. - 1990. - № 10. - С. 79-84.
13127. Мурашов А. Межрегиональная депутатская группа: Хроника минувшего года // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 6-8.
13128. Огнева Е. В. Конституционные гарантии свободы совести [в СССР] // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 42-44.
13129. Постовой Н., Корешков В. Об общих началах местного самоуправления и местного хозяйства в СССР: Фин. основа мест. самоуправления: Комментар. разд. III // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 12-21.
13130. Савчук Е. В. Советская гражданственность как фактор единства верующих и неверующих // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 40-42.
13131. Сарычева И. А. Правовое регулирование деятельности городских Советов народных депутатов в области градостроительства // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 74-80.

13132. Старостина Т. А. О работе Комитета Верховного Совета СССР по делам женщин, охраны семьи, материнства и детства // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 3-4.

13133. Титов Н. Ю. От постановления "О религиозных объединениях" к закону "О свободе совести" // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 34-37.

13134. Холбеков А. Ж., Худайкулов Н. Н. Свобода совести и социальная справедливость в национальных отношениях // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 54-56.

12.3.2.2 Административное право

13135. Совет Министров РСФСР. "О мерах по улучшению социального обслуживания инвалидов в РСФСР": Постановление Совета Министров РСФСР от 7 февр. 1990 г. № 42 // Соц. обеспечение. - 1990. - № 9. - С. 56-60.

13136. Берекашвили Л. Ш. Научный прогноз и борьба с преступностью: [Беседа с нач. Науч. центра управления и социол. Акад. МВД СССР Л. Ш. Берекашвили / Записал Ю. Доровских] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 97-99.

13137. Пономарев Ю. Укреплять семью: [О работе органов загса Киров. обл.] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 23.

13138. Рунышков В. И. Тени перед рассветом: [О борьбе с теневой экономикой: Беседа с нач. Гл. упр. БХСС МВД СССР В. И. Рунышковым / Записал В. Рясной] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 108-116.

13139. Симкин Л. Органы юстиции и суды: новая модель взаимоотношений // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 2-4.

12.3.2.3 Финансовое право

13140. Новоселова Л. А. Правовая природа отношений по использованию расчетного счета // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 68-74.

12.3.2.4 Гражданское право

13141. Половникова Н. Наследование: проблемы и суждения // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 12-13.

12.3.2.6 Хозяйственное право

13142. Абова Т. Об изменениях в Законе о кооперации в СССР // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 22-33.

13143. Гишинский Я. И. Возможности и пределы правового регулирования хозрасчетных отношений в деятельности культурно-просветительных учреждений // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 96-104.

13144. Джурук В., Амигуд М. Цена прибыли: [О совершенствовании правового регулирования фин. деятельности кооперативов] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 99-104.

13145. Юсупов Д. Проблемы правового регулирования арендных отношений // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 58-66.

12.3.2.7 Трудовое право

13146. Плаксин В., Луценко А. По труду и стимулы: [О совершенствовании законодательства об оплате труда в условиях аренды] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 47-51.

12.3.2.8 Право социального обеспечения

(См. также № 13110, 13117а)

13148. Соловьев А. Ради справедливости: [О реформе пенс. законодательства] // Соц. обеспечение. - 1990. - № 9. - С. 52-55. - Продолж. следует.

13149. Соловьев А. Реформа пенсионной системы в СССР // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 122-128. - Продолж. следует.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

13150. Авилина И., Козырь О. Основы законодательства о земле: Комментарий. разд. XIV // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 3-11.

13151. Васильева М. И. Охрана права граждан СССР на здоровую окружающую среду // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 52-61.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

13152. Абдразаков С. Т. Поощрительные нормы в уголовном праве и вопросы предупреждения преступлений против личной собственности граждан // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 87-93.

13153. Алексеева М., Волков М., Сидоров В. Победим ли так спекуляцию? // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 100-104.

13154. Борзенков Г. Н. Система норм об ответственности за хищение имущества граждан (по действующему законодательству и в перспективе) // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 32-39.

13155. Жбанов Е. "Мы" и "они": [О подростковой преступности] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 4-6. - Продолж. следует.

13156. Жевлаков Э. Н. Мотивы преступного поведения в сфере охраны природы // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 88-97.

13157. Караулов В. Ф., Ткаченко В. И. Квалификация преступлений со сложным составом // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 26-30.

13158. Кладков А. В. Совершенствование гарантий неприкосновенности личности в нормах Особенной части уголовного законодательства // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 70-79.

13159. Королев М. На скамье подсудимых - подросток // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 15.

13160. Кочоян С. М. Ответственность лиц, совершивших мелкое хищение социалистического имущества (ст. 96 УК РСФСР) // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 49-54.

13161. Кошаева Т. О. Уголовная ответственность за самовольное использование транспортных средств, машин либо механизмов // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 40-48. - В огл. авт: Т. О. Кашаева.

13162. Литовченко В. Н. К вопросу об уголовной ответственности за посягательства на природные богатства // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 98-108.

13163. Маркин Ю. Я. Унифицировать уголовную ответственность за умышленное уничтожение или повреждение социалистического имущества // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 55-62.

13164. Мельникова В. Е. Некоторые проблемы квалификации должностных преступлений // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 109-117.

13165. Нерсисян В. А. Научно-технический прогресс и проблемы предупреждения отдельных видов неосторожных преступлений // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 14-25.

13166. Петрова Г. О. Отграничение обмана покупателей и заказчиков от должностных преступлений // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 80 - 87.

13167. Плотников А. И. Назначение наказания за преступные нарушения правил безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 31 - 39.

13168. Савельев Б., Тайгузанов В., Кочои С. Оружие - в личную собственность?: [Вопр. совершенствования правовой системы] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 19 - 20.

13169. Савельева В. С. Вопросы совершенствования законодательства о преступлениях в области брачно-семейных отношений // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 63 - 69.

13170. Ткаченко В. И. Повторность преступления и его совершение в группе как уголовно-правовые категории // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 6 - 13.

13171. Чучаев А. И. Вопросы уголовной ответственности за самовольную без надобности остановку поезда // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 118 - 125.

13172. Широков В. А. Уголовно-правовая охрана атмосферного воздуха // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 126 - 135.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

(См. также № 13139)

13173. Воробьева Л. Профилактическая работа народного суда // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 22.

13174. Домнин С. Слагасмы успешной работы нотариата [Киров. обл.] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 25 - 26.

13175. Закирзянов Р. Аренде на селе - надежную судебную защиту // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 27.

13176. Зыков В. Правовая помощь адвоката [Киров. обл.] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 24.

13177. Кокорев В. Экономика в зеркале арбитража [Киров. обл.] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 11 - 12.

13178. Коршунова Т. Прокурорский надзор и предприятие // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 131 - 135.

13179. Логинов П. В. Рассмотрение арбитражами дел о признании недействительными актов министерств и ведомств // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 23 - 31.

13180. Новоселова Л. Нуждаются в защите: [Из арбитр. практики по обеспечению законности в кооп. секторе] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 73 - 76.

13181. Фалькович М. Подведомственно госарбитражу // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 129 - 130.

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

13182. Калинин В. Почему нестабильны решения народных судов? [Киров. обл.] // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 5 - 7.

13183. Никандров В. О качестве и культуре осуществления правосудия // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 8 - 9.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

13184. Багрова И. Ю. О реформе правовых основ библиотечного дела // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 3-8.
13185. Голиченков А. К. Концепция развития санитарного законодательства // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 40-52.
13186. Точку ставить рано: [Отклики на ст. А. Комарова "Об основах транспортного законодательства" в журн. "Хоз-во и право", 1990, № 3] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 105-107. - Авт.: Н. Михайлов, В. Рязанцев, П. Рыбалко.

12.4 Государство и право зарубежных социалистических стран

13187. Левидзе В. А. Уголовное законодательство Венгерской Народной Республики об ответственности за спекуляцию // Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью. - М., 1988. - С. 136-141.
13188. Перера Диас И. Особенности в трактовке свободы совести в правовых актах Республики Куба // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 11-12.
13189. Слабинский В., Бриных Е. Право и рыночная экономика в ЧСФР: закон об акционерных обществах // Сов. юстиция. - 1990. - № 20. - С. 29-31.

12.5 Государство и право развивающихся стран

13190. Испаева Г. Б. Концепции индийского федерализма в современной индийской научной литературе // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11, Право. - 1990. - № 6. - С. 62-67.

12.6 Государство и право капиталистических стран

13191. Никеров Г. США: антимонопольное правовое регулирование // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 117-121.
13192. Султанов О. А. Экскурсия в конгресс [США] // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 178-181.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.1 Общие вопросы

13193. Крысанов В. В. О некоторых тенденциях развития сухопутных войск // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 23-30.
13194. Пожаров А. И. Военно-экономические аспекты ориентации оборонного строительства на качественные параметры // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 39-45.

13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

13195. Воронов М. В., Шпак В. Ф. О конструктивно-имитационном моделировании: [К дискусу. по ст. Е. А. Евстигнеева "К вопросу методологии математического моделирования операций", опубли. в журн. "Воен. мысль", 1987, № 7] // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 79-80.
13196. Шишкин Н. К. Борьба за огневое превосходство: проблемы и пути решения // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 18-22.

13.3 Военно-прикладные науки

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

13197. Кныш П., Мельников В., Викторов Г. Световодные информационно-вычислительные сети: [Использ. в системах управления объектами воен. назначения]: По материалам иностр. печати // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 6-7.

13198. Тарасюк Ю., Мартынюк В., Пигин В. Гидроакустика: обнаружение подводных целей : [Методы исслед. в воен.- мор. деле]: По материалам иностр. печати // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 4 - 5.

13.4 Военная техника и оружие

13199. Киселев А. Техника особой секретности: [Фрагм. из одноим. кн., подготавливаемой к печати в Воен. изд-ве] // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 35. - Продолж. Начало: № 6.

13200. Коваленко В. Танк Т-64А: замена датчиков ДВ-20М // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 26 - 27.

13201. Козмиров А., Косарев Н. Особенности эксплуатации ГМ-569 зимой // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 30 - 31.

13202. Кузовлев А. Аккумуляторная части // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 28 - 29.

13203. Пронин П. Полигон по мерам безопасности // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 12 - 14.

13204. Спичаков В., Кошель Ю., Игольников М. Бронетранспортер БТР-80: подготовка к зиме // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 10 - 11.

13205. Трояновский Б., Мирошников А. Подготовка ТРМ к хранению // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 16 - 17. - В огл. 1-й авт.: Ю. [!] Трояновский.

13206. Чумак В., Маначинский А. Противорадиолокационные летательные аппараты: По материалам иностр. печати // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 72 - 75.

13.5 Вооруженные Силы СССР

(См. также № 13117)

13207. Алексеенко Ю., Морозов А. "Человеческий фактор" в АСУ вуза // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 53 - 56.

13208. Анцупов А., Родин С. Как объективно оценить занятия: [О методике оценки качества воен.-пед. процесса] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 60 - 62.

13209. Белов Г. С. Пути совершенствования оперативной подготовки // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 36 - 38.

13210. Бондарев Б. Профотбор: опыт, проблемы, задачи: [Житомир. ВУРЭ ПВО] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 57 - 59.

13211. Гордиенко В. М. 60 лет в броневом строю: [Воен. акад. бронетанковых войск им. Малиновского] // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 74 - 76.

13212. Жеглов В. В., Ермаков В. А., Журкович К. Я. 50 лет со дня основания Военно-морской медицинской академии // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 63 - 66.

13213. Зиновкин А. Работа органов дознания: [Вооруж. Силы СССР] // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 18. - Продолж. следует.

13214. Каратай П. По современным ориентирам: строится воспитательная работа с военнослужащими иностранных армий - курсантами и слушателями военного училища: [Одес. высш. воен. объедин. команд.-инж. уч-ще ПВО] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 42 - 44.

13215. Литвинов А. Военной академии бронетанковых войск - 60 лет // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 15.

13216. Лобов В. Военная реформа: цели, принципы, содержание // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 14 - 22.

13217. Орловский В. Используя фактор состязательности: [Горьков. ВЗРКУ ПВО] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 63 - 64.

13218. Паламарчук В. Комплексное тактическое учение: [Энгельс. ВЗРКУ / ПВО] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 64-66.
13219. Стоянов А. Если причинен ущерб...: [Беседа с нач. юрид. группы штаба Войск ПВО А. Стояновым] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 76-78.
13220. Чайко Ю. О льготах военнослужащим, выполнявшим интернациональный долг // Соц. обеспечение. - 1990. - № 8. - С. 62-64. - Авт. указан в примеч. ред.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

13221. Павловский И. Г. Боевой путь военачальника: К 90-летию ген. армии П. А. Курочкина // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 52-56: портр.
13222. Сенин А. С. Армейское духовенство России в первую мировую войну // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 159-165.
13223. Хробостов В. П., Гладких П. Ф. Партийная организация главного военно-санитарного управления Красной Армии в первом периоде Великой Отечественной войны (Июнь 1941 г. - ноябрь 1942 г.) // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 41-45.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

13224. Шляга Н. И. КПСС и Вооруженные Силы: [О задачах воен. парт. орг.] // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 2-11.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

13225. Бегларян С., Шишин А. ЭВМ тренирует расчеты // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 22-24.
13226. Белько В., Бугровский М. Некоторые соображения о подготовке инжнеров // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 46-47.
13227. Коломиец В. Полевой выход: Новая форма такт. подгот. // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 16-18.
13228. Кононенко Б. Взаимодействие КП и экипажа // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 13-15.
13229. Поляков Н. К., Фадеев Ю. А. Об оценке эффективности группировок радиотехнических войск // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 31-35.
13230. Смыслов М. В надежных ли руках руль?: [О повышении уровня подгот. воен. водителей] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 51-52.
13231. Цикунов А. О забытом эксперименте: [О дифференцир. методе обл. служ. авиац. техники в Войсках ПВО] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 48-50.
13232. Чумак П. В небе аварийная ситуация: [К обеспечению безопасности полетов] // Вестн. противовоздуш. обороны. - 1990. - № 10. - С. 25-29.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

13233. Бочаров О. Многооборотные крепления: [Перевозка техники] // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 24-25. - Продолж. Начало: № 6.

13.6 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

13234. Данилевич А. А. Военно-стратегические аспекты объединения Германии // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 12-17.
13235. Китай: армия и политика: [Статьи] // Мировая экономика и междунар. отношения. - 1990. - № 10. - С. 66-78. - Содерж.: Военная доктрина КНР / В. В. Смолько; КНР: позиция в вопросах разоружения / О. Л. Остроухов.

13.8 Вооруженные силы капиталистических стран

(См. также № 13234)

13236. Брусницын Н. А. Глобальная техническая разведка США: По материалам иностр. печати // Воен. мысль. - 1990. - № 10. - С. 57-65.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

13237. Бык И. С. Социальная функция науки и образования в условиях ускорения социально-экономического развития общества // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 1-7. - Библиогр.: 5 назв.

13238. Вандышев В. Н. Методологическая роль дифференциации и интеграции наук в прогнозировании ускорения // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 18-20.

13239. Венгерев А. Наука - по контракту // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 53-57.

13240. Добров Г. М. Прогнозы и перестройка науки // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 8-14.

13241. Ермоловский Н. А., Красникова В. В. Особенности социально-мировозвращенческой ориентации науки в капиталистическом обществе в условиях НТР // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 27-32. - Библиогр.: 9 назв.

13242. Кесаманлы Ф. П., Коликова В. М., Старостин И. А. Методические вопросы использования ЭВМ в лабораторных практикумах кафедр общенаучных и инженерных дисциплин вузов // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 96-103. - Библиогр.: 9 назв.

13243. Коренной А. А., Коломиец Г. С., Маньковский А. Л. Развитие информационной технологии научных исследований на базе персональных ЭВМ // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 34-40.

13244. Маковский Н. А. Методологические вопросы взаимодействия наук // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 3-6. - Библиогр.: 12 назв.

13245. Манешин В. С. Методология, методы и методика научного исследования // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 6-13. - Библиогр.: 7 назв.

13246. Мищенко С. А. Концепция экономического централизма и новая роль комплексной программы научно-технического прогресса СССР // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 40-46. - Библиогр.: 6 назв.

13247. Несветайлов Г. А. Диверсификация прикладных исследований и разработок в академических институтах // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 22-28. - Библиогр.: 11 назв.

13248. Панасий В. Д., Нечаева Г. А. О нравственных ценностях науки и культуры // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 48-56.

13249. Четвериков Ю. В. Система планирования качества хозяйственных научно-исследовательских работ в вузе // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 64-69. - Библиогр.: 5 назв.

14.1.2 История науки

13250. Чижевский А. Ближе к солнцу - ближе к истине: Из кн. "Физические факторы исторического процесса" // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 136-156.

14.1.3 Науковедение

13251. Джахая Л. Г. Место науки и научной деятельности в технологической системе общества // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 18 - 22.

13252. Заславская М. Д. Развитие организационных форм взаимодействия науки и производства // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 3 - 8.

13253. Курочкина М. С., Кульчицкая А. К. Проблема актуальности производственного эксперимента в развитии НТП // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 32 - 36.

13254. Лебедева Т. П. Научно-технический прогресс и укрепление позиций мирового социализма в его соревновании с капитализмом // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 14 - 17. - В огл. авт.: Лебедева Т. И.

13255. Малюга Ю. Я. Место человека в системе "наука - производство" // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 8 - 14.

13256. Скофенко А. В. Концепция экспертной прогнозирующей системы // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 47 - 56. - Библиогр.: 10 назв.

14.2 Кибернетика

13257. Абгарян К. А. Решение задач управления нестационарными системами автоматического управления посредством диагонализации матрицы линейной части системы уравнений движения // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 798 - 801.

13258. Агапитов С. А., Быков С. Н., Полубояров В. М. Проектирование устойчивых процедур вторичной обработки измерительной информации // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 28 - 32. - Библиогр.: 5 назв.

13259. Анулова С. В. Функциональные предельные теоремы для семимартингалов в многограннике и их применения для сетей массового обслуживания // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 526 - 530.

13260. Бакицкий В. К. Распознавание образов при цветном мешающем фоне // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 84 - 86.

13261. Гончаров С. Л., Чучупал В. Я. База данных для исследования свойств речевого сигнала // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 38 - 42.

13262. Иванов Ю. П., Бастрыкин А. Е. Метод комплексной обработки сигналов с учетом параметрической надежности измерителей // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 23 - 28.

13263. Ивановский Р. И., Кузнецов А. В. Субоптимальные фильтры в системах обработки информации и управления // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 17 - 22.

13264. Кемешис П. П., Паташюс Ю. В. Определение понятия форманты. Вариант реализации многоуровневой системы распознавания слов // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 57 - 61.

13265. Классификация объектов и сцен с использованием корреляционной функции инвариантного описания изображений / В. В. Дадешидзе, И. Н. Компанец, Г. А. Лунякова и др. // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 38 - 44. - Библиогр.: 11 назв.

13266. Клепфши Б. Р. Модель динамики преследования-уклонения на плоскости // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 71 - 76. - Библиогр.: 8 назв.

13267. Крюков Г. В., Михалев А. В., Трунин-Донской В. Н. Нечеткие преобразования при распознавании речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 48 - 50.
13268. Макеев В. Ю. Алгоритмизация процесса образного анализа данных // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 78 - 81.
13269. Нелепин Р. А. Синтез адаптивного закона управления // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 32 - 39.
13270. Никитин В. Г. Синтез "профилированного" управления упругим объектом // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 53 - 56.
13271. Потапова Р. К., Блохина Л. П. Разработка базы данных для смысловой интерпретации просодической информации // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 130 - 133.
13272. Реутов В. Ф., Костин Д. В. Корреляционный анализ сигналов в базе ортогональных прямоугольных функций Фурье - Уолша // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 67 - 73.
13273. Тревгода Т. Ф. Принципы построения алгоритмического обеспечения систем принятия решений в проектируемых информационно-управляющих комплексах // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 9 - 11.

14.3 Семиотика

13274. Винцюк Т. К. Организация вычислений при распознавании больших словарей // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 4 - 12.
13275. Воронов И. В. Структурный лексический анализ на основе синтаксического подхода // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 68 - 71.
13276. Зеленый А. И., Кулагин М. В., Снхчян В. А. Разработка правил фонетической маркировки звуков речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 42 - 45.
13277. Ильин Г. И., Игнатова В. Н. Независимый семантический анализ вопросов в системе распознавания, описания и воспроизведения сцены // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 149 - 152.
13278. Карневская Е. Б. Лингвистические принципы просодической организации речи при многоязычном синтезе // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 124 - 128.
13279. Нушикян Э. А. Информативная значимость просодических средств в синтезе эмоциональной речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 120 - 124.
13280. Роулэн Ф. де. Лжец: О теории истины Тарского: [Исслед. в обл. формализ. семантики]; Пер. с фр. // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 93 - 114. - Библиогр. в подстроч. примеч.
13281. Стериполо Е. И. Исследование формантных переходов для многоязычного синтеза речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 136 - 138.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение - см. 44.6)

13282. Кулешов С. Г., Девтерова Т. В. Жанры документальных источников научной информации // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 56 - 63. - Библиогр.: 8 назв.

13283. Надточий А. П., Дубова Е. А., Симонова И. В. Повышение качества подготовки инженерно-педагогических кадров на факультативе по "Основам информатики и вычислительной техники" // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 191-200.

13284. Шварцман В. Справочно-информационные службы // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 2-3.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.2 Охрана окружающей среды

13285. Башкатов В. Г., Бакланов В. И. Итоги и перспективы научно-исследовательской работы лаборатории экологии Донецкого ботанического сада АН УССР по рекультивации породных отвалов угольных шахт Донбасса // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 51-58.

13286. Башков В. ...Где сороть голубая: [Об охране Пушкин. музея-заповедника на Псковщине] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 20-23.

13287. Бондарь В. И., Чуприна Т. Т. Состояние и перспектива развития исследований в Луганском государственном заповеднике // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 77-81. - Библиогр.: 6 назв.

13288. Вклад московских ТЭЦ в загрязнение атмосферного воздуха / А. А. Беккер, Т. И. Резниченко, В. Б. Прохоров и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 49-58.

13289. Голубчиков С. Н. Будут ли тигры в "Тигровой балке": [О развитии заповед. дела в Таджикистане] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 32-35.

13290. Дашко Р. Э. Инженерно-геологические проблемы рационального использования территорий и охраны геологической среды при эксплуатации хвостохранилищ: (На прим. ПО "Фосфорит") // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 18-24.

13291. Дюваль-Строев М. П. Интродукция и охрана ценных экзотов в Краснодаре // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 16-18.

13292. Ермолов Б. Газовая атака: [Загрязнение окружающей среды Астрах. газоконденсат. комплексом] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 10-15.

13293. Икрамов М. М. Самый загрязненный город?: [Беседа с пред. исполкома Душанб. горсовета М. М. Икрамовым / Записал С. Джалолов] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 54-59.

13294. Исанов Н. Иссык-Куль: экологические и экономические проблемы // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 124-128.

13295. Кузин А. К. Концепция определения предельно допустимых сбросов веществ в водные объекты // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 15-16.

13296. Кузьмичева Ж. А. Взаимодействие науки и культуры в решении экологических проблем // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 3-15.

13297. Куражковский Ю. Н. В. И. Ленин и современная проблема переустройства природопользования // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 3-7.

13298. Лебедев В. Л., Цыпленков С. А. Обратный перенос загрязняющих веществ в прибрежной зоне моря // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 117-119. - Библиогр.: 12 назв.

13299. Леонова Т. М. Нитраты как источник загрязнения окружающей среды // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 62-66. - Библиогр.: 7 назв.

13300. Лиштван И. И., Ярошевич Л. М. Проблемы Полесья и их научно-техническое решение на современном этапе // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 3-16.

13301. Панченко Т. Ф., Высоцкая О. Г. Экологические проблемы формирования курортов // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 12-17.

13302. Синютина К. С. Экология и культура // Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии. - Ярославль, 1989. - С. 15-26.

13303. Строительство ботанического сада в Кривбассе / Е. Н. Кондратюк, А. Е. Мазур, В. Д. Федоровский и др. // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 68-77.

13304. Сьехолм П. Полусухой способ улавливания окислов серы из дымовых газов: [Ст. из Финляндии] // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 22-24.

13305. Талерко Н. Н. Расчет подъема радиоактивной примеси из аварийного блока Чернобыльской атомной электростанции // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 39-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13306. Тановицкий И. Г. Природоохранная роль торфяных месторождений // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 112-115. - Библиогр.: 5 назв.

13307. Чернобыльская авария - величайшая катастрофа в истории Земли: [Ред. ст.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 2-7.

13308. Чистякова С. Б. Повышение экологической эффективности градостроительных решений // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 75-80.

13309. Чурилова Т. К. Взаимосвязь ускорения научно-технического прогресса с решением экологических проблем // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 133-136.

13310. Шашкова Т. В. Кооператив на Северной Двине: [О деятельности произв. кооп. "Экология" по охране рек, Арханг. обл.] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 3, 22.

13311. Элементы-примеси в углях, продуктах сжигания, растениях, почвах в атмосфере района тепловой электростанции / Л. Я. Кизильштейн, Г. И. Гофен, А. Г. Перетятко, С. В. Левченко // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 42-52. - Библиогр.: 12 назв.

13312. Ярошевич Л. М. Проблема охраны почв от ветровой эрозии и минерализации в условиях интенсивного земледелия // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 116-122.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

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

16.2.4 Алгебра

13313. Голодец В. Я., Воевода И. В. Борелевская параметризация польских групп и группы Ли // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1300-1303.

13314. Дракохруст Ю. А. О группах $SK_1(D)$ и $K_1 Spin(D)$ для гензелевых тел // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 389-393. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13315. Зайденберг М. Г. Поверхности Рамануджамы и экзотические алгебраические структуры на $S^n, n \geq 3$ // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1303-1307. - Библиогр.: 15 назв.

13316. Кострикин А. И., Фам Хыу Тып. Неприводимые ортогональные разложения простых алгебр Ли типа A_n // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 782-786. - Библиогр.: 10 назв.

13317. Погорелов А. В. Решение одной проблемы Г. Буземана // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 790-792.

13318. Рапинчук А. С. Конгруэнц-проблема для арифметических групп конечной ширины // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1327-1331. - Библиогр.: 15 назв.

13319. Романовская Н. А. Комплексные характеры и нормальные подгруппы // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 872-875. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13320. Сабинин Л. В. О гладких гипоредуктивных лупах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 565-568.

13321. Струнков С. П. О характеристиках минимального p -дефекта в конечных группах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1349-1352. - Библиогр.: 10 назв.

13322. Фам Вьет Хунг. Минимальная размерность коммутативных матричных подалгебр // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 393-395. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16.2.5 Геометрия

13323. Солтан П. С., Присакарь А. В., Чепой В. Д. О разбиениях многогранника на параллелепипеды // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 876-879. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16.2.7 Математический анализ

13324. Амиров Р. Х. О единственности решения задачи Коши ультрагиперболического управления // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1289-1290. - Библиогр.: 7 назв.

13325. Бойков И. В. Об устойчивости решений дифференциальных и разностных управлений в критических случаях // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1298-1300.

13326. Васкес Хуан Л., Галактионов В. А. Асимптотическое поведение решений нелинейного уравнения диффузии - поглощения при критическом показателе // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 530-534. - Библиогр.: 14 назв.

13327. Гогатишвили А. С., Кокилашвили В. М., Крбец М. Максимальные функции в классах $\varphi(L)$ // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 534-536. - Библиогр.: 7 назв.

13328. Гольдберг В. Н. О корректности постановки смешанных задач для почти линейных гиперболических систем с двумя независимыми переменными в классе разрывных решений // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 537-541. - Библиогр.: 11 назв.

13329. Гринько А. П., Килбас А. А. Обобщенные дробные интегралы в пространствах Гельдера с весом // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 493-496. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13330. Грынь В. И. О нелинейных интегральных уравнениях Вольтерра I рода с интегрируемой особенностью // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 838-841. - Библиогр.: 5 назв.

13331. Гурвич В. А. Словная точка в чистых стратегиях // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 542-546. - Библиогр.: 11 назв.

13332. Захаров Е. В., Сафронов С. И., Тарасов Р. П. Метод интегральных уравнений в краевых задачах с коммутативной группой симметрий конечного порядка // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 589-593. - Библиогр.: 7 назв.

13333. Зубов В. И. Интегральные уравнения для функции Ляпунова // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 780-782. - Библиогр.: 5 назв.
13334. Капустин Н. Ю., Сабитов К. Б. Уравнение Риккати в теории уравнений смешанного типа // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1307-1311. - Библиогр.: 14 назв.
13335. Классические равновесные обобщенные гидродинамические корреляционные функции Грина: [Сообщение] // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 102-114. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Корреляционная функция Грина "плотность-плотность" / Г. О. Балабанян. - Библиогр.: 14 назв.
13336. Назаров В. И. Разрешимость задачи Коши для дифференциальных уравнений в шкалах непрерывно вложенных банаховых пространств // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 497-500. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
13337. Нгуен Тхань Хай, Якубович С. Б. О некоторых двумерных интегральных преобразованиях типа свертки // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 396-398. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
13338. Никольский С. М. Приближение на многообразии следами функций экспоненциального типа // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 786-789. - Библиогр.: 7 назв.
13339. Никольский С. М. Следы целых функций экспоненциального типа на многообразиях // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 555-557.
13340. Радкевич Е. В. О спектре пучка двухфазной задачи Стефана // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1322-1327. - Библиогр.: 13 назв.
13341. Радыно Я. В., Нгуен Хой Нгиа. Задача Коши в пространстве обобщенных функций Ж. Коломбо // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 489-492. - Рез. англ.
13342. Ронкин Л. И. Субгармонические функции вполне регулярного роста в замкнутом конусе // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1331-1335. - Библиогр.: 11 назв.
13343. Русак В. Н., Та Хонг Куанг. Асимптотика параболических звеньев рациональной таблицы Чебышева для аналитических функций // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 869-871. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
13344. Сарычев А. В. О гомотопических свойствах пространства траекторий вполне неголономной дифференциальной системы // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1336-1340. - Библиогр.: 9 назв.
13345. Старшие приближения метода усреднения для системы Навье-Стокса: [Сообщение] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 66-70. - Содерж.: Случай, когда амплитуды внешних массовых сил порядка $\omega \geq \delta^1$ / В. Б. Левенштам.
13346. Трубников Ю. В. Субдифференциал и экстремальные конструкции // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 505-507. - Рез. англ.
13347. Ульянов П. Л. О свойствах функций из классов Жевре // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 793-797.
13348. Умаров Х. Г. Задача Коши в банаховом пространстве для аналога управления диффузии, не разрешенного относительно производной во времени // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1352-1356.
13349. Хейфиц А. И. Распределение значений и представления обобщенных субгармонических функций // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 568-572. - Библиогр.: 14 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

13350. Абрамян М. Э., Симоненко И. Б. Оценка числа обусловленности некоторых систем функций // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 63-66. - Библиогр.: 8 назв.

13351. Арутюнов А. В. К теории квадратичных отображений в банаховых пространствах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1290 - 1292. - Библиогр.: 5 назв.

13352. Бакаев Н. Ю. О коррективности разностных схем с обобщенными исходными данными // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1293 - 1297. - Библиогр.: 15 назв.

13353. Годун Б. В., Троянски С. Л. Операторы, достигающие нормы, и геометрия единичной сферы пространства Банаха // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 777 - 779. - Библиогр.: 11 назв.

13354. Данилов Л. И. О спектре оператора Дирака в R^n с периодическим потенциалом // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 41 - 53. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13355. Забрейко П. П. Асимптотические свойства итераций линейных операторов и их приложения к приближенным методам и теории неподвижных точек // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 485 - 488. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13356. Назаров В. И. Разрешимость линейных дифференциально-операторных уравнений в шкалах Румье, построенных по заданному линейному неограниченному оператору // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 551 - 554. - Библиогр.: 11 назв.

13357. Похожаев С. И. О классах положительности эллиптических операторов в R^N с суперкритическим показателем нелинейности // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 558 - 561. - Библиогр.: 5 назв.

13358. Рзаев Р. М. Многомерный сингулярный интегральный оператор в пространствах, определяемых условиями на среднюю осцилляцию функций // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 562 - 565. - Библиогр.: 12 назв.

13359. Семенов Е. М., Штейнберг А. М. Свойство Орлича симметричных пространств // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1341 - 1344. - Библиогр.: 14 назв.

13360. Черноусько Ф. Л. Декомпозиция управления динамической системой // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 801 - 805.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

13361. Виноградов А. В., Мажура Ю. И. Экстраполяция случайного процесса в условиях параметрической неопределенности модели // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 97 - 102.

13362. Гренкова Л. Н., Молчанов С. А., Сударев Ю. Н. Структура края спектра многомерной модели Андерсона // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 32 - 40. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13363. Капитонов Ю. А. Восстановление плотности вероятности случайных процессов в системе управления на основе ядерных оценок плотности // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 68 - 75. - Библиогр.: 5 назв.

13364. Королюк В. С., Боровских Ю. В. V-статистики с возрастающими степенями // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 547 - 551. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.11 Прикладная математика

13365. Образцов И. Ф., Гвишиани А. Д., Гурвич В. А. Расчет схем алгоритмами "Руль" и "Лестница" // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1316 - 1321. - Библиогр.: 11 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

13366. Галкин В. О., Фаустов Р. Н. Некоторые свойства решений квази-потенциального уравнения // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 155-160. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

13367. Крот А. М. О мультипликативной сложности билинейных форм, для которых преобразование Вандермонда является собственным // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1312-1315. - Библиогр.: 15 назв.

16.3 Механика

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

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

13368. Коноплев В. А. Агрегативные модели механики систем твердых тел // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 809-813. - Библиогр.: 11 назв.

16.3.4 Механика сплошных сред

13369. Агранович Ю. Я., Соболевский П. Е. Движение нелинейной вязкоупругой жидкости // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 521-525. - Библиогр.: 9 назв.

13370. Бершадский А. Г. Вычисление критических показателей теории протекания с помощью теории турбулентности // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 131-133.

13371. Боровков В. С. Универсальное распределение скоростей и законы сопротивления степенного вида // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 24-29. - Библиогр.: 5 назв.

13372. Буряченко В. А., Липанов А. М., Кожевникова Ю. Г. Уравнения вязкопластического деформирования упрочняющихся пористых сред // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 140-149. - Библиогр.: 13 назв.

13373. Дашевский Е. М., Тов Ю. А. Решение задач вероятностной механики разрушения методом конечного элемента // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 12-17.

13374. Затовский А. В., Звелиндовский А. В. Гидродинамические флуктуации в сферическом объеме // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 129-131. - Библиогр.: 7 назв.

13375. Карамайкин А. С. Синтез закона управления упругим объектом // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 75-82. - Библиогр.: 7 назв.

13376. Квядарас А. Б. Методика аппроксимации экспериментальных кривых удельных деформаций линейной ползучести упруго-ползучего тела // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 28-40. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 6 назв.

13377. Копец А. С. Квазирегулярные решения для систем дифференциальных уравнений гипозллиптического типа // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 25-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13378. Ляпин В. Ю., Калякин А. В. О формуле для коэффициента местного сопротивления диафрагмы при ламинарном движении жидкости // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 141-144.

13379. Образцов И. Ф., Паймушин В. Н., Сидоров И. Н. О постановках задачи непрерывного наращивания упругих тел // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 813-816.

13380. Петров И. Б., Тормасов А. Г. О численном исследовании трехмерных задач обтекания волнами сжатия препятствия или полости в упругопластическом полупространстве // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 817-820.

13381. Серегин Г. А. О регулярности слабых решений вариационных задач теории пластичности // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1344-1349. - Библиогр.: 12 назв.

13382. Тарасов В. К., Гусак Л. Н. Рациональное использование кинематической структуры двухфазного потока на основе обобщения экспериментов по распределению скоростей // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 17-24.

13383. Тревгода А. М., Качуринер Ю. Я. Конденсация в потоках пара в каналах и решетках профилей // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 107-113. - Библиогр.: 8 назв.

16.4 Физика

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

16.4.1 Общие вопросы

13384. Вершинина Н. И., Машукова А. Е., Машуков А. В. Обобщенный опыт использования ЭВМ в физическом лабораторном практикуме [в вузе] // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 109-123. - Библиогр.: 7 назв.

13385. Коновалец Л. С. Использование ЭВМ в процессе самостоятельной работы студентов на практических занятиях по общей физике // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 88-96. - Библиогр.: 11 назв.

13386. Матус П. П. К вопросу построения разностных схем на составных сетках // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 501-504. - Рез. англ.

13387. Янковский А. К. Подготовка ученых-физиков в УССР в 1917-1928 гг. // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 82-89. - Библиогр.: 11 назв.

16.4.3 Теоретическая физика

13388. Атакишиев Н. М., Суллов С. К. Разностные аналоги гармонического осциллятора // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 64-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13389. Давыдычев А. И. Уравнение для кваркового пропагатора в инфракрасной области и некоторые свойства его решений // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 54-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

13390. Денисов В. И., Логунов А. А. Еще раз о неравенстве инертной и гравитационной масс в ОТО // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 16-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13391. Дунин С. З., Максимов Г. А. Рассеяние скалярных полей на статистически шероховатых поверхностях // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 841-845. - Библиогр.: 15 назв.

13392. Захаров А. Ф. О сечении захвата частицы сферически-симметричным телом и различные типы финитного движения в релятивистской теории гравита-

ции // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 150-154. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

13393. Кочетов Е. А., Смондырев М. А. Мультиполяроны Фрелиха // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 74-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

13394. Логунов А. А. Релятивистская теория гравитации // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 3-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13395. Майков А. Р., Свешников А. Г., Якунин С. А. Нелокальные условия излучения для нестационарной системы уравнений Максвелла // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1375-1379. - Библиогр.: 7 назв.

13396. Молекулярная гидродинамика слабо неидеального невырожденного бозе-газа: [Сообщение] // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 124-149. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Функции Грина поперечных компонент плотности потока частиц / Ю. А. Церковников. - Библиогр.: 14 назв.

13397. Назаров Н. У., Пономарев О. А. Квантовая динамика переходов в двухуровневых электрон-фононных системах с сильным взаимодействием // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 89-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

13398. Хренников А. Ю. Представление вторичного квантования над неархимедовыми числовыми полями // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1380-1384. - Библиогр.: 15 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

13399. Баранов А. Н., Кривоносенко А. В. Влияние распределения поля в проводящей среде на напряжение поверхностного пробоя и изоляторов коаксиальной системы // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 167-169. - Библиогр.: 6 назв.

13400. Голубь Ю. А., Никулин М. Г., Розанов Н. Е. Вихри в неоднородных нескомпенсированных электронных пучках // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 78-82. - Библиогр.: 7 назв.

13401. К теории движения ионов в авторезонансном ускорителе с трубчатым электронным пучком: [Сообщение] // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 64-69. - Содерж.: 3. Эмиттансные характеристики ионных пучков / М. И. Капчинский, Ю. В. Рудяк. - Библиогр.: 8 назв.

13402. Клименко К. А., Королев Ю. Д. Импульсный объемный разряд в коротких межэлектродных промежутках как источник ускоренных электронов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 138-142. - Библиогр.: 11 назв.

13403. Кураев А. А., Слепян А. Я. Итерационный алгоритм численной реализации неполного метода Галеркина в задачах дифракции волн на диэлектрических структурах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 418-421. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13404. Саченко В. Д., Шиморин С. М. Пространственно-временные характеристики движения заряженных частиц в электромагнитных полях с плоскостью симметрии // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 88-94. - Библиогр.: 5 назв.

13405. Сыровой В. А. К теории однокомпонентных электронных пучков // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 733-740. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

13406. Тепловая динамика прикатодного слоя электроионизационного разряда / Н. Г. Басов, Э. М. Беленов, В. Д. Мацук и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 594-595.

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)

13407. Бондарь И. И., Суран В. В. Спектр атома в поле лазерного излучения // Квантовая электрон. – 1990. – Т. 17, № 8. – С. 1038–1043. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.

13408. Жариков А. А., Темкин С. И., Бурштейн А. И. Релаксация динамической системы, индуцированная параметрической модуляцией ее гамильтониана функционалом от марковского процесса // Изв. вузов. Радиофизика. – 1990. – Т. 33, № 6. – С. 666–672. – Рез. англ. – Библиогр.: 27 назв.

13409. Кизнер А. М., Радченко В. В., Спивак-Лавров И. Ф. К оценке некоторых корпускулярно-оптических свойств конических отклоняющихся систем // Журн. техн. физики. – 1990. – Т. 60, вып. 9. – С. 150–153.

13410. Клименко И. С., Кривко Т. В. Проявление продольной тонкой структуры спекл-поля в интерференционном эксперименте // Журн. техн. физики. – 1990. – Т. 60, вып. 9. – С. 162–166. – Библиогр.: 5 назв.

13411. Новиков В. Д. X Международная школа по когерентной оптике [Устронь (Польша), сент. 1989] // Квантовая электрон. – 1990. – Т. 17, № 8. – С. 1093–1095.

13412. Пономарь В. В. Фотоиндуцированное поглощение в халькогенидных стеклах // Квантовая электрон. – 1990. – Т. 17, № 8. – С. 1035–1038. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.

13413. Численные расчеты коэффициентов усиления света на коротковолновых переходах гелиеподобных ионов в оптически тонкой плазме / А. В. Боровский, О. И. Зацаринный, И. В. Кардаш, В. В. Коробкин // Квантовая электрон. – 1990. – Т. 17, № 8. – С. 997–1001. – Рез. англ. – Библиогр.: 18 назв.

13414. Щепинов В. П., Власов Н. Г., Новиков С. А. Измерение перемещений и деформаций методом четырехэкспозиционной спекл-фотографии // Журн. техн. физики. – 1990. – Т. 60, вып. 9. – С. 43–50. – Библиогр.: 16 назв.

13415. Яковлев В. Б. Морфология зеркально-призмных систем // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 613–617. – Библиогр.: 7 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

13416. Нгуен З. Т., Фам Х. Т., Шумейко Н. М. Лидирующие КХД-поправки в поляризационных асимметриях процесса Дрелла–Яна // Докл. АН БССР. – 1990. – Т. 34, № 5. – С. 403–406. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

13417. Вспышка космических лучей 29 сентября 1989 г. по данным Якутского комплекса установок / Г. Ф. Крымский, А. И. Кузьмин, П. А. Кривошапки и др. // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 4. – С. 824–826.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

13418. Баткин И. С., Чуракова Т. А. Неупругое взаимодействие поляризованных λ -квантов с атомами в поле электромагнитной волны // Журн. техн. физики. – 1990. – Т. 60, вып. 9. – С. 5–10.

13419. Годунов А. Л., Новиков Н. В., Сенашенко В. С. О зарядовой зависимости профиля автоионизационных резонансов, возбуждаемых протонами и антипротонами // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 595–600. – Библиогр.: 14 назв.

13420. Еньшин А. В., Творогов С. Д. Возбуждение и эмиссия двухатомных молекул в резонансном бигармоническом поле // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 600–603. – Библиогр.: 14 назв.



13421. Загребин А. Л., Себякин Ю. Н. Ионизация при столкновениях резонансно-возбужденных атомов $Ne(3s^{1,3}P_1)$ с атомами Ar, Kr и Xe. Роль прямого и обменного механизмов ионизации // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 17-24. - Библиогр.: 28 назв.

13422. Загребин А. Л., Церковный С. И. Элементарные процессы при столкновениях $Mg(3snp^1P)+He$ // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 11-16. - Библиогр.: 27 назв.

13423. Калининков В. Н. Резонансное световое давление на атом в квазиэнергетическом состоянии // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 1-4. - Библиогр.: 9 назв.

13424. Попов В. Ф. Модель химического стимулирования вторичной ионно-ионной эмиссии // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 102-106. - Библиогр.: 8 назв.

13425. Электронная эмиссия галогенидов цезия под действием ультрамягкой рентгеновской радиации / А. Х. Аусмес, В. Ф. Костюченко, Э. Э. Ныммисте и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 107-111. - Библиогр.: 14 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

13426. Алехин Е. И. К вопросу о постановке граничных условий при испарении с плоской поверхности жидкости // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 92-98.

13427. Алиев Д. Ф., Имамалиев А. Р. Надмолекулярная структура тонкого слоя сегнетоэлектрического жидкого кристалла и его электрические свойства // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып. 5. - С. 1226-1233. - Библиогр.: 13 назв.

13428. Головин А. А., Поломарчук Н. И., Ермаков А. А. Расчет массопереноса в движущуюся каплю в условиях спонтанной межфазной конвекции при экстракции // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 450-455. - Библиогр.: 11 назв.

13429. Жуховицкий Д. И., Якубов И. Т. К теории низкопорогового оптического пробоя в аэрозоле // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1084-1088. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

13430. Ильин И. Н., Амелина О. Р., Денисова И. Г. Двойной электрический слой и ранняя стадия развития паровых пузырьков // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 73-80. - Библиогр.: 7 назв.

13431. Конорски А., Запалович З. Условия сохранения капельной структуры жидкости на плоской поверхности подогреваемой стенки: [Ст. из Польши] // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 65-72.

13432. Лазарянец А. Э., Григорьев А. И. Неустойчивость капли проводящей жидкости в стохастически изменяющемся электрическом поле // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 33-38. - Библиогр.: 12 назв.

13433. Мазловский А. А. Влияние сжимаемости на истечение вскипающих фторхлоруглеродов // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 34-38. - Библиогр.: 9 назв.

13434. Малюкова Л. В., Бабенко А. Я. Новый подход к кинетике формирования высокодисперсной фазы из пересыщенного пара // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 5-19. - Библиогр.: 8 назв.

13435. Мухина Е. И., Григорьев А. И. Электродинамическая неустойчивость и равновесные формы двух заряженных капель // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 25-32. - Библиогр.: 20 назв.

13436. Присняков В. Ф., Теряев О. В. Устойчивость парогазовых пузырей в жидкости и элементарная теория катастроф // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 16-26. - Библиогр.: 11 назв.

13437. Трайтак С. Д. К теории перекоденсации N капель // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 473-482. - Библиогр.: 12 назв.

16.4.11 Физика твердого тела. Кристаллография

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

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

13438. Абрамов И. И., Данилюк А. Л., Никитин С. Ю. Сужение ширины запрещенной зоны в кремнии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 414-417. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13439. Авилов А. С., Пармон В. С. Учет многоволновой дифракции быстрых электронов в мозаичных монокристаллических пленках LiF // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1249-1256. - Библиогр.: 10 назв.

13440. Ageev В. П., Конов В. И., Кречетов А. И. Роль внешнего фотоэффекта при лазерной микрообработке поверхности // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1032-1034. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13441. Алексовский В. А., Лукацкий А. М. Нелинейная динамика намагниченности ферромагнетиков и движение обобщенного твердого тела с группой токов // Теорет. и мат. физика. - 1990. - Т. 85, № 1. - С. 115-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

13442. Аракчеева А. В., Карпинский О. Г. Кристаллическая структура гексагонального Са-феррита, $\text{Ca}_2\text{Fe}_{22}\text{O}_{33}$ // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1105-1109. - Библиогр.: 5 назв.

13443. Барковский Л. М., Борздов Г. Н., Лавриненко А. В. Эволюционные операторы в кристаллоакустике с учетом пространственной дисперсии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 508-511. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13444. Брук-Левинсон Э. Т., Чернецов О. Д. Формализм большого канонического ансамбля для описания кристаллов с дефектами // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 411-413. - Рез. англ.

13445. Власко-Власов В. К., Успенская Л. С. Дифракционное изображение тонкой структуры доменных границ в одноосных магнитных пленках // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1261-1266. - Библиогр.: 9 назв.

13446. Влияние электрического поля на коалесценцию в островковых пленках галлия / С. П. Чижик, С. В. Дукаров, Н. Т. Гладких, Л. К. Григорьева // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 863-865.

13447. Воронков В. В., Мильвидский М. Г., Резник В. Я. Влияние ростовых микродефектов на преципитацию кислорода в бездислокационном кремнии // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1205-1211. - Библиогр.: 15 назв.

13448. Демченко В. В., Струк Я. А., Урусовская А. А. Высокотемпературная деформация кристаллов CsI разной кристаллографической ориентировки // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1187-1191. - Библиогр.: 8 назв.

13449. Дилатация и повороты, создаваемые дислокационными сетками в магнии и цинке / Тяпунина Н. А., Зиненкова Г. М., Пашенко Т. Н., Атта А. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1192-1196. - Библиогр.: 9 назв.

13450. Зайцев С. В., Суворов А. Л. Образование периодического рельефа на поверхности металлов под действием плазмы электрических разрядов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 156-159. - Библиогр.: 13 назв.

13451. Звягин Б. Б., Кязумов М. Г. Особый случай подструктур со сверхпериодами в плоскости базиса, установленный для плотноупакованных структур GaInS_3 // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1290-1291.

13452. Зелявский В. Б., Курдюмов А. В., Соложенко В. Л. Физическая природа эффекта термической стабилизации вюрцитного нитрида бора // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1402-1404. - Библиогр.: 5 назв.

13453. Зубов В. И. О связи размерных эффектов в ультрадисперсных системах со структурными и термодинамическими свойствами поверхности кристаллов // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 26-32. - Библиогр.: 26 назв.

13454. Иванов А. С. Фазовые размерные аномалии [в кристаллах] // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 171-181. - Библиогр.: 20 назв.

13455. Исследование спектральных характеристик аммиака, облученного при 90К / А. А. Вертий, И. В. Иванченко, Н. А. Попенко и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1389-1391. - Библиогр.: 7 назв.

13456. Квардаков В. В., Соменков В. А. Наблюдение динамических осцилляций интенсивности магнитного рассеяния нейтронов при изменении ориентации магнитных моментов подрешеток // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1051-1056. - Библиогр.: 18 назв.

13457. Коваленко С. И., Торяник П. Е. Электронографическое исследование конденсированных пленок PbCl_2 в интервале 5-300 К // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1303-1306. - Библиогр.: 5 назв.

13458. Кристаллическая структура сильно текстурированных пленок $\text{CdS}_x\text{Se}_{1-x}$ / Миколайчук А. Г., Циж Б. Р., Городинский А. Б., Зубач Л. Д. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1257-1260. - В огл. 3-й авт.: Городинский А. Б. - Библиогр.: 18 назв.

13459. Крючков С. В., Сыродоев Г. А. Эффект Франца - Келдыша в узкозонных полупроводниках в сильном переменном поле // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 762-764. - Библиогр.: 7 назв.

13460. Курилкина С. Н., Хаткевич А. Г. К теории акустической активности // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1271-1272. - Библиогр.: 10 назв.

13461. Логинов Н. А., Логунов М. В., Рандошкин В. В. О знаке эффективного значения гиромангнитного отношения в пленках феррит-гранатов вблизи точки компенсации момента импульса // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 126-128. - Библиогр.: 17 назв.

13462. Магнитная восприимчивость и доменная структура TmFeO_3 в области фазового перехода T_3-T_4 / А. П. Гесь, С. С. Карнеева, В. В. Федотова, Р. Шимчак // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 891-894. - Рез. англ.

13463. Мазитов Р. М., Чувыров А. Н., Балицкий В. С. Квазипериодическая кристаллизация германийсодержащего кварца из фторидных растворов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 628-631. - Библиогр.: 5 назв.

13464. Малаховская В. Э., Уляшин А. Г. Пассивация вакансий мышьяка атомарным водородом в арсениде галлия // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 898-900. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

13465. Мешков С. В., Берков Д. В. Гистерезис в ансамблях дипольно взаимодействующих частиц без внутренней анизотропии // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 604-608.

13466. Неродо А. А., Просандеев С. А., Тарасевич Ю. Ю. Влияние кислородной вакансии на электронную структуру слоистых оксидов семейства перовскита // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 87-93. - Библиогр.: 12 назв.

13467. О фазовых переходах в интервале 77-300К в сверхпроводящих керамиках $\text{R}-\text{Ba}_2\text{Cu}_2\text{O}_{7-\delta}$ / И. Г. Гусаковская, С. И. Пирумова, Л. О. Атовмян и

др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 177-179. - Библиогр.: 15 назв.

13468. Остаточная деформация в эпитаксиальных слоях InGaAsSb , InAsSbP и InAsSb на подложке InAs / Кушкимбаева Б. Ж., Матвеев Б. А., Стусь Н. М. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1307-1308. - Библиогр.: 7 назв.

13469. Павлов А. Н., Седов В. В., Курбатов В. А. Термооптический эффект в шелочно-галогидных кристаллах // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1296-1297. - Библиогр.: 5 назв.

13470. Пирозлектрические свойства косых срезов кристалла $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ / Майор М. М., Высочанский Ю. М., Приц И. П. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1300-1302. - Библиогр.: 6 назв.

13471. Преципитация кислорода в кремнии с различными ростовыми микродефектами / Воронков В. В., Мильвидский М. Г., Резник В. Я. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1197-1204. - Библиогр.: 23 назв.

13472. Процедура для предварительной ориентировки макромолекулярных кристаллов в дифрактометре с двумерным детектором / Гармаш А. А., Андрианова М. Е., Попов А. Н., Хейкер Д. М. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1069-1075. - Библиогр.: 9 назв.

13473. Резонансное взаимодействие обратных объемных магнитостатических волн с замедленными электромагнитными волнами в структурах феррит-сегнетоэлектрик / В. Б. Анфиногенов, Т. Н. Вербицкая, П. Е. Зильберман и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 114-117.

13474. Романок Н. А., Габа В. М., Стадник Б. И. Оптические исследования фазовых превращений кристаллов K_2SnCl_4 // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1292-1295. - Библиогр.: 10 назв.

13475. Рубинский С. В., Хейкер Д. М. Об ориентировке монокристаллов в рентгеновском дифрактометре с двумерным детектором и устройством визуализации // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1063-1068. - Библиогр.: 8 назв.

13476. Рубцов В. А., Трухан В. М., Якимович В. Н. Особенности теплового расширения твердых растворов $(\text{Zn}_{1-x}\text{Cd}_x)_3(\text{P}_{1-y}\text{As}_y)_2$ // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 407-410. - Рез. англ.

13477. Русаков А. А., Хейкер Д. М., Сазонов Г. Г. Об однородности первичного пучка, монохроматизированного высокотекстурированным пиролитическим графитом // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1057-1062. - Библиогр.: 8 назв.

13478. Семченко И. В. Гиротропные свойства сверхрешеток в длинноволновом приближении // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1047-1050. - Библиогр.: 20 назв.

13479. Сенсбилизация люминесценции Er^{3+} в кристаллах $(\text{YEr})_3\text{Al}_5\text{O}_{12}\text{Cr}^{3+}$ и генерация на длине волны 2,7 мкм / Ю. К. Воронько, С. Б. Гессен, И. В. Грибков и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1007-1009. - Рез. англ.

13480. Сирота Н. Н. К термодинамике перехода металл - сверхпроводник // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 609-612. - Библиогр.: 7 назв.

13481. Сирота Н. Н. Температурная зависимость решеточной теплоемкости твердых тел // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 399-402. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13482. Сирота Н. Н., Кузьмина А. М., Орлова Н. С. Упругие модули оксида бериллия в области 10-720 К по рентгенографическим данным // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 856-862. - Библиогр.: 9 назв.

13483. Система программ INCRES: [Сообщение] // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1076-1082. - Содерж.: 2. RETWIN - процедура уточнения структур монокристаллов и микродвойниковых кристаллов / Сирота М. И. - Библиогр.: 16 назв.

13484. Соколовский Т. Д. Влияние ангармонизма на энергию оптических фононов кубического нитрида бора // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 895-897. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13485. Строение и интеркалирование двухпакетного политипа $\text{GaInS}_3(b,II)$ / Амирсланов И. Р., Асадов Ю. Г., Валиев Р. Б. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1298-1299. - Библиогр.: 7 назв.

13486. Студеникин П. А., Заварцев Ю. Д., Яковлев А. А. Морфологическая устойчивость процесса кристаллизации галлийсодержащих гранатов методом Чохральского // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 896-899. - Библиогр.: 9 назв.

13487. Функция распределения микровключений в ПММА и ее эволюция при воздействии серии лазерных импульсов / Г. Я. Глауберман, С. Ю. Саванин, В. В. Шкунов, Д. Е. Шумов // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1054-1058. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13488. Ханкина С. И., Яковенко В. М. Возбуждение поверхностных геликонов в плазме полупроводника магнитным диполем // Изв. вузов. Радиопизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 764-767. - Библиогр.: 6 назв.

13489. Шестопалов В. П. Морсовские критические точки дисперсионных уравнений // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1396-1401. - Библиогр.: 7 назв.

13490. Яковлев А. А., Заварцев Ю. Д., Студеникин П. А. Влияние гетероэпитаксиальной примеси на поверхностное натяжение расплавов галлийсодержащих гранатов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 673-676.

16.4.12 Физика плазмы

13491. Борец-Первак И. Ю., Воробьев В. С. Влияние флуктуаций размеров и числа микродефектов поверхности на пороги плазмообразования при лазерном воздействии // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1044-1049. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13492. Карбушев Н. И., Цинцадзе Н. Л., Чигладзе Г. Г. Аналитическая нелинейная теория взаимодействия электронного пучка с плазмой // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 95-101. - Библиогр.: 12 назв.

13493. Каськова С. И., Романов Г. С., Толкач В. И. О влиянии многоэлектронных возбуждений на термодинамические и оптические свойства высокоионизированной плазмы // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 517-520. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13494. Петров С. В., Кесова Е. Е. Термодинамический анализ процессов на электродах газоздушных плазмотронов // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 38-42. - Библиогр.: 12 назв.

13495. Расчет коэффициентов усиления в лазерной плазме CVI при разлете цилиндра и цилиндрического слоя / А. В. Гулов, В. И. Держиев, А. Г. Жидков и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1050-1053. - Рез. англ. - Библиогр.: 38 назв.

13496. Расчет усиления на переходе 4-3 иона Al^{13+} в разлетающейся лазерной плазме цилиндрической геометрии при ультракоротких импульсах накачки / А. В. Гулов, В. И. Держиев, А. Г. Жидков и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1006-1007. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 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

13497. Минглибаев М. Д., Майлыбаев А. Т. Об эволюции орбиты пробной точки в поле тяготения протяженного тела переменных размеров и массы // Вестн. АН КазССР. – 1990. – № 7. – С. 71–74. – Библиогр.: 8 назв.

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

13498. Акустооптический спектрокоррелятор для радиогелиографа / Н. А. Есепкина, М. И. Мансырев, С. А. Молодяков, И. И. Саенко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. – 1990. – Т. 33, № 8. – С. 91–94. – Библиогр.: 5 назв.

13499. Драгилев В. М. Поляризация вакуума скалярного поля в нестационарной Вселенной Калуцы-Клейна // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. – 1990. – № 2. – С. 84–87. – Библиогр.: 19 назв.

13500. Туняк В. Н. Гармонические условия и замкнутая несингулярная осциллирующая Вселенная // Докл. АН БССР. – 1990. – Т. 34, № 6. – С. 512–513. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

13501. Гуляева Т. Л., Гуляев Р. А. Реконструкция временных рядов в солнечно-земной физике // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 581–583.

16.5.7 Космогония. Космология

13502. Мамонтов В. А Я – вершина эволюции?: [Об НЛО: По поводу ст. В. Никитина "Контакты и мифы" в журн. "Природа и человек", 1989, № 6] // Свет. Природа и человек. – 1990. – № 4. – С. 54–57.

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

13503. Анализ физико-химических свойств соединений углерода, кремния, германия, олова, свинца и галогенов / В. В. Кафаров, И. Н. Дорохов, В. Н. Ветехин, Л. П. Волков // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 6. – С. 1445–1449.

13504. Механическая активация гидроксида алюминия при получении альфа-глинозема / А. А. Ханамирова, Л. П. Апресян, К. Ж. Согомонян, А. Р. Адимосян // Хим. технология. – 1990. – № 5. – С. 26–29. – Библиогр.: 6 назв.

13505. Налбандян В. Б. Локальный баланс валентности в структуре высокотемпературного сверхпроводника // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып. 5. – С. 1288–1289. – Библиогр.: 16 назв.

13506. Получение сульфата меди безводной дегидратацией пятияводного кристаллогидрата / Е. А. Ахкозов, Р. А. Боровская, Н. Б. Синяговская, Б. М. Грымзина // Хим. технология. – 1990. – № 5. – С. 31–34. – Библиогр.: 11 назв.

13507. Синтез сульфидов с использованием интерметаллических соединений / М. М. Антонова, С. В. Дроздова, И. М. Шала, О. Т. Хорпьяков // Хим. технология. – 1990. – № 5. – С. 29–31. – В огл. 4-й авт.: Хорпьяков О. Т. – Библиогр.: 5 назв.

13508. Сопильняк Д. С., Мороз О. В. Полярнографическое исследование хлоридных комплексов молибдена (VI) в экстрактах // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 100 - 103.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

(См. также № 13582)

13509. Алкилирование изобутана бутенами на цеолитных катализаторах: [Сообщение] // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 35 - 37. - Содерж.: 2. Влияние силикатного модуля на показатели процесса / А. А. Галинский, Н. П. Урусова, П. Н. Галич. - Библиогр.: 7 назв.

13510. Березин Б. Д., Андрианов В. Г., Малкова О. В. Необычные кислотные формы азапорфиринов в среде органических растворителей // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1432 - 1435. - Библиогр.: 14 назв.

13511. Индуцированные холестерические мезофазы, включающие хиральные α , β -ненасыщенные кетоны в качестве легирующих примесей: [Сообщение] // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1234 - 1241. - Содерж.: 1. Строение хиральных добавок и эффективность индуцирования спирального упорядочения в мезофазе / Кутуля А. А., Немченко И. Б., Хандримайлова Т. В. - Библиогр.: 27 назв.

13512. Индуцированные холестерические мезофазы, включающие хиральные α , β -ненасыщенные кетоны в качестве легирующих примесей: [Сообщение] // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1242 - 1248. - Содерж.: 2. Строение хиральных примесей и термостабильность мезофаз / Кутуля Л. А., Немченко И. Б., Олейник С. С. - Библиогр.: 17 назв.

13513. Каталитические методы синтеза эфиров кислот пятивалентного фосфора, содержащих третичные полифторалкильные группы / М. И. Кабачкин, Л. С. Захаров, Е. И. Горюнов, П. В. Петровский // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1415 - 1419.

13514. Козлов Н. С., Гусак К. Н. Синтез производных 4,7-фенантролина, содержащих аннелированное ядро инденона // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1419 - 1423. - Библиогр.: 10 назв.

13515. Колебательные и электронные спектры высоконепредельных макроциклических кремнийуглеводородов / М. Г. Воронков, Н. И. Шергина, Н. В. Страшников и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1436 - 1441. - Библиогр.: 11 назв.

13516. Кристаллическая и молекулярная структура 3,6-динитрата метил-4-О-метил- β -D-глюкопиранозиды / Никитин А. В., Шибанова Т. А., Черная Т. С. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1139 - 1144. - Библиогр.: 12 назв.

13517. Малашевич Л. Н., Письменная А. В. Влияние модифицирования на активность и селективность феррьерита в реакции изомеризации м-ксилола // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 437 - 440. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13518. Моделирование кинетики образования и роста частиц сажи в процессе термического пиролиза ацетиленов / А. А. Меркулов, А. А. Овсянников, Л. С. Полак и др. // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 70 - 82. - Библиогр.: 21 назв.

13519. О взаимодействии оптически активного октан-2-ола с комплексами трифенилфосфина и производных тригалогенуксусных кислот / Е. Д. Матвеева, Л. Д. Соловьева, А. И. Яловская и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 642 - 647. - Библиогр.: 11 назв.

13520. О механизме формирования тонких пленок флуоресцеина / В. А. Вандровский, Ю. И. Гудименко, Г. П. Черникова, В. Е. Агабеков // Докл. АН

БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 441-443. - Рез. англ. - Библиогр.: 6/ назв.

13521. Окислительно-восстановительные свойства металлоорганических комплексов марганца с гетероциклическими лигандами / А. А. Бумбер, А. А. Арутюнянц, А. В. Шпаков и др. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 95-100. - Библиогр.: 12 назв.

13522. Полякова И. Н., Старикова З. А., Циркина О. А. Кристаллическая и молекулярная структура 4',5'-диметил-8,9,22,23-добензо-11,20-диаза-1,4,7,14,17-пента-окса-10,21-дифтациклопентрикозан-10,10,21,21-тетраоксида // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1284-1287. - Библиогр.: 7 назв.

13523. Радикальная сополимеризация *n*-метакриламидбензолсульфамида с винилбутиловым эфиром / С. З. Жакупова, Р. Г. Каржаубаева, Е. Е. Ергожин, Ш. М. Нурымбетова // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 885-888. - Библиогр.: 8 назв.

13524. Раскрытие углеводного оксирана диалкилфосфатами / Ю. А. Жданов, Г. К. Кистьян, Л. А. Узлова, А. А. Швец // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 868-870. - Библиогр.: 8 назв.

13525. Региоселективная [3,3]-сигматропная перегруппировка в ряду 2-аллилтио-1,4-дигидропиридинов / А. М. Шестопапов, М. П. Гончаренко, В. П. Литвинов, Ю. А. Шаранин // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1427-1431. - Библиогр.: 8 назв.

13526. Синтез и строение безводной формы 4-фосфонометил-2-оксо-1-пиперазинилуксусной кислоты / Школьников Л. М., Сотман С. С., Цирульников Н. В. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1154-1159. - Библиогр.: 16 назв.

13527. Стабильный бирадикал ряда адамантана / Э. А. Шокова, Э. Г. Розанцев, О. А. Ожогина, А. К. Розов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 875-878. - Библиогр.: 9 назв.

13528. Стереоселективный синтез 3,4-транс-1,2,3,4-тетрагидропиридинов на основе илидов пиридина / А. М. Шестопапов, Л. А. Родиновская, В. П. Литвинов, Ю. А. Шаранин // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 870-875. - Библиогр.: 10 назв.

13529. Термохимическое изучение реакции ацилирования 3',3,4,4'-тетрааминодифенилового эфира малеиновым ангидридом / Э. Т. Крутько, И. Ю. Глоба, В. Г. Сеньков, А. И. Воложин // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 912-914. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13530. Чехлов А. Н., Брель В. К., Мартынов И. В. Кристаллическая и молекулярная структура 1-дифторнитроацетил-2-0-толилгидразина // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1455-1458.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

13531. Антифункциональные вещества представителей семейства Лютиковые и новые области их использования / Л. П. Давидюк, М. А. Бескаравайная, Т. П. Хорт, Г. Ф. Вшивкова // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 53-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

13532. Гололобов Ю. Г., Оганесян А. С., Касухин Л. Ф. Бетаины класса "фосфорилвинилхолинов" - новый тип ингибиторов АХЭ // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 632-636. - Библиогр.: 9 назв.

13533. Кристаллическая и молекулярная структура тригидрата 6α, 15β-тригидрокси-3β, 24R-ди-(О-β-D-ксилопиранозил)-5α-холест-22(23)-ена / С. Г. Ильин, М. В. Решетняк, А. П. Щедрин и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 637-639. - Библиогр.: 6 назв.

13534. Поиск антиоксидантов растительного происхождения и перспективы их использования / А. Н. Дорофеев, Т. П. Хорт, И. Ф. Русина, Ю. В. Хмельниц-

кий // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 42-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13535. Фадеев Ю. М., Кинтя П. К. Тритерпеновые гликозиды *Astragalus tragacantha* // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 62-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

13536. Динамика рентгенофазовых изменений полиакрилонитрила под воздействием температурно-временного фактора / А. А. Овчинников, В. Н. Спектор, В. И. Кыскин, Ю. М. Кордлев // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 656-660. - Библиогр.: 5 назв.

13537. Идентификация примесей, выделяющихся из эпоксидных материалов, методами ИК-спектроскопии и хроматографии / Т. Н. Бревнова, А. Е. Ермошкин, А. А. Лебедев и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 61-64. - Библиогр.: 7 назв.

13538. Изменение стабильности поливинилхлорида при упрягодеформационных воздействиях / С. В. Колесов, Т. М. Абалихина, Р. М. Ахметханов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 654-656. - Библиогр.: 5 назв.

13539. ИК-спектроскопические исследования особенностей фотохимического формирования эпоксидных полимеров на основе смолы УП-650Д / Г. Я. Менжерес, В. В. Симоненко, А. К. Чайко и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 58-62. - Библиогр.: 10 назв.

13540. Исследование термоокислительной деструкции олигомеров 9-(2,3-эпоксипропил) карбазола / Ю.-В. А. Гражулявичюс, Н. Б. Крейвенене, Н. К. Дуобинис и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 13-16. - Библиогр.: 7 назв.

13541. Китухина Г. С., Швецова Л. Н., Жарков В. В. ИК-дифференциальный метод определения гидроксильного числа простых полиэфиров // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 68-69.

13542. Клименко Н. С., Шевченко В. В. Синтез и исследование свойств анионоактивных полиуретанов // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 1-6. - Библиогр.: 7 назв.

13543. Корсаков В. Г., Ярцев И. К., Разин А. А. Термодинамическая модель [полимерного] композита // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 118-127. - Библиогр.: 7 назв.

13544. Образование ориентированных кластерных систем при механическом взрыве / А. И. Александров, Э. Э. Гаспарян, В. С. Свистунов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 648-650.

13545. Определение состава сополимеров этилена с разветвленными высшими α -олефинами методом ИК-спектроскопии / В. Л. Ходжаева, Е. Л. Гусева, В. И. Клейнер и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 64-67.

13546. Синтез новых полимерных сорбентов с бензилминодиольными группами / Е. Е. Ергожин, Б. А. Уткелов, С. Р. Рафиков, Р. К. Ашкеева // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1411-1414. - Библиогр.: 8 назв.

13547. Термокаталитическая деполимеризация полиалкилсилсесквиоксанов / М. Г. Воронков, С. В. Басенко, В. Г. Павлинская, Р. Г. Мирсков // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 651-654. - Библиогр.: 8 назв.

13548. Файзи Н. Х., Бурухин С. Б., Плотников В. Г. Стабилизация денатурирующих радиационно-привитых полимеров сшивающим агентом // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 903-907. - Библиогр.: 9 назв.

17.7 Аналитическая химия

13549. Газохроматографический анализ примесей в фосгене / Е. Е. Сотников, С. А. Радзинский, Н. И. Богуненко, Т. Г. Ланскова // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 69-71.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 13509, 13511-12, 13516, 13522)

13550. Алексеева З. М. Кристаллическая структура тройных соединений $C_3Fe_2U_2$ и $C_5Fe_2U_3$ // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1273 – 1274.
13551. Аракчеева А. В., Карпинский О. Г. Кристаллохимическая концепция образования высокожелезистых ферритов // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1160 – 1166. – Библиогр.: 13 назв.
13552. Бельнов В. К., Сафонов М. С. Построение модели диффузионной кинетики десорбции путем экстраполяции асимптотик // Теорет. основы хим. технологии. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 542 – 546. – Библиогр.: 10 назв.
13553. Взаимодействие 3-d элементов с лиофильной поверхностью полимерных мембран / И. Л. Еременко, Н. Н. Кулов, В. М. Новоторцев и др. // Теорет. основы хим. технологии. – 1990. – Т. 24, № 4. – С. 462 – 465. – Библиогр.: 7 назв.
13554. Возникновение новой формы автоколебательного горения при протекании конкурирующих реакций в системе титан – фторопласт / Г. А. Нерсисян, В. Н. Никогосов, С. Л. Харатян, А. Г. Мержанов // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 4. – С. 891 – 895. – Библиогр.: 6 назв.
13555. Воробьева С. Л., Безобразова Н. В., Сотников П. С. Синтез и поверхностно-активные свойства 1-, 3- и 1,3-замещенных пирролов // Биол. мембраны. – 1990. – Т. 7, № 10. – С. 1093 – 1096. – Рез. англ.
13556. Гасанов Ю. М., Проскурякова Е. В., Ефремов В. А. Кристаллическая структура $Cs_3Nd(CrO_4)_3$ // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1275 – 1277. – Библиогр.: 5 назв.
13557. Двойные молибдаты и вольфраматы состава $Na_3M^+(ЭО_4)_2 \cdot 9H_2O$ (M-K, Rb, Э-Mo, W): синтез, структура, дегидратация / Клевцова Р. Ф., Глинская Л. А., Перепелица А. П. и др. // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1094 – 1098. – Библиогр.: 9 назв.
13558. Детинич В. А., Галицкий В. Ю., Гречушников Б. Н. Локализация атомов водорода в гидросодалите методом ЯМР // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 625 – 627. – Библиогр.: 13 назв.
13559. Дизелькометрический контроль серникоислотного разложения гидроксида алюминия: [Сообщение] // Хим. технология. – 1990. – № 5. – С. 57 – 61. – Содерж.: 1. Обоснование метода контроля. Используемая техника / О. М. Розенталь, Ю. Г. Подкин, К. В. Ткачев. – Библиогр.: 9 назв.
13560. Исследование кинетики фотоокрашивания – обесцвечивания амфифильных индолинонафтооксазиновых производных в многослойных пленках Ленгмюра – Блоджетт / Виноградов А. М., Кузнецов Е. И., Мардалейшвили И. Р. и др. // Биол. мембраны. – 1990. – Т. 7, № 10. – С. 1097 – 1104. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.
13561. Исследование процесса детонации конденсированных ВВ изотопным методом / В. Ф. Анисичкин, Б. Г. Дерендяев, И. Ю. Мальков и др. // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 4. – С. 879 – 881. – Библиогр.: 9 назв.
13562. Исхакова Л. Д., Козлова Н. П., Маругин В. В. Кристаллическая структура $Ce(SeO_4)_2$ // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1089 – 1093. – Библиогр.: 14 назв.
13563. Исхакова Л. Д., Ованисян С. М., Трунов В. К. Кристаллическое строение $KDu(SeO_4)_2$ // Кристаллография. – М., 1990. – Т. 35, вып.5. – С. 1099 – 1104. – Библиогр.: 13 назв.

13564. Исхакова Л. Д., Ованисян С. М., Трунов В. К. Кристаллическое строение $KPr(SeO_4)_2$ // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1083 - 1088. - Библиогр.: 18 назв.
13565. Калниньш У. И. Исследование испарения магния из жидкой фазы // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 114 - 122. - Библиогр.: 9 назв.
13566. Калниньш У. И. Исследование конденсации магния // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 100 - 106.
13567. Кинетические закономерности реакции Пудовика в ряду замещенных халконов / В. И. Галкин, И. В. Галкина, А. Б. Хабибуллина и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1408 - 1411. - Библиогр.: 6 назв.
13568. Кристаллическая и молекулярная структура моногидрата перхлората бензамида / Губин А. И., Еркасов Р. Ш., Нурахметов Н. Н., Буранбаев М. Ж. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1278 - 1280. - Библиогр.: 11 назв.
13569. Кристаллическая структура сульфата *трис*-(этилендиамин) цинка (II) / Неверов В. А., Мазус М. Д., Биюшкин В. Н., Малиновский Т. И. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1281 - 1283. - Библиогр.: 12 назв.
13570. Матяш Ю. И., Стрельникова Е. Б., Федосеев А. В. Адсорбция азота на угле ПАУ-1 в закритической области температур // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 16 - 17. - Библиогр.: 7 назв.
13571. Мелихов И. В., Горбачевский А. Я. Кинетика сорбции полидисперсными сорбентами из раствора постоянного состава // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 548 - 551. - Библиогр.: 6 назв.
13572. Мень А. Н. Особенности дефектной структуры фаз внедрения // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1167 - 1171. - Библиогр.: 12 назв.
13573. Механизм массообмена в химически реагирующих системах газ - жидкость: [Сообщение: Ст. из Болгарии] // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 48 - 52. - Содерж.: 1. Влияние скорости химической реакции / Хр. Бояджиев. - Библиогр.: 5 назв.
13574. Нейтроноструктурное исследование силленитов $Bi_{12}(Bi^{3+}_{0.50}Fe^{3+}_{0.50})O_{19.50}$ и $Bi_{12}(Bi^{3+}_{0.67}Zn^{2+}_{0.33})O_{19.33}$ / Радаев С. Ф., Мурадян Л. А., Каргин Ю. Ф. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1126 - 1132. - Библиогр.: 12 назв.
13575. Островидова Г. У., Денисова О. В. Гетерогенные биокатализаторы на основе дисперсного графита и некоторые их свойства // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 193 - 209. - Библиогр.: 27 назв.
13576. Отбор базовых систем для модели UNIFAC / В. П. Белоусов, А. М. Богомольный, И. Л. Шульгин, Д. М. Соболев // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 538 - 540. - Библиогр.: 22 назв.
13577. Подолинская В. В., Дрыкин В. Г. Определение зарождающей фазы в эвтектических системах // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1309 - 1312. - Библиогр.: 20 назв.
13578. Полиморфизм оксидов $Me_2MW_5O_{18}$ (Me-K, Rb, Cs, Tl; M-Ti, Zr, Hf) со структурой гексагональной вольфрамовой бронзы / Стефанович С. Ю., Базарова Ж. Г., Батуева И. С., Мохосоев М. В. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1177 - 1181. - Библиогр.: 10 назв.
13579. Полякова И. Н., Старикова З. А., Ольховикова Н. Б. Кристаллические и молекулярные структуры 1,3-дифенил-5-(2-бензтиазолил)- и 1-(α -нафтил)-3-фенил-5-(2-бензтиазолил)-5-метилформазанов // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1133 - 1138. - Библиогр.: 8 назв.
13580. Попов К. И., Вендило А. Г., Дятлова Н. М. О селективности уширения линий в спектрах ЯМР ^{13}C этилендиаминтетраацетата ванадия (V) при

его взаимодействии с парамагнитными комплексонами гадолиния (III) в растворе // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 660-664. - Библиогр.: 11 назв.

13580а. 55-ядерный кластер платины в фотокаталитическом выделении водорода из воды / В. В. Благутина, А. И. Кокорин, В. П. Олешко, В. Я. Шафирович // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 882-885. - Библиогр.: 9 назв.

13581. Размолотин Л. П., Коротков А. Л., Кузьмичев Ю. Б. Математическая модель массообмена пузырька пара с жидкостью при наличии градиентов поверхностного натяжения // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 570-572. - Библиогр.: 6 назв.

13582. Распределение Ga в матрице пентасила и его влияние на каталитические свойства Ga / НЦВМ в ароматизации пропана / О. П. Ткаченко, Е. С. Шпиро, Т. В. Васина и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 668-673. - Библиогр.: 7 назв.

13583. Роль процессов структурообразования в кинетике разряда ионов кадмия из перхлоратного водно-диметилформамидного электролита / В. В. Кузнецов, Л. Г. Боженко, С. С. Кучеренко, О. В. Федорова // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 103-111. - Библиогр.: 14 назв.

13584. Сидорин Ю. Ю., Додонов В. Г., Куракин С. И. Формирование частиц металла в матрице азиды серебра при его разложении // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 58-64.

13585. Синтез и реакционная способность кристаллов $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10} \cdot 6\text{D}_2\text{O}$ / В. А. Сотникова-Южик, Е. А. Продан, В. М. Галогаж, Д. У. Скала // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 532-535. - Рез. англ.

13586. Солдатов В. С. Математическое моделирование зависимостей ионный состав - свойство в ионообменных системах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 664-668. - Библиогр.: 6 назв.

13587. Солдатов В. С. Математическое моделирование простых ионообменных равновесий // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 528-531. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13588. Сравнительная кристаллохимия Ge-содержащего синтетического кварца / Пушаровский Д. Ю., Вяткин С. В., Ямнова Н. А., Сорокина С. Л. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1172-1176. - Библиогр.: 12 назв.

13589. Старобинец Г. Л., Бурдь Г. А., Винарский В. А. Новый метод описания сорбции электролитов целлюлозой из водных растворов // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 429-432. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13590. Строение N-н-сульфанилил-N'-изоникотиноилгидразина / Симонов Ю. А., Дворкин А. А., Мазус М. Д. и др. // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1145-1148. - Библиогр.: 13 назв.

13591. Ташполотов И., Садовский Б. Ф., Петрянов И. В. О дискретном изменении сферы действия поверхностных сил при взаимодействии конденсированных фаз // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 900-903. - Библиогр.: 15 назв.

13592. Терешкова С. Г., Продан Е. А., Галогаж В. М. Термохимия многоступенчатых процессов в кристаллах // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 433-436. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13593. Физико-химические и каталитические свойства ультрадисперсных порошков серебра и никеля / Н. Н. Михаленко, О. В. Салова, Н. Н. Бесперстов и др. // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 65-70. - Библиогр.: 11 назв.

13594. Формирование плоского фронта реакции при проведении весьма быстрых химических процессов в турбулентных потоках / С. К. Минскер, Т. Г. Голубева, А. А. Коноплев и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1450 - 1454.

13595. Чехлов А. Н., Ануфриев В. И., Мартынов И. В. Разупорядоченная кристаллическая структура трихлорацетамида // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1116 - 1121. - Библиогр.: 21 назв.

13596. Чурина Д. Х. Научные чтения, посвященные 80-летию со дня рождения академика АН КазССР Д. В. Сокольского : [Ученый в обл. катализа и электрохимии] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 81 - 83.

13597. Шибаева Р. П., Розенберг Л. П. Кристаллическая структура катион-радикальной соли $(\text{Et})_4\text{PtVg}_6$ // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1149 - 1153. - Библиогр.: 21 назв.

13599. Якубович О. В., Мельников О. К. Кристаллическая структура $(\text{Cs}_{0,92}\text{K}_{0,08})\text{NaFe}_9[\text{PO}_4]_6\text{F}_2$ // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1122 - 1125. - Библиогр.: 6 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.3 Геофизика

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

18.3.2 Физика недр Земли

13600. Автоматическая идентификация наложения сигналов на сейсмограмме от двух последовательных толчков / Т. Г. Михайлова, И. Н. Тихонов, В. А. Мангушев, И. В. Никифоров // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 94 - 102. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13601. Белявский В. В. Построение кривых магнитотеллурического зондирования электрической и магнитной мод // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 31 - 37. - Библиогр.: 7 назв.

13602. Ваньян Л. Л. Электромагнитное зондирование дна океана с использованием априорной информации // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 45 - 47.

13603. Григорьева Е. В. Магнитное поле, порождаемое зарядами в медленно вращающейся системе отсчета // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 24 - 30.

13604. Докучаев В. П., Разин А. В. Возбуждение упругих волн в однородном полупространстве распределенными поверхностными источниками // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 81 - 87. - Библиогр.: 14 назв.

13605. Доминиковская Д. А. Эволюция литосферы и структурообразования западного региона Восточно-Европейской платформы // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 444 - 447. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

13606. Дубровина Г. В., Литвин А. Л. Коррекция статических поправок в методе преломленных волн: [Обраб. сейсм. данных] // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 88 - 94. - Библиогр.: 9 назв.

13607. Жаринов С. Е. Модель возвратных движений для расчета деформаций поверхности после сильнейших землетрясений // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 3 - 13. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

13608. Захарченко В. Ф., Ширман Б. Л. Магнитовариационное зондирование в средних широтах при условии анизотропной проводимости Земли // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 52 - 59. - Библиогр.: 11 назв.

13609. Захарченко В. Ф., Ширман Б. Л. МВЗ в высокоширотной зоне геомагнитного меридиана 145° // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 48-51. - Библиогр.: 10 назв.
13610. Кутыев Ф. Ш. К энергетике геологических процессов (энерговоды) // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 69-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.
13611. Мельников Ю. Ю. Пакет программ для определения координат гипотенуз землетрясений Камчатки на ЭВМ // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 103-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
13612. Мясников В. П., Ляховский В. А. Метод совместной интерпретации данных гравитационных и сейсмических измерений // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1366-1369.
13613. Николаев А. В., Седова Е. Н. Прорицатели землетрясений // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 50-53.
13614. Пленочная интерпретация глубинных электромагнитных зондирований в Центральной Туркмении / Д. Б. Авдеев, В. Г. Дубровский, Б. Ш. Зингер и др. // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 10-16. - Библиогр.: 15 назв.
13615. Пономарев А. С. Теплогазодинамическая модель коровых землетрясений // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 100-112. - Библиогр.: 24 назв.
13616. Пространственная фильтрация локальных искажений магнитотеллурического поля / Д. Б. Авдеев, Г. С. Годнева, Б. Ш. Зингер, Э. Б. Файнберг // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 3-9. - Библиогр.: 9 назв.
13617. Садовский М. А., Авсюк Ю. Н. Причина асейсмичности Антарктиды // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1369-1374. - Библиогр.: 12 назв.
13618. Стрелков Е. М. Оценка эффекта генерации магнитного поля сейсмoeлектрическими токами // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 17-23. - Библиогр.: 14 назв.
13619. Сырников Н. М., Тряпицин В. М. О механизме техногенного землетрясения в Хибинах // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 830-833.
13620. Худзинский Л. Л. Результаты температурных исследований под плитой вибросточника // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 834-837. - Библиогр.: 5 назв.

18.4 Геология

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

18.4.1 Общие вопросы

13621. Васильев Л. Н., Тюфлин А. С. Фрактальность пространственных структур геосистем // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1488-1490.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

13622. Абдусаломов Ф. Н. Нефелин в фойюнтах Ахбасайского комплекса // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 23-27. - Библиогр.: 7 назв.

13623. Акрамов М. Б., Дусматов В. Д. О температурных условиях образования мусковита Гиссаро-Алая и Памира // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 27-33. - Библиогр.: 21 назв.

13624. Акрамов М. Б., Дусматов В. Д., Лузановский А. Г. Особенности распределения золота в палеогеновых гранитоидах Ванч-Язгулемского комплекса [Центральный Памир] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 155 - 164. - Библиогр.: 9 назв.

13625. Антипин В. С., Кузьмин М. И., Бобров Ю. Д. Минералогические и геохимические особенности кайнозойских щелочных базальтов на Байкале (Большой Ушканский остров) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 948 - 951. - Библиогр.: 5 назв.

13626. Архангельская В. В. О сохранности первичного строения исходных пород в метасоматитах // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 129 - 132. - Библиогр.: 13 назв.

13627. Ассоциация давидита - чевкинита из Центрального Прибайкалья / А. Ю. Зяблинцев, К. И. Розанов, Т. И. Матросова и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 706 - 710. - Библиогр.: 9 назв.

13628. Бабаева В. С. Литолого-минералогические особенности карбонатных отложений позднего сезона Алайской долины // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 172 - 178. - Библиогр.: 12 назв.

13629. Бабаева В. С., Грязева Н. Л. Пространственное распределение глинистых минералов верхнемеловых отложений Центрального Таджикистана и прилегающей территории и роль аутигенного и аллотигенного процессов в их образовании // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 165 - 172. - Библиогр.: 8 назв.

13630. Бабаходжаев С. М. Геохимические особенности интрузивов различной фашиальности [Карамазар, Срединный Тянь-Шань] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 144 - 155. - Библиогр.: 8 назв.

13631. Булкин Ю. С. Состав, классификация и происхождение раннедокембрийских аплитовидных гранитов Белорусской антеклизы // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 543 - 546. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13632. Верзилин Н. Н., Окнова Н. С. О путях совершенствования методики изучения тяжелых минералов для решения геологических задач: [К дискусу. в журн. "Литология и полез. ископаемые"] // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 133 - 141. - Библиогр.: 14 назв.

13633. Владимиров А. Г., Титов А. В., Чупин В. П. Минералогические и термобарогеохимические признаки смещения базитовых и гранитных расплавов (на примере гибридных даек Аличурского плутона, Южный Памир) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 932 - 935. - Библиогр.: 11 назв.

13634. Герман Л. Л., Будянский Д. Д. Заспрединговый магматизм: геодинамическая модель // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1467 - 1471.

13635. Гилев А. В. Ювелирный кордиерит Центрального Памира // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 33 - 47. - Библиогр.: 28 назв.

13636. Григорчук К. Г. Особенности регенерации кварца в турнейских песчаниках центральной части Днепровско-Донецкой впадины // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 119 - 124. - Библиогр.: 15 назв.

13637. Дергачев В. Б. Дайки топазитов и онгонитов Утуликского пояса (Южное Прибайкалье) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1475 - 1479. - Библиогр.: 12 назв.

13638. Дмитренко Г. Г., Паланджян С. А., Мочалов А. Г. Минералы элементов платиновой группы в лерцолитовом массиве Тамватней, Корякское нагорье // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 702 - 705. - Библиогр.: 9 назв.

13639. Зональность гранатов в гранитоидах Шадонского комплекса [Южный Тянь-Шань] / В. С. Лутков, Н. В. Шарапов, А. Г. Владимиров, О. Н. Майорова // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 67 - 80. - Библиогр.: 16 назв.

13640. Использование ЭПР-характеристик кварца для корреляции гранитоидов Белорусского докембрия / А. М. Пап, А. П. Заяц, В. В. Мазыкин, Н. А. Кожемякина // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 448-450. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13641. Кинетика превращений между полиморфами Al_2SiO_5 в присутствии водного флюида / Г. Т. Остапенко, Л. И. Горогоцкая, Л. П. Тимошкова, А. Н. Чибисов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 944-947. - Библиогр.: 9 назв.

13642. Ключникова Л. Н., Тюменцев В. Л. Об особенностях распределения связанной воды в карбонатных породах (на примере межсолесвых отложений Припятского прогиба) // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 932-935.

13643. Куражковский А. Ю. Влияние начального влагосодержания на намагниченность осадков // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 76-80. - Библиогр.: 14 назв.

13644. Ляхович В. В., Чернышев И. В. О вероятной глубине формирования магмы эльдзуртинского гранита (Кабардино-Балкарская АССР) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 952-954. - Библиогр.: 12 назв.

13645. Мавлянов Г. А., Мирзобаев Х. М. Минералогический состав эолового водораздельного леса Таджикской депрессии // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 179-189. - Библиогр.: 7 назв.

13646. Маракушев А. А., Каминский А. Д. Природа расслоенности силлов железистых долеритов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 935-939.

13647. Миронов Ю. В. Соотношение титана и калия в базальтах как индикатор тектонической обстановки // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1484-1487. - Библиогр.: 13 назв.

13648. Новиков В. П., Супрычев В. В., Салихов Ф. С. Некоторые геохимические особенности гипергенного минералообразования в условиях современного угольного пожара [на примере Фан-Ягнобского месторождения] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 107-118. - Библиогр.: 13 назв.

13649. Норметов О. Акцессорный ортит палеогеновой гранитоидной формации западной части Рушанского хребта [Западный Памир] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 80-86. - Библиогр.: 15 назв.

13650. Особенности распределения золота и серебра в зеленосланцевых метаморфитах Зеравшано-Гиссарской зоны: Юж. Тянь-Шань / Н. И. Волкова, Г. Н. Аношин, Б. В. Гавриленко и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 711-714. - Библиогр.: 9 назв.

13651. Проскуряков В. В., Увадьев Л. И., Воинова О. А. Лампроиты Карело-Кольского региона // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 940-943. - Библиогр.: 9 назв.

13652. Расплавные включения с высокоплотной водной фазой в кварце редкометалльных топазовых риолитов Спор-Маунтин (США) / Г. М. Царева, В. И. Коваленко, В. Б. Наумов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 694-697: табл. - Библиогр.: 10 назв.

13653. Семенов Е. И., Дусматов В. Д. Агреллит - первая находка в СССР // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 3-5.

13654. Синтез и основные физико-химические характеристики германийсодержащего кварца / В. С. Балицкий, С. Л. Сорокина, А. В. Чичагов, Г. В. Бондаренко // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1480-1483. - Библиогр.: 8 назв.

13655. Скригитиль А. М. Топазы из пегматитов Восточного Памира // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 52-57.

13656. Соколов С. Ю., Смоляр М. И. Rb - Sr-возраст гранитоидов амананского комплекса в Восточном Забайкалье // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 954-957. - Библиогр.: 9 назв.

13657. Соловьев Н. С., Миронов Ю. Б., Шванов Ю. А. Новые находки целолитов в Восточной Монголии // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 124-129.

13658. Состав и генезис минеральных новообразований в активной зоне Малоангильской островной дуги / Бутузова Г. Ю., Дриц В. А., Соколова А. Л. и др. // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 3-20. - Библиогр.: 19 назв.

13659. Таджибаев Г. Т., Бабаходжаев С. М. Типоморфизм калиевых полевых шпатов Шайданского интрузива [Срединный Тянь-Шань] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 6-23. - Библиогр.: 7 назв.

13660. Ташлиев М. Ш. К методике изучения циклического строения осадочных толщ // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 109-118. - Библиогр.: 12 назв.

13661. Химический и изотопный состав магматических газов Ключевского вулкана (извержение 1988 г.) / А. М. Рожков, Ю. А. Таран, Е. К. Серафимова и др. // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 28-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

13662. Ходоровская Л. И., Тихомирова В. И., Постнова Л. Е. Изучение растворимости WO_3 в растворах HCl при $450^\circ C$ // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 720-722. - Библиогр.: 10 назв.

13663. Хорошун Л. П., Лещенко П. В., Продайвода Г. Т. Математическое моделирование эффективных петрофизических характеристик анизотропных горных пород // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 63-75.

13664. Чайкин В. Г., Тулузакова А. В. О флюоритносности Московской зоны // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 681-685. - Библиогр.: 5 назв.

13665. Шмураева Л. Я. Индикаторная роль лантаноидов в расшифровке генезиса альбититов из экзоконтакта плутона рапакиви // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 958-960. - Библиогр.: 6 назв.

13666. Шолпо М. Е. О чувствительности кажущегося сопротивления к динамике электропроводности горных пород // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 60-62. - Библиогр.: 6 назв.

13667. Эволюция геодинамического режима магмообразования на Восточной Камчатке в позднем кайнозое (по геохимическим данным) / О. Н. Вольнец, В. С. Успенский, Г. Н. Аношин и др. // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 14-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

13668. Астапова С. Д., Монкевич К. Н. Оценка возможностей расчленения и корреляции четвертичной толщи по литолого-геофизическим показателям состава пород // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 455-458. - Рез. англ.

13669. Зубин М. И., Козырев А. И., Лучицкий А. И. Гравитационная модель строения Ключевского вулкана (Камчатка) // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 76-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

13670. Карабанов А. К., Левков Э. А. Озы выдавливания в Белорусском Поозерье // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 547-549. - Рез. англ.

13671. О некоторых особенностях строения подсолевых отложений северных бортовых зон Припятского прогиба и Прикаспийской впадины / В. С. Конищев, В. А. Москвич, О. Н. Марченко, Н. Г. Матлошинский // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 459-462. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13672. Попков В. И., Жданов С. М. Кайнозойские надвиги, взбросы и складчатые дислокации Южного Мангышлака // Докл. АН СССР. - 1990. Т. 314, № 4. - С. 925 - 927.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

13673. Ажгиревич Л. Ф., Рылова Т. Б., Якубовская Т. В. О положении крупнейшей свиты в разрезе кайнозоя Туровской депрессии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 936 - 940. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

13674. Вальчик М. А. О стратиграфическом значении флороносных озерных отложений плейстоцена территории Белоруссии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 919 - 922. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13675. История развития северной части Аравийской платформы в триасе (на примере Сири) / Бебешев И. И., Джалилов Ю. М., Юдин Г. Т. и др. // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 66 - 79. - Библиогр.: 13 назв.

13676. Ковалев А. А., Гетлинг Р. В. Новый взгляд на геодинамику Орлянской зоны Южного Урала на ранних этапах его развития // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 919 - 921. - Библиогр.: 15 назв.

13677. Опорный разрез позднего плиоцена - раннего плейстоцена Сахалина / А. А. Свиточ, Н. С. Болиховская, В. А. Большаков и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 928 - 931. - Библиогр.: 7 назв.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

13678. Ваиьян Л. Л., Каменецкий Ф. М. Оценка возможности изучения электропроводности дна океана методом переходных процессов: [Использ. в поисках сульфид. руд] // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 42 - 44.

13679. Дмитриев А. Н. Интерпретация данных зондирования становлением поля с помощью эквивалентного электрического контура [при нефтепоисковых работах] // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 95 - 99. - Библиогр.: 11 назв.

13680. Локальный прогноз крупнейших месторождений нефти и газа на Сибирской платформе по морфоструктурным данным / К. И. Виноградов, Ш. А. Губерман, А. Н. Дмитриевский и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1459 - 1462. - Библиогр.: 6 назв.

13681. Морозов С. А. Применение методов термобарогеохимии в практике геолого-минералогических исследований [для поисков полезных ископаемых] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 136 - 144.

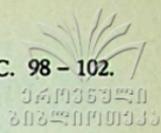
13682. О бокситопроявлении в отложениях нижнего карбона Южно-Ельской синклинальной зоны Припятского прогиба / П. В. Виниченко, В. Ф. Дрозд, В. П. Самодуров, В. И. Толстошеев // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 915 - 918. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13683. Стерленко Ю. А., Лопатин А. Ф., Варягов С. А. Иргаклинская разломная зона как новый объект для поисков залежей углеводородов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 7 - 12. - Библиогр.: 5 назв.

13684. Шуликовская Ю. А. Минералогические особенности зоны гипергенеза и возможности их использования при прогнозировании сурьмяных руд Центрального Таджикистана // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 103 - 107. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

13685. Багатаев Р. М. О секторной зональности ртутно-сурьмяного оруденения Никитовского рудного поля // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 911-914. - Библиогр.: 5 назв.
13686. Барашков Ю. П., Мацюк С. С., Тальникова С. Б. Первая находка гранатов с зональным двупреломлением из кимберлитовой трубки "Удачная" (Якутия) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 698-701. - Библиогр.: 8 назв.
13687. Высоцкий Э. А. О синхронизации этапов калиенакопления с эпохами древних оледенений Земли // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 923-926. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
13688. Высоцкий Э. А., Гарецкий Р. Г., Обровец С. М. Ангидритовые тела как индикатор палеогеоморфологических обстановок осадконакопления в нефтегазоносных бассейнах // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 540-542. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
13689. Евдокимов А. Н. Новое рудопоявление меди на Шпицбергене // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 915-918.
13690. Карачинский В. Е. О закономерностях гравитационного уплотнения пористых горных пород // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 583-588. - Библиогр.: 15 назв.
13691. Кропачева С. К. Петрография серных руд в среднемиоценовых формациях Украины в свете теории инфильтрационного метасоматоза // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 96-108. - Библиогр.: 19 назв.
13692. Лапин А. В. О составе и рудоносности продуктов окислительного и восстановительного этапов выветривания карбонатитов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 922-925.
13693. Мамадвафоев М. М., Хасанов А. Х. Геолого-минералогические особенности и геохимическая зональность ореолов и оруденения одного из серебро-полиметаллических проявлений Центрального Таджикистана // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 86-93. - Библиогр.: 8 назв.
13694. Месторождения цветных и редких металлов Синьцзянского Алтая / А. А. Абдулин, Чжан Лян-Чин, Х. А. Беспаяв, А. М. Мыслик // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 56-63.
13695. Никитина Т. Е. Закономерности распределения различных форм пирита одного из месторождений золота Таджикистана // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 93-97. - Библиогр.: 6 назв.
13696. Роль трещинной тектоники на серебро-полиметаллическом месторождении / П. К. Суворов, М. Пулатов, В. Н. Байков, А. Б. Дзайнуков // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 127-136. - Библиогр.: 5 назв.
13697. Сазонов В. Н., Мурзин В. В., Григорьев Н. А. Золотоносность рудных формаций района развития андезитовых краевых поясов: На прим. Урала // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 677-681. - Библиогр.: 13 назв.
13698. Скригитиль А. М. Цветные турмалины месторождения Мика // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 47-52.
13699. Состав и физико-механические свойства пород тектонитов одного из свинцово-серебряных месторождений Северного Таджикистана / Х. К. Куддусов, А. Р. Файзиев, А. Б. Дзайнуков, М. Пулатов // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 118-127.
13700. Хасанов А. Х., Астапов А. С., Тагиров Т. Н. Аметист месторождений Ракзоу [Зап. Памир] // Минералогия Таджикистана. - 1989. - Вып. 8. - С. 57-67. - Библиогр.: 8 назв.
13701. Юсупов Х. М. О конвергенции эндогенных и экзогенных процессов образования рудных минералов на некоторых телетермальных месторождениях



18.4.7 Морская геология

13702. Аплонов С. В., Попов Э. А. Специфика магнитоактивного слоя и локальная нестабильность спрединга Срединно-Атлантического хребта между 23 и 26° с. ш. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 576-580. - Библиогр.: 5 назв.

13703. Гагаулли В. Н., Поляк Л. В. О присутствии ледниковых отклонений в Центральной впадине Баренцева моря // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1463-1467. - Библиогр.: 13 назв.

13704. Левитан М. А., Дмитренко О. Б., Иванова Е. Е. Состав и строение осадочного чехла центральной части Восточно-Тихоокеанского поднятия (19° - 22°30' ю. ш.) // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 21-32. - Библиогр.: 26 назв.

13705. Ревердагто В. В., Сычев П. М. Туффиты и продукты их гальмиролиза в экваториальной части подводного Восточно-Индийского хребта // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 690-693: табл. - Библиогр.: 5 назв.

13706. Савенко В. С. Основные закономерности поведения фосфора в паровых водах морских и океанских осадков // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 33-49. - Библиогр.: 52 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

13707. Анисимов О. А., Нельсон Ф. Е. О применении математических моделей для исследования взаимосвязи - вечная мерзлота // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 13-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13708. Гидрогеохимические условия современного седиментогенеза и начального диагенеза в Карибско-Мексиканском бассейне / Дворов В. И., Зверев В. П., Кононов В. И. и др. // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 50-65. - Библиогр.: 14 назв.

13709. Краснов С. Г., Судариков С. М. Химический состав и происхождение океанских рудообразующих гидротерм // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 37-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 53 назв.

13710. Потоки форм химических элементов в районе подводной гидротермальной деятельности (хребет Гуаймас, Калифорнийский залив) / А. П. Лисицын, Л. Л. Демина, С. Б. Тамбиев, Г. В. Варванина // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 715-719. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.9 Инженерная геология

13711. Ивонин В. М. Инженерно-геологическая классификация оврагов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 12-18. - Библиогр.: 18 назв.

13712. Инженерно-геологические условия гляциальных шельфов Беломорско-Балтийской депрессии / М. С. Захаров, А. А. Каган, Н. Г. Корвет и др. // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 55-63.

18.5 Географические науки

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

18.5.1 Общие вопросы

13713. Дмитриевский Ю. Д. Мысли о географии // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 119-123.

13714. Костинский Г. Д. Установки сознания и представления о различных традициях в географии // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 123-129. - Библиогр.: 8 назв.

13715. Ростоцкий С. Б., Кошкарев А. В. Первая Европейская конференция по географическим информационным системам [Амстердам, (Нидерланды), апр. 1990] // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 139-140.

18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

13716. Колесников А. А. Б. Л. Громбчевский и его путешествие в Кашгарию: [Путешественник, 1863-1926] // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 45-50.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

13717. Беручашвили Н. Л. Модель сезонной динамики ландшафтов земного шара // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 30-37. - Библиогр.: 19 назв.

13718. Дубына Д. В. Геоботаническое районирование плавнево-литорального ландшафта Кубани // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 35-42. - Библиогр.: 11 назв.

13719. Исаченко А. Г. Интенсивность функционирования и продуктивность геосистем // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 5-17. - Библиогр.: 38 назв.

13720. Чалмаев Л. В., Амирханова Ф. Ш. Симметрия природных образований Средней Азии // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 93-100. - Библиогр.: 15 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология - см. 19.4)

13721. Мамедов А. В., Работина Е. Н. Ландшафтно-климатические условия эоцена и олигоцена на территории Азербайджана // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 79-87. - Библиогр.: 13 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

13722. Гаврилов А. М. Повышение достоверности классификационной информации в акустических устройствах различения морского дна // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 82-83.

13723. Гаврилов Ю. О. Разрушение осадочных накоплений на подводном конусе выноса (лейас, Северо-Восточный Кавказ) // Литология и полез. ископаемые. - 1990. - № 5. - С. 80-95. - Библиогр.: 17 назв.

13724. Левкевич В. Е. Результаты стационарных геоморфологических исследований динамики абразионно-эрозионных процессов на водохранилищах Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 134-141. - Библиогр.: 10 назв.

13725. Левков Э. А., Карабанов А. К. Реликтовый пинго на территории Белоруссии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 463-465. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

13726. Алексеева Л. И., Семенов Е. К., Петросянц М. А. Перестройка циркуляции тропической атмосферы во время Эль-Ниньо 1982-1983 гг. // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 21-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13727. Борисова Е. А. Исследование временных рядов среднемесячных аномалий удельной влажности // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 47-51. - Рез. англ.

13728. Виноградская А. А., Зимин Н. Е., Сонечкин Д. М. Предельные возможности долгосрочного прогноза погоды по архивным данным // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 5-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13729. Жадин Е. А., Терлецкий В. Н. Вариации озона над Антарктикой в 1987-1988 гг. // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 114-117. - Библиогр.: 13 назв.

13730. Ишов А. Г., Козина Т. В. Метод предвычисления эффективных коэффициентов поглощения по измерениям из космоса обратнорассеянной УФ радиации // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 58-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13731. Лебединец В. Н. Приток в атмосферу органических частиц космической пыли // *Докл. АН СССР*. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1363-1366. - Библиогр.: 13 назв.

13732. Лобанов В. А., Леонов В. Е. Эмпирическая проверка состоятельности обобщенных параметров гидрометеорологических рядов // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 106-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

13733. Петрова М. Г. Обзор погоды в июле 1990 г. // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 120-122.

13734. Рыбников Г. Л., Моргунов В. А., Хабазин Ю. Г. Численное моделирование электрических полей в ионосфере от приземного источника // *Докл. АН СССР*. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 826-829. - Библиогр.: 7 назв.

13735. Смирнов В. И., Смирнов Ю. Я. Влияние спектральной структуры источника на стационарный спектр масс коагулирующего [атмосферного] аэрозоля // *Формирование и свойства высокодисперсных систем*. - Л., 1989. - С. 98-107.

18.5.4.5 Климатология

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

13736. Башмаков И. А. Сколько можно "начинать" бомбу?: [Пробл. парникового эффекта] // *Энергия: экономика, техника, экология*. - 1990. - № 7. - С. 23-27.

13737. Величко А. А., Климанов В. А. Климатические условия Северного полушария 5-6 тысяч лет назад // *Изв. АН СССР. Сер. геогр.* - 1990. - № 5. - С. 38-52. - Библиогр.: 41 назв.

13738. Кобак К. И., Кондрашева Н. Ю. Связь содержания органического углерода в почвах земного шара с индексом сухости // *Изв. АН СССР. Сер. геогр.* - 1990. - № 5. - С. 89-93. - Библиогр.: 8 назв.

13739. Мочалов А. А. Статистический анализ результатов вычислительных экспериментов с математической моделью климата // *Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства*. - М., 1989. - С. 151-156. - Библиогр.: 6 назв.

13740. Селезнева Е. С., Мещерская А. В. Памяти Т. В. Покровской: [Специалист в области климатологии, 1900-1981] // *Метеорология и гидрология*. - М., 1990. - № 10. - С. 127-128: портр.

13741. Чернавская М. М. Изменения климата в исторический и инструментальный периоды: [По материалам одному междунар. конф., Брно (ЧСФР), июнь 1989] // *Изв. АН СССР. Сер. геогр.* - 1990. - № 5. - С. 140-142.

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)

13742. Аликеев В. В., Недашковский А. П., Ильичев В. И. Изменение относительного вклада калия в солевой состав вод северной части Индийского

океана // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 723-725. - Библиогр.: 8 назв.

13743. Арсеньев С. А., Рыкунов Л. Н., Шелковников Н. К. Нелинейная генерация второй гармоники длинной волной на шельфе // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 821-824. - Библиогр.: 15 назв.

13744. Бютнер Э. К., Шабалова М. В. Моделирование гидрологического цикла в системе океан - атмосфера - деятельный слой суши // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 66-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

13745. Гаврилин Б. Л., Монин А. С., Ямпольский А. Д. О сильных течениях в глубинах океана // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 961-964. - Библиогр.: 8 назв.

13746. Гешелин Ю. С., Колинко А. В. Количественный анализ траекторий перемещения барических образований над океаном // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 52-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13747. Зеленко А. А., Реснянский Ю. Д. Баланс тепла слоев Аравийского моря в весенний период // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 83-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13748. Муратов Л. Ф. О влиянии приливных явлений на динамическую устойчивость вод в желобах // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 93-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13749. Сухоруков В. А., Дмитриев Н. В., Лихачев С. М. Иерархия моделей вертикального турбулентного обмена в океане // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 74-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

13750. Торохов П. В., Черткова Л. В. Водные массы кальдеры Львиная Пасть и их газогидрохимические особенности // Вулканология и сейсмология. - 1990. - № 5. - С. 51-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

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

(См. также № 13865)

13751. Верзилин Н. Н., Утсал К. Р. Новые данные о минеральном составе современных осадков оз. Балхаш // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 686-689. - Библиогр.: 9 назв.

13752. Взаимосвязь частотных характеристик озерных течений с параметрами источника их возмущений / Г. М. Дегтярев, А. Г. Иванов, Л. Г. Колотило, О. А. Любченко // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1361-1362. - Библиогр.: 5 назв.

13753. Каркуцкий Г. Н. Оптимизация водного режима охраняемых болотных систем // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 43-48. - Библиогр.: 11 назв.

13754. Корчоха Ю. М., Бовтрамович Ф. Б. Исследование урвненного режима озер Белорусского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 37-43.

13755. Селезнев В. А. Частотный спектр ветрового волнения на водохранилищах и его аппроксимация // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 100-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

13756. Школьников С. Я. Прохождение волны повышения в руслах с деформируемым дном // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 118-123.

18.5.4.8 Гляциология

13757. О необходимости исследований конденсации в гляциальной и нивальной природных зонах / С. М. Мухамеджанов, Ф. В. Шестаков, К. П. Лозовой, В. И. Ни // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 59-65. - Библиогр.: 14 назв.

13758. Об электромагнитном излучении при динамических процессах во льду / В. В. Богородский, А. В. Гусев, В. А. Никитин, М. Б. Ярцев // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1357-1360. - Библиогр.: 8 назв.

13759. Феденя В. М., Зусь М. Е. Об изменении границы и ранга сожского ледникового покрова на западе Белоруссии // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 927-931. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13760. Хапаев С. А. Гляционимия бассейна Кубани // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 100-105. - Библиогр.: 13 назв.

13761. Хромов Ю. Пульсары Памира: [Изуч. поведения ледников] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 3-4.

18.5.4.9 Биогеография. География почв

13762. Ботанико-географическая характеристика государственного ландшафтного заказника "Горы Артема" / Е. Н. Кондратюк, Р. И. Бурда, В. М. Остапко и др. // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 82-87. - Библиогр.: 22 назв.

13763. Киселев А. Н. Задачи современной географии и современные принципы исследования организации биосистем // Структурная организация компонентов биосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 5-11. - Библиогр.: 15 назв.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

13764. Берозашвили Г. У. Методика географического изучения транспорта агропромышленного района // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 87-89.

13765. Грицай О. В., Тревиш А. И. Центр и периферия: в поисках общеевропейских закономерностей рационального развития // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 67-78. - Библиогр.: 8 назв.

13766. Кузнецов Н. Т. Феномен "Восток - Запад" и возможный географо-социологический парадокс // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 129-133.

13767. Парфенович С. С. Закономерности размещения биологических ресурсов океана // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 18-29. - Библиогр.: 14 назв.

13768. Пикунов В. С. Многовариантность моделирования географических систем // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 106-118. - Библиогр.: 21 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

13769. Барановский В. А., Бардов В. Г. Картографирование природной среды для выявления распространенности сердечно-сосудистых заболеваний // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 3-6. - Библиогр.: 5 назв.

13770. Белов А. В., Волкова В. Г. Растительный покров территории Канско-Ачинского топливно-энергетического комплекса: Картогр. и районирование // Вопросы биогеографии юга Восточной Сибири. - Иркутск, 1988. - С. 55-68: карт. - Библиогр.: 10 назв.

13771. Лавренко Н. Н. Устойчивость растительного покрова Муйско-Куандинской котловины по данным тематического картографирования // Вопросы биогеографии юга Восточной Сибири. - Иркутск, 1988. - С. 24-54. - Библиогр.: 10 назв.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология – см. 37.2.1)



19.1 Общие вопросы

13772. Григорян Р. Д. Математические основы анализа квантовых закономерностей в мультикомпонентных образованиях биологической природы // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 745–748. – Библиогр.: 9 назв.

13773. Кирой В. Н. IX Всесоюзная конференция по нейрокибернетике [Ростов н/Д., июнь 1989] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. – 1990. – № 2. – С. 132–133.

19.3 Теоретическая биология

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

13774. Айнян А. А. Выделение фосфолипазы A_2 из головного мозга быка // Нейрохимия. – 1990. – Т. 9, № 1. – С. 105–107. – В огл. авт.: Айнян А. Е. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

13775. Альдегиддегидрогеназа митохондрий корней маш *Phaseolus aureus* / Н. Г. Ли, А. Г. Пономарев, В. В. Бубякина, В. Л. Осаковский // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 9. – С. 1590–1598. – Рез. англ. – Библиогр.: 9 назв.

13776. Андреева Н. А., Окорочков Л. А., Кулаев И. С. Очистка и некоторые свойства полифосфатазы клеточной оболочки дрожжей *Saccharomyces carlsbergensis* // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 6. – С. 1094–1103. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.

13777. Антоненко Ю. Н., Ковбаснюк О. Н., Ягужинский Л. С. Реакции протонирования – депротонирования нигерицина на поверхности бислойной липидной мембраны – лимитирующая стадия ионного транспорта // Биол. мембраны. – 1990. – Т. 7, № 10. – С. 1037–1044. – Рез. англ. – Библиогр.: 23 назв.

13778. Башаров М. А. Некоторый взгляд на формирование пространственной структуры белков // Молекуляр. биология. – 1990. – Т. 24, вып. 5. – С. 1274–1282. – Рез. англ. – Библиогр.: 37 назв.

13779. Беляева Н. Ф., Никулин И. Р. Аллостерическая природа субстратного ингибирования фруктозо-1,6-бисфосфатазы из скелетных мышц кролика // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 9. – С. 1638–1647. – Рез. англ. – Библиогр.: 36 назв.

13780. Биологическое материаловедение на основе индентометрии / Л. А. Пирюзян, И. А. Лапин, В. В. Юртаев и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. – 1990. – № 5. – С. 769–772. – Рез. англ.

13781. Биолуминесцентная система светляков. Исследование взаимодействия продукта реакции – оксифлуориферина и его аналогов с люциферазой методами флуоресцентной спектроскопии / О. А. Гандельман, Л. Ю. Бровко, Н. Н. Угарова, А. А. Щеголев // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 6. – С. 1052–1058. – Рез. англ. – Библиогр.: 21 назв.

13782. Бусыгина О. Г., Северина И. С. Эндогенный регулятор гуанилатциклазной активности тромбоцитов человека // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 10. – С. 1812–1818. – Рез. англ. – Библиогр.: 16 назв.

13783. Вартамян А. А., Априкян Г. В., Ванюшин Б. Ф. Метилирование фосфолипидов и синапсомный захват медиаторных аминокислот // Изв. АН СССР. Сер. биол. – 1990. – № 5. – С. 786–789. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 788–789.

13784. Взаимодействие бромфенолового синего с сывороточным альбумином: критерии использования красителя для оценки состояния и количества белка / В. Б. Гаврилов, В. П. Никольская, Г. В. Калер, С. В. Конев // Молекуляр. био-

логия. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1211-1218. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13785. Взаимодействие кумарингидроксилирующего цитохрома P-450 сох микросом печени мышей, индуцированных пиразолом, с цитохромом b₅ / С. А. Усанов, П. Хонкаоски, М. Ланг, О. Ханнинен // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 995-1007. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

13786. Вишнепольский Б. М., Пирцхалава М. К. О возможности реализации у "цинкового пальчика" структуры типа спираль - изгиб - спираль // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1314-1320. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13787. Власов В. В., Юрченко Л. В. Механизм подавления трансляции мРНК антисмысловыми олигонуклеотидами: [Обзор] // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1157-1161. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13788. Влияние α-латротоксина на процессы аккумуляции и высвобождения глутамата в синапсоммах из мозга крысы / Жариков С. И., Жарикова А. Д., Попов В. И. и др. // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1013-1021. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

13789. Влияние тритерпеновых гликозидов холотоксина А₁ и кукумариозида G₁ на липидные бислои, содержащие стеринны / Д. Л. Аминин, М. М. Анисимов, А. М. Попов и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 657-662. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 661-662.

13790. Влияние щелочных легких цепей миозина на взаимодействие субфрагмента 1 миозина с актином в растворе и в теневом мышечном волокне / Д. И. Левицкий, Ю. С. Боровиков, О. П. Николаева и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1690-1699. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

13791. Вращательная диффузия цитохрома P-450 в присутствии NADPH-цитохром P-450-редуктазы в липосомах различного фосфолипидного состава / Киселев П. А., Гарда Г., Финч С. А. Е. и др. // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1026-1036. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

13792. Гасанов С. Э., Салахутдинов Б. А., Арипов Т. Ф. Индуцируемое катионными полипептидами образование небислоиных структур в фосфолипидной мембране // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1045-1055. - Рез. англ. - Библиогр.: 51 назв.

13793. Гаспарян В. К., Налбандян Р. М. Очистка флавиносодержащей полиаминоксидазы из печени и люминесцентные свойства фермента // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1632-1637. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

13794. Глухов И. Л. Стратегия секвенирования ДНК: использование транспортирующих элементов // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1200-1210. - Рез. англ. - Библиогр.: 98 назв.

13795. Горин А. А., Ульянов Н. Б., Журкин В. Б. Переход S-N сахарного кольца в составе В-формы ДНК // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1300-1313. - Рез. англ. - Библиогр.: 38 назв.

13796. Гурьев О. Л., Гилевич С. Н., Чашин В. Л. Реконструкция холестерингидроксилирующей системы из митохондрий коры надпочечников на основе цитохрома P-450_{sec} адренодоксина и редокс-медиатора нейтрального красного // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1553-1562. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.

13797. Дегтярев С. Х., Зернов Ю. П. Рестриктазы II типа: схема возможных эволюционных связей между ферментами с палиндромными тетрауклеотидными участками узнавания // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1393-1398. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13798. Ерохин В. В., Фейгин Л. А. К истории исследования лентгмюровских пленок // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1065-1067.

13799. Мп-зависимая пероксидаза и оксидаза *Panus tigrinus* 8/18: очистка и свойства / А. А. Леонтьевский, Н. М. Мясоедова, О. В. Мальцева и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1841-1846. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
13800. Зависимость 3'-5'-эксонуклеазной активности фрагмента Кленова ДНК-полимеразы I из *Escherichia coli* от длины и структуры расщипляемого олигонуклеотида / О. В. Халабуда, Г. А. Невинский, А. С. Левина и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1219-1229. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
13801. Замятнин А. А. Специализированный банк данных по природным регуляторным олигопептидам EROR - MOSCOW // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 75-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
13802. Захарова О. Д., Котенко Ю. Г., Лаврик О. И. Фенилаланил - тРНК-синтетаза из плаценты человека: выделение и характеристика // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1025-1031. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
13803. Идентификация легкой цепи 1 миозина из желудочков сердца человека на двумерных электрофореграммах с помощью моноклональных антител / Л. И. Ковалев, А. Ю. Волгин, А. Л. Конорова и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1911-1913. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
13804. Исследование взаимодействия 17 β -эстрадиола с гаптоглобином и его комплексом с гемоглобином / Г. М. Исаева, А. Н. Смирнов, В. Б. Розен, Р. У. Бейсембаева // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1713-1716. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
13805. Кандрор К. В., Степанов А. С. Ингибирование активности казеиновой киназы типа 2 за счет образования комплексов с мРНК in vivo // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1584-1589. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
13806. Катаева И. А., Головченко Н. П., Акименко В. К. Некоторые кинетические свойства β -глюкозидазы, клонированной из *Clostridium thermocellum* в *E. coli* // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1088-1093. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
13807. Киладзе А. А., Кочламзашвили К. Г. Цинкосвязывающий белок немелалотионеинового типа, выделанный из нормальной и регенерирующей печени // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 772-775. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 755.
13808. Кинетические закономерности влияния GTP на свойства опиоидных рецепторов / О. А. Склянкина, И. Н. Курочкин, А. Д. Варфоломеева и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1032-1042. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
13809. Кинетические закономерности и энантиоселективность действия пенициллинацилазы в реакции гидролиза N-фенилацетильных производных 1-аминоэтилфосфоновой кислоты и ее эфиров / Д. А. Мироненко, Е. В. Козлова, В. К. Швядас и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1124-1131. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
13810. Кириухин М. Ю., Чистосердов А. Ю., Цыганков Ю. Д. Очистка и свойства метиламиндегидрогеназы облигатного метилотрофа *Methylobacillus flagellatum* КТ // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1668-1674. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
13811. Клесов А. А. Биохимия и энзимология гидролиза целлюлозы // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1731-1765. - Рез. англ. - Библиогр.: 110 назв.
13812. Кондратьев К. Я., Телегина Т. А., Федченко П. П. Влияние излучения в линиях магния на процесс обратной транскрипции // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 988-990. - Библиогр.: 6 назв.



13813. Корнеев А. Я. Радиолигандный анализ и функциональная гетерогенность 5-НТ₁-рецепторов: Обзор // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 125 - 140. - Рез. англ. - Библиогр.: 93 назв.
13814. Коэффициенты распределения при замерзании и фазовые диаграммы водных растворов глицина и L-аланина / А. С. Юшин, Г. Б. Бочкова, Г. В. Кондратьева, В. Ф. Урьяш // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 106 - 111. - Библиогр.: 13 назв.
13815. Кузнецов А. В. К оксеноидной модели механизма активации молекулярного кислорода цитохромом P450: роль структуры субстрата // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1373 - 1380. - Рез. англ. - Библиогр.: 41 назв.
13816. Кузнецов А. С., Парфенова Н. С., Плавинский С. Л. Хроматофокусирование плазменных липопротеидов низкой плотности // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 271 - 274. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
13817. Курочкин И. Н., Попов Б. Н., Чернов С. Ф. Физико-химические и физические принципы функционирования биосенсоров // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1068 - 1080. - Рез. англ. - Библиогр.: 89 назв.
13818. Ландау М. А. О геометрии сахарных остатков нуклеиновых кислот // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 649 - 656. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 655 - 656.
13819. Латротоксиновые каналы. Проницаемость для двухвалентных катионов / В. К. Лишко, Е. А. Сайченко, Л. Г. Строчак, Н. Г. Гиммельрейх // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1578 - 1583. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
13820. Лобанов Н. А., Власова Т. М., Адамович Т. Б. Сравнительное изучение адренодоксина и реноредоксина быка // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1059 - 1064. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
13821. Македонов Г. П., Якубовская Е. Л., Засухина Г. Д. Дифференциальный эффект антимуtagenного действия интерферонов по отношению к первичным повреждениям ДНК: генетический риск моноаддуктов 8-метоксипсоралена выше, чем межнитевых сшивок ДНК // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 732 - 735. - Библиогр.: 9 назв.
13822. Макромолекулярные спиновые рН-зонды на основе сывороточного альбумина человека / В. В. Храмов, Л. М. Вайнер, В. А. Рар и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1014 - 1017. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
13823. Маринов Б. С., Рузиева Р. Х. Противоположно направленная донорами и акцепторами регуляция сродства кислорода к гемоглобину // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1616 - 1623. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
13824. Мелихова Е. М., Курочкин И. Н. Теоретическое рассмотрение кинетических закономерностей процессов взаимодействия систем вторичных мессенджеров при активации клетки внешним химическим сигналом // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1261 - 1273. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
13825. Мензиков С. А., Гдовский П. А. Влияние фуросемида на Мд-АТФазу из обонятельной выстилки карпа // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 970 - 973. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
13826. Модификация функциональных групп молекулы стрептокиназы при фотоокислении / О. А. Казючич, В. Н. Никандров, Г. С. Янковская, П. Г. Рытик // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1847 - 1859. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.
13827. Мутагенез, направленный неприродными аналогами олигонуклеотидов: [Сообщение] // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1332 - 1338. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Участие рибонуклеотидных звеньев в

репарации и репликация ДНК / В. А. Петренко, Г. А. Кузьмичева, С. И. Татьков и др. - Библиогр.: 13 назв.

13828. Николаев А. А., Карасев В. С. Выделение и свойства специфического ингибитора трипсина из семенной плазмы человека // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1065-1072. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

13829. Новый тип индукции синтеза рекомбинантных белков. "Низкотемпературная индукция" при экспрессии гена люциферазы светляков в *Escherichia coli* / Г. Д. Кутузова, Е. А. Скрипкин, Н. Г. Белогурова и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 757-761. - Библиогр.: 10 назв.

13830. Орлова Е. И. Активность синаптической мембраносвязанной АХЭ в норме и в условиях ранней бинокулярной депривации кролика // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 40-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

13831. Панков Ю. А. Рекомбинантные ДНК в изучении белковых гормонов // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1162-1172. - Рез. англ. - Библиогр.: 51 назв.

13832. Постникова Г. Б., Юмакова Е. М., Комаров Ю. Е. Изменение рН- и лигандиндуцированных конформационных изменений в ферри- и ферропроизводных миоглобина методом флуоресценции // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1321-1331. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

13833. Рабинович А. Л., Рипатти П. О. О конформационных свойствах и функциях докозагексаеновой кислоты // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 752-756. - Библиогр.: 15 назв.

13834. Рабинович С. Э., Лобарева Л. С., Пасхина Т. С. Очистка и некоторые физико-химические и энзиматические свойства тканевого калликрина из мочи человека // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1675-1689. - Рез. англ. - Библиогр.: 46 назв.

13835. Регулирование термостабильности ферментов изменением состава среды. Нативный и модифицированный α -химотрипсин / В. Ю. Левицкий, Н. С. Мелик-Нубаров, В. И. Слепнев и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1246-1254. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

13836. Риттер В. Г. Регуляция слияния монослоев "цветных" липидных мембран производными поли-4-винилпиридина // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1056-1064. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

13837. Рыбальченко В. К. "Липидная" гипотеза связывания окситоцина плазматической мембраной гладкомышечных клеток // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 984-987. - Библиогр.: 10 назв.

13838. Сабурова Е. А., Ягодина Л. О. Кинетические исследования механизма снятия субстратного ингибирования лактатдегидрогеназы анионами и рН // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1819-1825. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

13839. Саенко Е. Л., Скоробогатько О. В., Ярополов А. И. Защитное действие церулоплазмينا при лизисе эритроцитов человека, индуцированном ионами железа // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1563-1569. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13840. Сайфуллин С. Р. Регуляторная роль изомеризации фермента в стационарной кинетике // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1289-1299. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13841. Сафронова Е. Е. Обнаружение белка со свойствами тенасцина в матриксе эмбриональной хрящевой ткани и в культуре эмбриональных фибробластов человека // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 276-278. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13842. Свиридов О. В., Ермоленко М. Н., Стрельченко О. А. Новый метод выделения и очистки аполипопротеина А-1 плазмы крови человека // Докл. АН

13843. Синтез белка в культуре гепатоцитов в присутствии экзогенных адениловых и гуаниловых нуклеотидов / Ю. Г. Юровицкий, Н. В. Нечаева, Т. Е. Новикова, В. И. Фатеева // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 645-648. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 648.

13844. Смирнов А. Н. рН-зависимость гормоносвязывающей и ферментативной активностей эстрофильной оксистероидгидрогеназы печени кролика // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1073-1080. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

13845. Сравнительное исследование фенилаланил-тРНК-синтетаз из *Escherichia coli* и *Thermus thermophilus* методом тригетивной планиграфии / Е. В. Бобкова, А. В. Гедрович, В. Н. Анкилова и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1570-1577. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

13846. Стимулирование диафоразной реакции NADPH: адrenoксинредуктазы адренодоксина / Й. А. Марциняквичене, Н. К. Ченас, Ю. Ю. Кулис, С. А. Усанов // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1624-1631. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

13847. Судьина Г. Ф., Барский О. А., Варфоломеев С. Д. Роль экзогенного арахидоната в биосинтезе 5-липоксигеназных метаболитов арахидоновой кислоты полиморфноядерными лейкоцитами человека при стимуляции кальциевым ионофором A23187 // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1655-1659. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13848. Суцдуков С. Ю., Соловьёва Г. А. Ингибирование гликогенсинтазы I скелетных мышц кролика 1,5-глюконолактоном // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1120-1123. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13849. Тикунов Б. А. рН-зависимые изменения двустадийной кинетики реакции суперпреципитации натурального актомиозина // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1008-1013. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

13850. Трусова В. М., Зеленина М. В., Молчанов М. И. Топология ацильных липидов, ассоциированных с протеолипидами мембранного сектора H^+ -АТФ-синтетазы хлоропластов бобов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 993-997. - Библиогр.: 15 назв.

13851. Турко И. В., Пикулева И. А., Ерохин В. В. Селективная гидрофобизация фрагментов Fab' иммуноглобулинов G и формирование из них ленгмюровских пленок // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1081-1085. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13852. Ферментный показатель иммунобиологической активности антигенов / В. А. Дрожников, Е. А. Белякова, С. А. Медведев, И. В. Красильников // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 290-293. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13853. Физико-химические характеристики ангиотензин-превращающего фермента из легких быка / О. А. Кост, Н. А. Ламзина, Т. З. Шарифудинов и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 974-981. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

13854. Функционирование ангиотензин-превращающего фермента на матрицах / Н. А. Ламзина, О. А. Кост, К. В. Пиотух и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1882-1889. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13855. Четырехпочечные спирали ДНК. Конформационный анализ регулярных спиралей поли(dT)-поли(dA)-поли(dA)-поли(dT) с различными вариантами связывания оснований / А. А. Черный, Ю. П. Лысов, И. А. Ильичева и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1399-1410. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13856. Шаронов Б. П., Говорова Н. Ю. Окисление церулоплазмينا гипохлоритом. Потеря голубой окраски и сохранение оксидазной активности // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1145-1148. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

13857. Шелепина Е. П., Антонов В. Г., Кожемякин Л. А. Молекулярный механизм трансформации активностей кантинооксидазы под действием субстрата // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1707-1712. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13858. Яхнин А. В., Ворожейкина Д. П., Матвиенко Н. И. Клонирование и последовательность нуклеотидов гена fus, кодирующего фактор элонгации G Thermus thermophilus HB8 // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1539-1552. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

19.3.2 Общая генетика

13859. Волькенштейн М. В. Молекулярный драйв: Обзор // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1181-1199. - Рез. англ. - Библиогр.: 62 назв.

13860. Ким А. И., Беляева Е. С. Прямая демонстрация транспозиций мобильного элемента МДГ4 в половых и соматических клетках нестабильной мутаторной линии *Drosophila melanogaster* // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 965-968. - Библиогр.: 15 назв.

13861. Лучникова Е. М., Савицкий В. В., Оксман А. Я. Изменение частоты рентген-индуцированных потерь X-хромосом в оогенезе дрозофилы под влиянием мембранотропных препаратов // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 115-120. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 120.

13862. Новый мобильный генетический элемент *Drosophila melanogaster* - сталкер / С. Л. Киселев, П. Г. Георгиев, Н. А. Абрамова, Т. И. Герасимова // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 729-732. - Библиогр.: 13 назв.

19.3.3 Общая цитология

13863. Зевеке А. В., Ефес Е. Д. Значение рефрактерности в методе встречных потоков // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 234-236. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

19.3.4 Общая экология

13864. Загрязнения сосновых фитоценозов западной части Белоруссии соединениями серы / Е. А. Сидорович, Н. М. Арабей, Е. Г. Бусько, Н. И. Пикулик // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 941-943. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

13865. Гидробиология и гидрохимия водохранилища-охладителя Экибастузской ГРЭС-1 в начальный период эксплуатации / Т. С. Стуге, В. А. Тэн, М. Д. Линчевская, Г. В. Таранина // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 16-42. - Библиогр.: 9 назв.

13866. Гулая Н. К., Величко Е. Ф., Нурсапаева С. И. Распределение физиологических групп бактерий в воде водохранилищ Иртыш-Караганда // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 5-16. - Библиогр.: с. 15-16.

13867. Леин А. Ю., Иванов М. В. Продукция сероводорода в осадках шельфа и баланс сероводорода в Черном море // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 921-928. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13868. Лукина Т. Г. Фораминиферы Новосибирского мелководья // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 105-129. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 127-129.

13869. Никаноров А. М., Лапин И. В. Оценка буферной емкости пресноводных экосистем к антропогенному закислению // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1507-1510. - Библиогр.: 10 назв.

13870. Нилов В. И. Экспериментальные исследования по влиянию ДДТ на гидробионтов // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 150-166.

13871. Новые элементы в составе бентофауны Волго-Камского каскада водохранилищ / В. В. Пирогов, В. А. Фильчаков, Т. Д. Зинченко и др. // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 138-142. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 141-142.

13872. Особенности круговорота углерода и серы в высокосульфидном источнике Талти-В Дагестанской АССР / Д. А. Старынин, В. М. Горленко, Е. И. Компанцева и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 749-758. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13873. Особенности формирования гидробиоценоза Капчагайского водохранилища на р. Или / В. П. Митрофанов, Г. М. Дукравец, Р. Х. Мамилова и др. // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 43-86. - Библиогр.: с. 82-86.

13874. Павштик Е. А. Состав и количественное распределение зоопланктона у Новосибирских островов // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 89-104. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 103-104.

13875. Примакова Г. А., Кузнецов А. М. Планктонные светящиеся бактерии коралловых рифов и прибрежных вод тропических районов Индийского океана и Южно-Китайского моря // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 912-920. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

13876. Савчук О. П., Волкова В. В. Исследование и предсказание эвтрофикации Балтийского моря с помощью имитационной модели // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1006-1009. - Библиогр.: 8 назв.

13877. Селина М. С. Сравнение двух методов обработки проб фитопланктона // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 65-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

13878. Теплинская Н. Г. Влияние экспериментальных условий на определение суточной продукции бактериопланктона различных районов Тихого океана // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 11-16. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 15-16.

13879. Трошина Т. Т., Малиновская А. С. Индикаторная роль сообщества инфузорий в экосистеме Капчагайского водохранилища // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 87-117. - Библиогр.: с. 114-117.

13880. Участие микроорганизмов в деструкции органического вещества в донных осадках залива Батабано (Куба) / Намсараев Б. Б., Лухойо М., Бенота М. и др. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 903-911. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13881. Экосистемы Новосибирского мелководья и некоторые закономерности их распределения и функционирования / А. Н. Голиков, О. А. Скарлато, В. Г. Аверинцев и др. // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 4-79. - Рез. англ.

19.3.5 Паразитология

(Медицинская паразитология – см. 41.7.2; ветеринарная паразитология – см. 37.6; фитопатологии – см. 37.4.4)

13882. Гаевская А. В. *Lepidapedon elongatum* (Trematoda, Leporeadidae) – ошибочно определенный паразит черноморской скумбрии // Вестн. зоологии. – 1990. – № 4. – С. 66–67. – Библиогр.: 8 назв.

19.4 Палеонтология

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

13883. Дронов В. И., Брагин Н. Ю. Первые находки конодонт в пермских и триасовых отложениях Рушан-Пшартского Памира // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 6. – С. 1471–1474. – Библиогр.: 6 назв.
13884. Зезина О. Н. Брахиоподы северных окраин Сибири // Исслед. фауны морей. – 1990. – Т. 37. – С. 139–146. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 145–146.
13885. Шалабода В. Л. Морфологические особенности пыльцы некоторых видов рода *Psylliostachys* семейства Limoniaceae в сканирующем электронном микроскопе // Докл. АН БССР. – 1990. – Т. 34, № 5. – С. 451–454. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.
13886. Якубовская Т. В. О третичных *Aldrovanda* L. (Droseraceae) Белоруссии // Докл. АН БССР. – 1990. – Т. 34, № 6. – С. 550–553. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 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)

13887. Аваков А. С., Болотин А. П., Сорокин А. В. Структура гена металлопротеазы *Bacillus brevis* // Молекуляр. биология. – 1990. – Т. 24, вып. 5. – С. 1363–1372. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
13888. Анализ структуры нейтральной протениназы *Bacillus brevis* и ее биосинтез в клетках *Bacillus subtilis* / Н. В. Кайдалова, Т. В. Акимкина, О. Д. Ходова и др. // Молекуляр. биология. – 1990. – Т. 24, вып. 5. – С. 1381–1392. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.
13889. Афиногенова А. В., Шорохова А. П., Фихте Б. А. Искусственная иммобилизация двухкомпонентной бактериальной системы *Bdellovibrio bacteriovorus* 109D – *Escherichia coli* в полиакриламидном геле // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 812–818. – Рез. англ. – Библиогр.: 12 назв.
13890. Боровок И. А. Транспозиция составного синтетического транспозона $TnV(Tn5-Rep_{PS101})$ сопровождается формированием мини-плазмид $pTnV$, содержащих дефектные IS50-элементы // Молекуляр. биология. – 1990. – Т. 24, вып. 5. – С. 1419–1428. – Рез. англ. – Библиогр.: 29 назв.
13891. Верховская М. Л., Семейкина А. Л., Скулачев В. П. Необходимость ионов натрия для генерации мембранного потенциала клетками алкалолентантной бациллы в присутствии протонифоров // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 6. – С. 1043–1051. – Рез. англ. – Библиогр.: 17 назв.
13892. Влияет ли возрастная гетерогенность популяции бактерий на скорость расширения колец хемотаксиса *Escherichiacoli* / А. Б. Медвинский, М. А. Цыганов, И. Л. Фишов и др. // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 6. – С. 1495–1499. – Библиогр.: 10 назв.
13893. Внутривидовая гибридизация *Rhodotorula rubra* (Demme, Lodder) методом слияния протопластов / Еменов Н. П., Пронина М. И., Караджова З. С. и др. // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 806–811. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

13894. Говорухина Н. И., Троценко Ю. А. *Methylovorus* – новый род ограничено-факультативных метилотрофных бактерий // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 880–890. – Рез. англ. – Библиогр.: 14 назв.
13895. Головлева Л. А., Перцова Р. Н. Полное разложение и дехлорирование 2,4,5-трихлорфеноксисульфоновой кислоты штаммом *Nocardioides simplex* 3E // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 4. – С. 981–983. – Библиогр.: 7 назв.
13896. Гриц Н. В., Фомичев А. Ю. Действие озона на бактериофаги в системе фаг-клетка-хозяин // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 831–836. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
13897. Евтушенко Л. И., Беликова В. Л., Коновалова С. М. К ревизии вида *Arthrobacter rhodochrous* Kondratyeva et Ten Khak Mun // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 891–894. – Рез. англ. – Библиогр.: 7 назв.
13898. Еремина С. С., Финогенова Т. В. Экскреция метаболитов при лимитировании роста *Candida valida* азотом, фосфором или серой // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 749–755. – Рез. англ. – Библиогр.: 20 назв.
13899. Иммуноэлектронно-микроскопическая локализация гистоноподобных белков в хроматине светящихся бактерий / О. А. Могильная, Е. В. Киселева, С. Е. Медведева, А. П. Пузырь // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 726–728. – Библиогр.: 15 назв.
13900. Калюжин В. А. Влияние быстрого повышения концентрации 2,4-динитрофенола на рост турбидостатной культуры дрожжей // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 756–763. – Рез. англ. – Библиогр.: 5 назв.
13901. Клонирование, структура и особенности участка ДНК *Saccharomyces cerevisiae*, вызывающего экспрессию репортерных генов / И. Фодор, О. В. Красникова, Э. Берц и др. // Молекуляр. биология. – 1990. – Т. 24, вып. 5. – С. 1411–1418. – Рез. англ. – Библиогр.: 35 назв.
13902. Коронелли Т. В., Комарова Т. И., Батраков С. Г. Образование микотатов трегалозы редококками в зависимости от возраста клеток и источника углерода // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 777–781. – Рез. англ. – Библиогр.: 10 назв.
13903. Лебедев В. С., Веселовский А. В., Федоров Ю. И. Роль кислорода в ингибировании дыхания *Escherichia coli* ионами меди // Изв. АН СССР. Сер. биол. – 1990. – № 5. – С. 782–785. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 785.
13904. Лебенка А. Ю. Метилирование Eco RI^I (GAM⁶ АТТС) последовательностей ДНК у бактерий // Биохимия. – 1990. – Т. 55, вып. 6. – С. 1132–1139. – Рез. англ. – Библиогр.: 33 назв.
13905. Матус В. К., Мельникова А. М., Конев С. В. Озониндуцированная модификация энергетического метаболизма дрожжей *S. utilis* // Докл. АН БССР. – 1990. – Т. 34, № 5. – С. 466–469. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.
13906. Морфология и цитология бактерий *Sulfobacillus thermosulfidooxidans* subsp. *thermotolerans* / Богданова Т. И., Цаплина И. А., Саякин Д. Д. и др. // Микробиология. – 1990. – Т. 59, вып. 5. – С. 844–855. – Рез. англ. – Библиогр.: 11 назв.
13907. Мутагенты дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* с увеличенным уровнем секреции гетерологичных белков / В. Н. Ураков, Т. Ф. Горожанкина, Ю. А. Блудченко и др. // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 736–738. – Библиогр.: 14 назв.
13908. Новая группа анаэробных термофильных карбоксидобактерий, выделяющих водород / В. А. Светличный, Т. Г. Соколова, М. Герхард, Г. А. Заварзин // Докл. АН СССР. – 1990. – Т. 314, № 3. – С. 742–744. – Библиогр.: 7 назв.
13909. О генетической организации области переноса F-подобной плазмиды рАР18-1 / Н. И. Буянова, В. П. Щипков, К. С. Кривская, А. П. Пехов // Бюл.

эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 298-301. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13910. О корреляции признаков в роде *Nyphomicrobium* / Веденина И. Я., Черных Н. А., Лебединский А. В., Андреев Л. В. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 895-902. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

13911. Особенности коагуляции и гетерокоагуляции в суспензиях бактерий / Ульберг З. Р., Карамушка В. И., Духин А. С. и др. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 827-830. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

13912. Садовая Н. В., Теофилова Е. П., Грязнова М. В. Состав липидов субклеточных фракций и образование трегалозы у *Myceliophthora thermophila* // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 731-737. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

13913. Системы поверхностного исключения F-подобных плазмид *E. coli* и их генетический контроль / В. П. Щипков, С. Л. Соколова, О. Б. Гигани и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 303-306. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13914. Сравнительное исследование монослоев белков фотосинтетических реакционных центров из зеленых нитчатых и пурпурных бактерий / Калабина Н. А., Зайцев С. Ю., Кутузов М. А. и др. // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1086-1092. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

13915. Тиолзависимая сериновая протеиназа *Streptomyces thermovulgaris* / Н. В. Хайдарова, Г. Н. Руденская, Л. П. Ревина и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1110-1119. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

13916. Чеканова Ю. А., Дубинина Г. А. Особенности ультраструктурной организации *Mastomonas bipunctata* // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 837-843: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13917. Чеканова Ю. А., Дубинина Г. А. Цитохимическая локализация перекиси водорода и супероксидного радикала в клетках бесцветных серобактерий // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 856-862. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

13918. *Anaerocellum thermophilum* Gen. nov. sp. nov. - экстремально термофильная целлюлозолитическая эубактерия из горячих источников Долины гейзеров / Светличный В. А., Светличная Т. П., Черных Н. А., Заварзин Г. А. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 871-879. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 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)

13919. Акимов Ю. А. Закономерности накопления и выделения летучих терпеноидов растениями Южного берега Крыма // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 6-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13920. Баканова В. В. Интродукция лесных поликарпиков в Донецкий ботанический сад АН УССР // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 46-51. - Библиогр.: 7 назв.

13921. Бекасова О. Д., Аристархова А. И., Красновский А. А. Гидрогеназная активность фикобилисом цианобактерии *Nostoc muscorum* // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1660-1667. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13922. Бурда Р. И. Флористические исследования территорий, преобразованных деятельностью человека, - актуальная задача промышленной ботаники // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 9-17. - Библиогр.: 48 назв.

13923. Виноградова К. Л. Морские водоросли Новосибирского мелководья (Море Лаптевых) // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 80-88. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 87-88.

13924. Влияние газообразных загрязнителей атмосферы на ультраструктуру хлоропластов древесных растений / Арнаутова А. И., Сергейчик С. А., Ходасевич Э. В. и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 792 - 796. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 795 - 796.

13925. Влияние морфогенных факторов табака Трапезонд на флоральную дифференциацию мари красной / Т. Н. Константинова, В. Н. Ложникова, Н. П. Аксенова и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1013 - 1016. - Библиогр.: 6 назв.

13926. Галанин А. В., Беликович А. В. Эколого-флористическая структура растительного покрова Сохондинского заповедника (Хэнтей-Чикойское нагорье) // Структурная организация компонентов биогеосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 11 - 23. - Библиогр.: 8 назв.

13927. Гибралтарская Е. Ю., Кузовкина И. Н., Хавкин Э. Е. Изменение изоферментных спектров пероксидаз при индуцированном рRi ризиогенезе у гармалы обыкновенной (*Peganum harmala* L.) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1010 - 1012. - Библиогр.: 11 назв.

13928. Гусев М. В., Минеева Л. А., Селях И. О. Электронно-цитохимическое изучение субстратспецифической дегидрогеназной активности клеток цианобактерий // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 863 - 870. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

13929. Давидюк Л. П., Лыков И. Н., Плахова Н. С. Бицидная активность некоторых видов растений из коллекций Никитского ботанического сада // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 27 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

13930. Зайковская Е. А. Аккумуляция свинца городскими растениями в условиях высокой автотранспортной нагрузки // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 29 - 37. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 36 - 37.

13931. Изучение спектрофотометрических характеристик растительного покрова и почв на аэрокосмических полигонах Азербайджанской ССР / Ф. М. Алахвердиев, О. К. Касумов, О. М. Тершенков, А. В. Беленец // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 121 - 123. - Рез. англ.

13932. Исследование цитоконинов с использованием жидкостной хроматографии высокого давления и идентификация этих веществ в различных растительных тканях / Е. В. Бельнская, В. В. Кондратьева, А. Г. Слюсаренко, М. В. Филимонова // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 682 - 686. - Рез. англ.

13933. Исследования по физиологии устойчивости растений в Донбассе / В. П. Тарабрин, А. А. Игнатенко, И. И. Коршиков и др. // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 59 - 68. - Библиогр.: 15 назв.

13934. Козенко Э. П., Костин В. А., Бабаева М. К. Высшая водная растительность и водоросли зоны будущего водохранилища-охладителя Южно-Казахстанской ГРЭС (на оз. Балхаш) и прогноз их развития // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 180 - 212. - Библиогр.: с. 207 - 212.

13935. Колесникова Л. Г. Коллекция степных растений флоры Нижнего Дона в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 3 - 6. - Библиогр.: 6 назв.

13936. Кондратьюк Е. Н., Тарабрин В. П., Хархота А. И. Проблемы и перспективы промышленной ботаники на современном этапе // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 3 - 8. - Библиогр.: 8 назв.

13937. Кудрявцева Е. П., Созинов Л. В. Структура растительного покрова некоторых островов залива Петра Великого // Структурная организация компонентов биогеосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 46 - 56. - Библиогр.: 12 назв.

13938. Макаренко С. П., Саяев Р. К. Водородный обмен в интегральных белках вакуолярной мембраны растений по данным ИК-спектроскопии // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1022-1025. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

13939. Морозов В. Л. Энергоемкость растительных материалов доминантов и основных представителей сахалинского крупнотравья // Структурная организация компонентов биogeосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 66-78. - Библиогр.: 40 назв.

13940. Науменко Н. И. Редкие виды и интересные флористические находки в окрестностях деревни Нюхча Пинежского района Архангельской области // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 37-41. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 41.

13941. Негрецкий В. А., Ложникова В. Н., Каневский В. А. Влияние зеленого света различной спектральной длины на цветение короткодневного растения мари красной (*Chenopodium rubrum* L.) // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1016-1018. - Библиогр.: 8 назв.

13942. Никитин Д. Б., Николай И. Регенерация первичного акцептора CO₂ в листьях C₄-растений на свету // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 81-87. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 87.

13943. Об умеренных цианофагах NP-IT-серии, в ДНК которых обнаружены последовательности, гомологичные структурным генам нитрогеназы (nif H,D,K) / М. Мурадов, Г. В. Черкасова, Р. С. Мухамедов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 976-978. - Библиогр.: 14 назв.

13944. Обнаружение в ДНК различных штаммов умеренных цианофагов последовательностей NP-IT, гомологичных структурным генам нитрогеназы (nif H, D, K) *Klebsiella pneumoniae* / М. М. Мурадов, Ф. Д. Камилова, Г. В. Черкасова и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1283-1288. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

13945. Огородников А. Я. Фенологические особенности лиан, интродуцированных в Ростове-на-Дону // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 83-86.

13946. Оценка сопряженности видов растений сообществ сплави́н озера Бразе́нского на острове Путятина / Б. И. Семкин, Л. М. Борзова, Л. И. Варченко, Т. В. Клычкова // Структурная организация компонентов биogeосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 24-35: табл.

13947. Петушкова Т. А. Ритм развития некоторых видов семейства айзовых при интродукции в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 65-70. - Библиогр.: 11 назв.

13948. Поляков А. К., Малюгин И. Е. Интродукция древесных растений на юго-восток Украины // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 17-26. - Библиогр.: 15 назв.

13949. Путилин А. П., Колесникова Л. Г. Растительность заказника в балке Осиповской // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 6-8.

13950. Рассадина В. В., Аверина Н. Г., Фрадкин Л. И. Отсутствие переноса энергии от каротиноидов к порфиринам в растениях // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 567-569. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

13951. Самойленко В. В. Оптимальное размещение растений в одновидовом сообществе с заданной структурой // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 663-672. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13952. Сеledgeв В. П. Растительные сообщества морских побережий Дальнего Востока // Структурная организация компонентов биogeосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 35-46. - Библиогр.: 26 назв.

13953. Серологический подход к решению проблем систематики сем. Роассеae / В. Ф. Семихов, Л. П. Арефьева, О. А. Новожилова, А. Н. Прусаков // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 673-681. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 680-681.

13954. Сравнительная характеристика цианофагов NP-1Т-серии, лизогенизирующих азотфиксирующие культуры цианобактерий рода *Nostoc* и *Plectonema* // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 819-826. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

13955. Стахов Л. Ф., Стахова Л. Н., Лебедева А. И. Влияние фотосинтеза на аминокислотный состав каллусной ткани *Ruta graveolens* // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1826-1831. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13956. Сумина О. И., Яцкевич В. В. Цветковые на техногенных местообитаниях Чукотки (на примере карьеров щебня) // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 41-45. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 44-45.

13957. Титлянова Т. В., Титлянов Э. А., Козьменко В. Б. Неприкрепленная форма *Gracilaria verrucosa* в лагунах южного Приморья // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 45-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

13958. Чернышев В. Д. Растительные сообщества как форма адаптации организмов в среде обитания // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Усурийск, 1989. - С. 79-86. - Библиогр.: 16 назв.

13959. Шагапсов С. Х. Возрастные особенности и изменения структуры ценопопуляций *Jurinea dolomitica* Galushko в процессе фитоценогенеза на скальных экотопах // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 31-35. - Библиогр.: 11 назв.

13960. Якунин А. Ф., Чап Хай, Гоготов И. Н. Рост, нитрогеназная и нитратредуктазная активности *Anabaena sphaerica* при недостатке в среде некоторых ионов // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 771-776. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

19.7 Зоология

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

13961. Абрамова С. В. Состав и структура донных икhtiоценов Кроноцкого залива // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 51-56. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 56.

13962. Аверинцев В. Г. Фауна многощетинковых червей (*Polychaeta*) моря Лаптевых // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 147-186. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 184-186.

13963. Андрияшев А. П., Природина В. П. Обзор антарктических видов рода *Sareprostus* (*Liparididae*) с замечаниями о карцинофильных видах этого рода // Вopr. икhtiологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 709-719. - Библиогр.: с. 719.

13964. Анистратенко В. В. Моллюски семейства *Truncatellidae* (*Gastropoda*, *Pectinibranchia*) Черного и Азовского морей // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 67-70. - Библиогр.: 12 назв.

13965. Артемьев И. Ю., Даринский Ю. А. Внесинаптическое влияние нейропептидов вазопрессина, окситоцина и вазотоцина на электроуправляемые ионные каналы мембраны нейронов моллюска // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 526-533. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

13966. Байдашников А. А. О видовой дивергенции моллюсков рода *Mentissa* (*Gastropoda*, *Clausiliidae*) // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 3-8. - Библиогр.: 10 назв.

13967. Балаев А. Г., Каламкарров Г. Р., Миташов В. И. Накопление зрительных пигментов и восстановление электроретинограммы в процессе регенерации сетчатки у взрослых тритонов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 711-716. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 715-716.
13968. Балускин А. В. Обзор синих нототений рода *Paranotothenia* Balushkin (сем. *Nototheniidae*) с описанием нового вида // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 752-763. - Библиогр.: с. 762-763.
13969. Барсуков В. В., Оганин И. А., Павлов А. И. Морфологические и экологические различия *Sebastes fasciatus* и *S. mentella* на Нью-фаундлендском шельфе и банке Флемиш-Кап // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 791-803. - Библиогр.: с. 801-803.
13970. Барышников Г. Ф., Потапова О. Р. Изменчивость зубной системы барсуков (*Melch, Carnivora*) фауны СССР // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 84-97. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 96-97.
13971. Безродный С. В. О способах отлова сонь // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 84-85.
13972. Беккер В. Э., Щербачев Ю. Н. Бентопелагические виды семейства *Neosopelidae* и *Mystophidae* из Индийского океана с описанием нового вида рода *Diaphus* // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 845-855. - Библиогр.: с. 854-855.
13973. Беликович А. В. Пространственная структура населения птиц Сохондинского заповедника // Структурная организация компонентов биогеосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 79-102. - Библиогр.: 42 назв.
13974. Бродский А. К. Экспериментальное изучение полета бабочки дневной павлиний глаз *Inachis io* (Lepidoptera, Nymphalidae) // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 39-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
13975. Брыков В. А., Селин Н. И. Воздействие опреснения морской воды на популяцию приморского гребешка // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 70-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
13976. Буяновский А. И. Экология личинок и оседание молоди тихоокеанской мидии в Авачинской губе (восточная Камчатка) // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 16-22. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 22.
13977. Василенко С. В. Фауна *Cumacea* моря Лаптевых, Новосибирского мелководья и прилегающей глубоководной части Северного Ледовитого океана // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 210-234. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 233-234.
13978. Вашетко Э. В., Сартаева Х. М. Экология зеленой жабы в Ферганской долине // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 74-76. - Библиогр.: 6 назв.
13979. Ващенко М. А., Жадан П. М., Евтушенко З. С. Изменение биосинтеза белка и активности ферментов в гонадах и потомстве морских ежей, содержащихся в среде с углеводородами // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 40-44. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 43-44.
13980. Вервес Ю. Г. Система подсемейства *Paramacronychiinae* (Diptera, *Sarcophagidae*) // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 24-31. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 30-31.
13981. Виноградов А. В., Рытова М. Ю. О етатобластах мшанок в планктоне Среднего Поволжья // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 65-66. - Библиогр.: 6 назв.
13982. Внутривидовая структура хищных млекопитающих европейской части СССР (с использованием многомерного анализа): Сообщение // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 46-57. - Содерж.: 2. Лисица обыкновенная / Л. С. Шевченко, Б. Э. Борисовец. - Библиогр.: с. 57.

13983. Воскобойникова О. С. О таксономическом статусе *Gymnodraeo vitorii* (Gymnodraconinae, Bathydraconidae) // *Вопр. ихтиологии.* - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 784-790. - Библиогр.: с. 789-790.

13984. Гаевская А. В., Родюк Г. Н., Парухин А. М. Особенности формирования паразитофауны патагонского клыкча *Dissostichus eleginoides* // *Биология моря.* - 1990. - № 4. - С. 23-28. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 28.

13985. Гальцова В. В. I Всесоюзная конференция по изучению мейофауны [Одесса, окт. 1989] // *Зоол. журн.* - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 157.

13986. Гахова Э. Н., Корн О. М., Буцук С. В. Замораживание личинок усонного рака *Balanus improvisus* до температуры -196°C // *Биология моря.* - 1990. - № 4. - С. 62-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

13987. Голиков А. А. Бокоплавы (Amphipoda, Gammaridea) моря Лаптевых и сопредельных вод // *Исслед. фауны морей.* - 1990. - Т. 37. - С. 235-257. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 255-257.

13988. Голиков А. Н. Раковинные брюхоногие моллюски моря Лаптевых // *Исслед. фауны морей.* - 1990. - Т. 37. - С. 365-384. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 382-384.

13989. Головушкин М. И., Осипова М. А. К орнитофауне Даурской степи // *Вестн. зоологии.* - 1990. - № 4. - С. 76-79. - Библиогр.: 5 назв.

13990. Голубцов А. С., Ильин И. И., Шайкин А. В. Электрофоретическая идентификация природных гибридов леща *Abramis brama* с плотвой *Rutilus rutilus* из Можайского водохранилища // *Вопр. ихтиологии.* - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 870-874. - Библиогр.: с. 874.

13991. Гонтарь В. И. Мшанки (Bryozoa) моря Лаптевых и Новосибирского мелководья // *Исслед. фауны морей.* - 1990. - Т. 37. - С. 130-138. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

13992. Гриценко О. Ф. Популяционная структура сахалинской горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* // *Вопр. ихтиологии.* - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 825-835. - Библиогр.: с. 834-835.

13993. Гриценко В. Н., Габер Н. А. Анализ причин гибели белого аиста на Украине // *Вестн. зоологии.* - 1990. - № 4. - С. 80-82. - Библиогр.: 8 назв.

13994. Девяткин А. Л. К систематике толстоголовок группы *Muschampia roggei* (Lepidoptera, Hesperidae) // *Зоол. журн.* - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 51-56. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 55-56.

13995. Дорогой И. В. Орнитологические находки на Западной Чукотке // *Вестн. зоологии.* - 1990. - № 4. - С. 36-39. - Библиогр.: с. 39.

13996. Дятлов В. А. Регуляция витамином E топографии холинорецепторов в нейронах моллюска // *Докл. АН СССР.* - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 748-752. - Библиогр.: 9 назв.

13997. Дятлов В. А., Платошин А. В. Влияние ионов кальция на ацетилхолин-индуцируемый ток в нейронах моллюска // *Нейрофизиология.* - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 553-556. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

13998. Евсеев С. А. О таксономическом статусе "безрукой" камбалы *Achiropsetta slavae* Andriashev (Achiropsettidae) // *Вопр. ихтиологии.* - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 773-783. - Библиогр.: с. 783.

13999. Емельянов И. Г., Жежерин И. В. Диагностика малой и белобрюхой белозубок (*Soricidae*) // *Вестн. зоологии.* - 1990. - № 4. - С. 39-46. - Рез. англ., с. 82. - Библиогр.: с. 45-46.

14000. Еськов Е. К., Бабкина Н. Г. Возрастная и сезонная изменчивость температуры максимального переохлаждения содержимого различных частей тела медоносной пчелы // *Изв. АН СССР. Сер. биол.* - 1990. - № 5. - С. 728-736. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

14001. Ефетов К. А. Новый вид рода *Adscita* (Lepidoptera, Zygaenidae) из Средней Азии // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 8-11. - Рез. англ.
14002. Живов Б. Д., Криворучко В. М. О биологии патагонского клыкача *Dissostichus eleginoides* антарктической части Атлантики // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 861-864. - Библиогр.: с. 864.
14003. Жила С. Н. Распространение черного аиста на Украине // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 79-80.
14004. Заблудовская С. А. Клещи рода *Yunkeracarus* (Acariformes, Gastronyssidae) - паразиты носовой полости грызунов // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
14005. Захаренко А. В. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды сетчатокрылых (Insecta, Neuroptera) фауны СССР // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 70-72.
14006. Изучение метаболизма фосфорсодержащих соединений в печени длиннохвостых сусликов (*citellus undulatus*) методом ^{13}P -ЯМР / В. И. Грищенко, А. М. Белоус, В. А. Моисеев и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1860-1866. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
14007. Ильинский И. В., Фетисов С. А., Федоров В. А. Материалы к биологии болотного луны на Северо-Западе РСФСР // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 10.
14008. Кармовская Э. С. Новые виды конгеровых угрей (Congridae) с подводных поднятий юго-восточной части Тихого океана // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 764-772. - Библиогр.: 8 назв.
14009. Карташев А. Г., Галкин А. Н. Видовая и популяционная информативность показателей ловчих сетей пауков рода *Araneus* (Aranei, Araneidae) // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 148-151. - Рез. англ.
14010. Кауфман Б. З. Особенности преферентного поведения многоножек *Nopoiulus Kochii* // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 145-148. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
14011. Кескпайк Ю. Э., Смирнская Е. М. Международный симпозиум "Журавли Палеарктики" [Таллинн, сент. 1989] // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 158-159.
14012. Киселев А. Н. К методике абсолютного учета и изучения распределения иксодовых клещей на стационарных площадках // Структурная организация компонентов биосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 128-143. - Библиогр.: 10 назв.
14013. Козак Н. В., Шпарковский И. А. Всесоюзная конференция "Физиология морских животных" [Мурманск, сент. 1989] // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 73-74.
14014. Колбасов Г. А. *Acasta pertusa* sp.n. (Cirripedia, Thoracica) из Красного моря // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 142-145. - Рез. англ.
14015. Коновалов С. М. Зависимость родители-потомки в субизолятах летней нерки озера Азабачьего (Камчатка) // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 10-11.
14016. Коричева Ю. Г. Роль освещенности в выборе самкой сиреновой моли *Caloptilia syringella* (Lepidoptera, Gracillariidae) места для откладки яиц // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 151-154. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 153.
14017. Краснов Ю. В. Альтернативные стратегии добычи корма у чайковых птиц // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 67-72. - Рез. англ.
14018. Крюков В. И., Толстой В. А., Офицеров К. Г. Кариотипический анализ популяций домовых мышей Таджикской депрессии // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 108-115. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 114-115.

14019. Логачев В. С., Повчун А. С., Заика В. Е. Прозрачность природной воды, макродетрит и плотность поселений мидии в северо-западной части Черного моря // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 28-31. - Рез. англ.
14020. Лямкин В. Ф. Крошечная бурозубка (*Sorex minutissimus zimm*) в условиях Прибайкалья и Забайкалья // Вопросы биогеографии юга Восточной Сибири. - Иркутск, 1988. - С. 69-93. - Библиогр.: с. 91-93.
14021. Мандрица С. А. Новый вид рода *Inimicus* (Pisces, Synanceiidae) из Юго-Западной Пацифики // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 72-74. - Рез. англ.
14022. Матмуратов С. А., Акбердина Г. Ж., Жданкова Э. И. Кариотипическое исследование *Chironomus plumosus* L. водохранилищ Иртыша // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 166-180: табл. - В огл. 3-й авт.: Джанкова Э. И. - Библиогр.: с. 178-180.
14023. Матюшин В. М. *Porocottus quadrifilis* Gill, 1859 (Cottidae) на литорали Чукотки // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 860-861.
14024. Меншуткина Т. В. Креветки (*Macruga*) моря Лаптевых, Новосибирского мелководья и сопредельных вод // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 344-364. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 362-364.
14025. Многолетняя динамика островной популяции одичавших ослов *Eguusasinus*: [Сообщение] // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 126-137. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Структура популяции / Е. А. Куприкова. - Библиогр.: 6 назв.
14026. Наумов А. Д., Федяков В. В. Двустворчатые моллюски района Новосибирских островов // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 385-410. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 408-410.
14027. Новые виды галлиц-лестремиин (*Diptera, Cecidomyiidae*) Карпат и Закарпатья: Сообщение // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 18-24. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Род *Argionus* / Б. М. Мамаев, З. Л. Берест.
14028. О питании и распределении молоди зубаток *Anarhichas lupus* и *A. minq* в Баренцевом и Норвежском морях / Э. Л. Орлова, Е. Г. Берестовский, О. В. Карамушко, Г. В. Норвилло // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 867-870.
14029. Остеология рыб подотряда *Stephanobergoidei*: Сообщение // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 804-816. - Содерж.: 1. *Stephanobergoidei* и *Gibberichthyidae* / А. Н. Котляр. - Библиогр.: 10 назв.
14030. Павлов Д. С., Касумян А. О. Сенсорные основы пищевого поведения рыб // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 720-732. - Библиогр.: с. 730-732.
14031. Панкова Т. М., Старостина М. В., Штарк М. Б. Моноклональные антитела к индивидуальным антигенам нервной системы виноградной улитки *Helix pomatia* // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 289-290. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
14032. Панчин Ю. В. Генерация локомоторного ритма в нервной системе крупных и мелких особей крылоногого моллюска *Clione limacina* // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 568-570. - Рез. англ.
14033. Парин Н. В., Бородулина О. Д. Обзор рода *Polymetme* (*Photichthyidae*) с описанием двух новых видов // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 733-743. - Библиогр.: с. 743.
14034. Периодичность изменения численности населения большой песчанки (*Rhombomys, orimus*) в пустынях Южного Казахстана / Л. П. Рапопорт, У. А. Сагимбеков, Л. Н. Ердаков и др. // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 116-125. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 124-125.

14035. Песков В. Н. Сравнительное изучение морфофункциональной конституции черепа в систематике млекопитающих // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 58-64. - Библиогр.: с. 64.
14036. Петряшев В. В. Фауна мизид (Crustacea; Mysidacea) моря Лаптевых и Новосибирского мелководья // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 187-209. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 206-209.
14037. Питрук Д. Л., Федоров В. В. Новый вид рода *Osteodiscus* Stein (Liparididae) из Охотского моря // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 856-860.
14038. Поведенческий репертуар краснотелой казарки *Rufibrenta ruficollis* (Anserini, Anseriformes): [Сообщение] // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 57-66. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Двигательное поведение / И. А. Володин. - Библиогр.: с. 66.
14039. Полтавская М. П. Панцирные клещи степного заказника Ботанического сада Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 9-12.
14040. Пучков А. В. Личинки жуков-скакунов подродов *Lophyridia*, *Eugrapha*, *Cylindera* (Coleoptera, Scarabidae) юго-запада европейской части СССР // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 12-18.
14041. Реакция микробных ассоциаций отдельных участков кожи млекопитающих на изменение физиологического состояния животных / В. Е. Соколов, Н. А. Ушакова, А. В. Шубкина, О. Ю. Абрамова // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 694-700. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 700.
14042. Салманов А. В., Дорофеева Е. А. Морфоэкологические особенности амударьинской форели *Salmo trutta oxianus* в свете современных данных. Систематическое положение. Биология // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 817-824. - Библиогр.: с. 823-824.
14043. Сезонная и географическая изменчивость морфологических признаков клеща *Varronia jacobsoni* (Parasitiformes, Varronidae): поведение средних значений, среднеквадратичных отклонений и коэффициент флуктуирующей асимметрии / И. А. Акимов, Л. М. Залозная, В. М. Ефимов, Ю. К. Галактионов // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 27-38. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 37.
14044. Селин Н. И. Динамика поселений тихоокеанской мидии в южном Приморье // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 68-69. - Рез. англ.
14045. Семкин Б. И., Куликова Л. С., Петухова Е. Л. Количественный анализ связей энтомофауны сельскохозяйственных посевов и естественной растительности в Приморском крае // Структурная организация компонентов биосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 143-151. - Библиогр.: 10 назв.
14046. Серавин Л. Н., Гудков А. В. Значение химических и физических раздражителей в пищевом поведении зооидов гидроидного полипа *Obelia loveni* // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 35-39: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
14047. Сергеева Т. К., Крючкова Е. Е. Адаптивные особенности сезонных ритмов трофической активности плотоядных жуликов // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 759-768. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 767.
14048. Сергиевский С. О., Гранович А. И. Мозаичность фенотипической структуры популяций беломорского моллюска *Littorina saxatilis* (Gastropoda, Prosobranchia) // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 5-16. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 14-16.
14049. Симонов С. Б. Распределение фоновых видов птиц лесных экосистем антропогенной зоны Среднего Сихотэ-Алия // Структурная организация компонентов биосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 103-120.

14050. Симонова Т. Л., Симонов С. Б. Динамика численности и структура населения мышевидных грызунов в лесных биосистемах Среднего Сихотэ-Алиня // Структурная организация компонентов биосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 120-128. - Библиогр.: 8 назв.
14051. Смирнов А. В., Смирнов И. С. Иголкожье моря Лаптевых // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 411-462. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 459-462.
14052. Смогоржевский Л. А., Смогоржевская Л. И. Как уберечь гнезда дуплогнездников от разорения соями // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 83.
14053. Снешкус Э. Т. Меченые и индивидуальные маркеры болотной черепахи // Вестн. зоологии. - 1990. - № 4. - С. 86.
14054. Соколов В. Е., Мещерский И. Г. Сравнительная характеристика водного обмена двух видов хомячков Тувы // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 98-107. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 106.
14055. Стишов М. С. Внутриландшафтное распределение птиц в подзоне типичных тундр: На прим. о-ва Айон, Зап. Чукотка // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 73-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
14056. Суханов В. В., Селин Н. И. Корреляционные функции стохастического роста раковины приморского гребешка // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 701-710. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
14057. Тарасов В. Г., Музыка В. И. Влияние голодания и кислородной недостаточности на цитохромзависимые системы митохондрий и микросом двусторчатого моллюска *Mercenaria stimpsoni* // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 57-62. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 61-62.
14058. Турпаева Е. П. Многоколечатые (Pycnogonida), собранные на тихоокеанском склоне острова Хонсю // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 17-26. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 25-26.
14059. Федоров В. В. *Andriashevicottus megacephalus* gen. et sp. nov (Cottidae) из прибрежных вод Курильских островов // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 744-751. - Библиогр.: с. 751.
14060. Ходырев В. П. *Vacillus thuringiensis* subsp. *toguchini* - новый подвид кристаллообразующих бактерий // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 789-791. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 791.
14061. Цветкова Н. Л., Голиков А. А. Фауна, экология и роль в экосистемах бокоплавов (Amphipoda, Gammaridea) на Новосибирском мелководье и в прилежащих водах моря Лаптевых // Исслед. фауны морей. - 1990. - Т. 37. - С. 258-343. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 337-343.
14062. Черешнев И. А. Состав ихтиофауны и особенности распространения пресноводных рыб в водоемах Северо-Востока СССР // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 836-844. - Библиогр.: с. 843-844.
14063. Чиков В. Н., Мельников Ю. С. К вопросу о плодовитости патагонского клякача *Dissostichus eleginoides* в районе островов Кергелен // Вопр. ихтиологии. - 1990. - Т. 30, вып. 5. - С. 864-866. - Библиогр.: 8 назв.
14064. Шахбазов В. Г., Гапченко А. В. Неспецифическая устойчивость и содержание ДНК в геноме амфибий // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 971-975. - Библиогр.: 15 назв.
14065. Шенброт Г. И., Семенов Д. В. Новый вид круглоголовки рода *Rhynocerphalus* (Reptilia, Agamidae) из Туркмении // Зоол. журн. - 1990. - Т. 69, вып. 9. - С. 154-156. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
14066. Шипицин Л. А. Уравнение состояния и продолжительность жизни теплокровных существ // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 775-777. - В огл. авт.: Шипицын [!] Л. А. - Рез. англ.

14067. Шурова Н. М., Золотарев В. Н. Фенотипические различия выживаемости клеток жаберного эпителия у мидий из Черного моря в воде различной солености // Биология моря. - 1990. - № 4. - С. 31-35. - Рез. англ. Библиогр.: 6 назв.

19.8 Антропология

14068. Исмагулов О. Антропология Казахстана и ее перспективы // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 46-55.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

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

14069. Аганянц Е. К., Корепанов А. Л., Трёмбач А. Б. Медленные корковые потенциалы при реализации различных моторных программ // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 114-120. - Библиогр.: 15 назв.

14070. Анализ организации нейронов, образующих нисходящие кортико-гипоталамические пути / В. Н. Казаков, Е. Д. Крахоткина, П. Я. Кравцов и др. // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 435-441. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

14071. Антониюк И. М., Глебов Р. Н. Комплексное определение концентрации свободного кальция с помощью Са-чувствительного флуоресцентного зонда квин-2 в синапсоммах мозга крыс при различных воздействиях // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 3-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

14072. Бабич Л. Г., Фомин В. П., Костерин С. А. Влияние мембранного потенциала на Mg^{2+} , АТФ-зависимый транспорт Ca^{2+} через сарколемму гладкой мышцы // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1890-1901. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

14073. Бахтиян Т. Б., Карагезян К. Г., Тадевосян Ю. В. Ферментная система деацелирования - реактирования фосфолипидов в мембранах лизосом печени крыс // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1700-1706. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

14074. Березин В. А. Молекулярные основы взаимодействий между нервной и иммунной системами: Обзор // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 114-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

14075. Божко Г. Т. О половых различиях организации функциональных транскаллозальных связей неокортекса левого полушария мозга кошек // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 55-66. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 65-66.

14076. Васьяковский А. А., Романов С. С., Латышев В. А. Расчет вероятности опознавания знаков на знаковосинтезирующих индикаторах // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 5-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14077. Взаимоотношения между температурой выдыхаемого воздуха при вентиляционной нагрузке и показателями функции внешнего дыхания / Т. М. Синицина, В. Б. Сериков, М. И. Бутомо и др. // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 76-81. - Библиогр.: 20 назв.

14078. Влияние ингибитора монооксигеназной активности кетоконазола на эстерификацию холестерина в перитонеальных макрофагах мыши / М. И. Душкин, Е. В. Мандрикова, Г. Ю. Любимов и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1607-1615. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

14079. Влияние лишения парадоксальной фазы сна на содержание суммарных белков и их метаболизм в ядрах нейронов и перинейрональных глиоцитов ряда отделов головного мозга крыс / Глущенко Т. С., Демин Н. Н., Кленикова В. А., Таранова Н. П. // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 18-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

14080. Влияние "неквантового" ацетилхолина на миниатюрные токи концевой пластинки у мыши / Р. А. Гиниатуллин, Т. И. Оранская, В. А. Воронин, Е. Е. Никольский // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 507-513. Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

14081. Влияние ремнантов хиломикрон на метаболизм холестерина в культивируемых гепатоцитах кролика: продукция липопротеидов очень низкой плотности и желчных кислот / Д. К. Новиков, В. А. Косых, И. Н. Трахт и др. // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1902-1910. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

14082. Воронин Л. Л., Кунт У., Хесс Г. Квантовый анализ длительной потенциации суммарных постсинаптических потенциалов нейронов переживающих срезов гиппокампа // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 465-472. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

14083. Габриэлян А. С., Ажаев А. Н. Информативность психофизиологических показателей человека-оператора в условиях высоких температур // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 137-141. - Библиогр.: 21 назв.

14084. Гиниатуллин Р. А., Хазипов Р. Н. Особенности действия ионов кальция на миниатюрные токи концевой пластинки после нарушения гидролиза медиатора // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 556-559. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14085. Гичев Ю. П. К вопросу о нормологии в связи с проблемой оценки адаптивных перестроек организма // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 82-87. - Библиогр.: 24 назв.

14086. Гончар Ю. А., Майский В. А. Ультраструктурные характеристики пирамидных каллозальных нейронов III слоя первой слуховой области коры (AI) у кошки // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 520-526. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

14087. Гура Е. В. Подавление постсинаптических ответов мотонейронов ядра тройничного нерва, вызванное стимуляцией центрального серого вещества среднего мозга // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 543-549. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

14088. Гутник Б. И. Координирующий механизм билатеральной синхронизации работы рук в процессе движения // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 56-62. - Библиогр.: 20 назв.

14089. Деглин В. Л., Черниговская Т. В. Решение силлогизмов в условиях переходящего угнетения правого или левого полушарий мозга // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 21-28. - Библиогр.: 19 назв.

14090. Динамика нейронных взаимодействий в ретикулярном ядре таламуса мозга человека при речевых стимулах разной сигнальной значимости / С. Н. Раева, А. О. Лукашев, А. Л. Кадин и др. // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 451-459. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

14091. Ефимова И. В., Хомская Е. Д. Межполушарная асимметрия функций и вегетативная регуляция при интеллектуальной деятельности // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 147-149. - Библиогр.: 20 назв.

14092. Зальцман А. Г., Меерсон Я. А. О роли правого и левого полушарий головного мозга в процессах восприятия зрительной информации // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 29-34. - Библиогр.: 15 назв.

14093. Зизин И. М., Фроленков Г. И., Хаютин В. М. Антидромное расширение сосудов лягушки, вызываемое А-дельта-афферентами // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 231-234. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

14094. Изменение возбудимости механорецепторов кожи крысы на фоне транскраниальной электростимуляции / Л. Д. Енин, Г. Н. Акоев, В. П. Лебедев,

И. Л. Потехина // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 495-500. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

14095. Изучение субстратной специфичности ацетил-СоА-карбоксилазы печени крысы / В. В. Великодворская, А. Г. Рабинков, В. М. Копелевич и др. // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1018-1024. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

14096. Исследование изменения амплитуд циркадианных ритмов в постнатальном онтогенезе / Д. Вайнерт, Г. Д. Губин, А. М. Дуров, П. И. Комаров // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 316-318.

14097. К вопросу о роли аминокептидаз в катаболизме энкефалинов: сравнительное исследование регионального распределения аминокептидаз и энкефалиназы А в головном мозге крысы / Н. А. Беляев, Е. Ф. Колесанова, В. Ю. Баронец и др. // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1778-1785. - Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

14098. Кинетическая схема действия 5-липоксигеназы нейтрофилов человека / Г. Ф. Судына, Г. М. Кобельков, О. А. Барский, С. Д. Варфоломеев // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1795-1811. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

14099. Кирой В. Н. Пространственно-временная организация биоэлектрической активности мозга человека в динамике интеллектуальной деятельности // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 13-20. - Библиогр.: 13 назв.

14100. Кононенко В. Я., Космина Н. М., Пилькевич Л. И. Субклеточное распределение некоторых ферментов системы аденозина в гипоталамусе и гиппокампе головного мозга крыс // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1773-1777. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

14101. Кориневская И. В. Нейрофизиологические корреляты зрительного восприятия световых стимулов разной формы // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 35-41. - Библиогр.: 14 назв.

14102. Костерин С. А., Бабич Л. Г., Фомин В. П. Модуляция мембранным потенциалом активности кальциевого насоса сарколеммы гладкой мышцы // *Докл. АН СССР*. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 990-993. - Библиогр.: 8 назв.

14103. Кузьменко В. А. Вариации реакций гемодинамики человека на изометрическую мышечную нагрузку в условиях тепло-холодовых процедур // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 154-157. - Библиогр.: 8 назв.

14104. Латерализация распределения и захвата аминокислот в головном мозгу крыс / Рахимов Р. Н., Калаус Н. Э., Рахимова Н. Н. и др. // *Нейрохимия*. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 87-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14105. Лемешко В. В., Стреляный С. М. Мембранная регуляция дыхания митохондрий и гидролиза АТФ в гомогенатах мозга крыс разного возраста // *Нейрохимия*. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 47-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

14106. Леськов И. Л., Карнуп С. В. Распространение возбуждения в переживающих срезах неокортекса // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 472-481. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

14107. Лихтенштейн В. А. Некоторые итоги клинико-экспериментальных исследований температурного анализатора человека // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 158-161. - Библиогр.: 21 назв.

14108. Логинов В. А., Потешных Е. М., Малахов В. Н. Взаимодействие тетрафенилбората натрия с липопротеидами сыворотки крови // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 963-969. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

14109. Макаренко Н. В. Переделка двигательных реакций и функциональная подвижность нервных процессов // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 50-55. - Библиогр.: 9 назв.



14110. Макляков Ю. С., Страдомский Б. В., Бардахчян Э. А. Уридиновые рецепторы мозга: лигандный и ультраструктурный аспекты // *Нейрохимия*. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 91-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
14111. Мамедов З. Г. Двойственный характер участия ядер шва в регуляции взаимодействия нейронов в коре головного мозга кролика // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 550-553. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
14112. Марченко С. М. Влияние внутриклеточной концентрации кальция на ГАМК-активируемые ионные токи в нейронах мозжечка крысы // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 562-564. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
14113. Метаболизм теофиллина микросомными монооксигеназами печени крыс / В. А. Вавилин, А. Ю. Гришанова, Л. Ф. Гуляева и др. // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1786-1794. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.
14114. Молочкина Е. М., Боровок Н. В., Бурлакова Е. Б. Модификация липидной компоненты наружных митохондриальных мембран головного мозга мышей и кинетических свойств мембраносвязанной MAO при изменении активности серотонинергической системы введением антиоксиданта // *Нейрохимия*. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 57-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
14115. Общие принципы активации тучных клеток циклическими аналогами основных вазоактивных пептидов / Е. А. Порункевич, М. П. Раткевич, Г. Г. Кубис и др. // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 988-994. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
14116. Орлова Т. В., Гречкина Е. Е. Афферентные связи ядер задних столбов спинного мозга // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 229-231. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
14117. Особенности взаимодействия 2-алкилмалонатов с центром связывания субстратов дикарбоксилатного переносчика митохондрий печени крыс / К. Ф. Шольц, Д. В. Мамаев, Д. И. Бондаренко, Л. С. Лагутина // *Биохимия*. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1832-1840. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.
14118. Павленко И. Н., Новожилова А. П., Станкевич Л. Н. Аксошиповые синапсы сенсомоторной области коры мозга белой мыши (переживающие срезы) // *Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология*. - 1990. - Вып. 3. - С. 75-80. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 80.
14119. Петров С. М. Временная суммация в слуховом анализаторе на надпороговых уровнях интенсивности (по результатам измерения времени простой двигательной реакции) // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 150-152. - Библиогр.: 10 назв.
14120. Постоенко В. А., Пархоменко Ю. М., Донченко Г. В. Изучение аминокислотного состава и небелковых компонентов тиаминасвязывающего белка синапсного мозга крыс // *Нейрохимия*. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 33-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
14121. Правдивцев В. А., Яснецов В. В. Влияние энкефалинов на ассоциативные процессы нейронов теменной коры // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 227-229. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
14122. Распределение меченых аминокислот и пептида, вызывающего дельта-сон, в организме при инстилляциях на конъюнктиву глаза кролика / В. И. Бадиков, Е. П. Пигель, Н. Я. Иванова и др. // *Бюл. эксперим. биологии и медицины*. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 236-237. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
14123. Реакции нейронов ретикулярного ядра таламуса мозга человека при речевых и сенсорных воздействиях различной сигнальной значимости / С. Н. Раева, А. О. Лукашев, А. П. Лашин и др. // *Нейрофизиология*. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 441-451. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

14124. Свидерская Н. Е., Королькова Т. А., Николаева Н. О. Пространственно-частотная структура электрических корковых процессов при различных интеллектуальных действиях человека // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 5-12. - Библиогр.: 21 назв.

14125. Свободнорадикальное окисление липидов мозга при повреждении миндалины и трансплантации в поврежденный участок эмбриональной мозговой ткани / Гуляева Н. В., Ермакова И. В., Курбатова М. Б. и др. // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 68-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

14126. Семенютин А. И. Влияние электрической стимуляции голубого пятна на активность нейронов теменной ассоциативной коры // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 486-494. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

14127. Серков Ф. Н., Гончар Ю. А. Характеристика синаптического аппарата первой слуховой области (А1) коры мозга кошки // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 533-543. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

14128. Соотношение между показателями контрактильности миокарда и вариабельности кардиоинтервалов у здоровых лиц / К. В. Кованов, А. А. Гудыма, А. В. Луцык, Н. Е. Зятковская // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 152-154. - Библиогр.: 14 назв.

14129. Ткаченко Е. Я., Диверт В. Э., Кузьминов С. В. Структура рабочих энерготрат и оптимальная температура внешней среды // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 127-131. - Библиогр.: 13 назв.

14130. Троицкая В. Т., Гладышева О. С. Рецепция запахов и нейрогенез в обонятельном эпителии // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 500-506. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

14131. Фильтруемость лейкоцитов в цельной крови / Е. Г. Редчиц, Э. Л. Климанова, И. Е. Семавин и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 274-276. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

14132. Фишер А. А., Каруна Ю. В. Дофаминергическая регуляция периодической моторной деятельности антрального отдела желудка и двенадцатиперстной кишки человека // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 116-126. - Библиогр.: 47 назв.

14133. Фрадкина Т. М., Челышев Ю. А. Иммуноцитохимия кератинов в слизистой оболочке языка крысы // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 323-325. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

14134. Фролькис В. В., Танин С. А., Марцинко В. И. Влияние гормонов на скорость аксонного транспорта в вентральных корешках спинного мозга крыс // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 459-464. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

14135. Шумихина С. И. Дивергенция аксонных коллатералей нейронов таламуса к зрительной и ассоциативной коре кошек // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 513-520. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

14136. Юримяз Т. А., Олейник И. А., Лепп Т. А. Изменение физической работоспособности и липидного состава крови в течение комбинированной тренировочной программы по развитию силы и выносливости у студентов-неспорсменов // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 132-136. - Библиогр.: 37 назв.

19.11 Прикладная биология

14137. Стандартизация биологических испытаний: [Сообщение] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 11-19. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Гидрофлюгер - устройство для экспонирования пластин обрастания под постоянным углом к направлению течения / А. И. Раилкин, А. Э. Фатеев. - Библиогр.: с. 19.

14138. Стандартизация биологических испытаний: [Сообщение] // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 19-28. - Рез. англ.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1 Общие вопросы

14139. Гриценко В. П. Техника и техносфера: некоторые мировоззренческие аспекты // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 20 - 27. - Библиогр.: 7 назв.

20.4 Общетехнические дисциплины

(См. № 13242)

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

14140. Адесман А. Б., Манченко А. Г. Исследование профиля скорости руслового турбулентного потока // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 50 - 54. - Библиогр.: 6 назв.

14141. Альтшуль А. Д., Ковалев М. П. О длине начального участка при безнапорном нисходящем движении жидкости в вертикальных трубопроводах // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 89 - 91.

14142. Альтшуль А. Д., Ляпин В. Ю., Масловский А. К. Влияние шероховатости русла на критическое число Рейнольдса // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 540 - 542. - Библиогр.: 10 назв.

14143. Аринкин С. М., Мартыненко М. Д., Мороз С. В. К исследованию нелинейных закономерностей деформирования вращающихся оболочных конструкций // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 524 - 527. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14144. Дорошук Г. П. Локальные преобразования случайных величин в расчетах на прочность // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 1 - 7.

14145. Калякин А. М. Особенности методики и обработки данных в опытах с препятствиями в открытых потоках // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 108 - 118. - Библиогр.: 9 назв.

14146. Липанов А. М., Калита П. В., Антипов Ю. А. Кинетика конденсации в сверхзвуковых соплах в диффузионном приближении // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 19 - 26.

14147. Подземельных Н. И. Графоаналитический метод расчета скорости равномерного осаждения (всплывания) частиц различной формы в жидкой среде // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 73 - 78.

14148. Спиридонов В. Н. Повышение точности гидравлических расчетов напорных и безнапорных потоков при использовании степенного профиля скорости // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 29 - 34. - Библиогр.: 5 назв.

14149. Шаталов М. Л. Гидравлический расчет прямолинейных участков суженных бурных потоков // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 34 - 40. - Библиогр.: 6 назв.

20.4.4 Техническая физика

14150. Влияние турбулентного догорания продуктов взрыва химического ВВ на газодинамические процессы в замкнутых камерах / В. А. Андронов, С. М. Бахрах, В. А. Мазанов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1385 - 1389. - Библиогр.: 11 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

14151. Ольшевский В. Ф., Ветохина Е. А. Модель оценки деятельности проектной организации // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 15 - 17.

20.4.7 Материаловедение

14152. Гузь А. Н. О локальной неустойчивости волокнистых композитов // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 806 - 809. - Библиогр.: 6 назв.

20.4.8 Техническая эстетика. Эргономика

14153. Кузнецова М. Н., Кардаш М. А., Ореховская О. А. К вопросу о подборе ассортимента древесно-кустарниковых растений для озеленения промпредприятий в зонах повышенного воздушного загрязнения юга Украины // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 15 - 16.

14154. Юдин А. Г. Проблемы управления научно-техническим развитием и эффективностью дизайна // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 89 - 96. - Библиогр.: 6 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

14155. Нечаев В. Л. Мониторинг риска в промышленной технологии // Науковедение и информатика. - 1989. - Вып. 31. - С. 28 - 34. - Библиогр.: 11 назв.

14156. Раздорожный А. А. Роль конструкторов и технологов в развитии НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 46 - 51.

21.3 Общая технология производства

(См. также № 14977)

14157. Антипов И. Н., Гошихин О. Д., Смирнов С. Н. Инструментальные средства реализации информационного обеспечения интегрированной САПР/ГАП // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 125 - 128.

14158. Архипов А. С. Структурно-методическая схема адаптации информационной компоненты САПР ТП в условиях ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 14 - 20.

14159. Белаш О. Ю. Имитационное моделирование ГПС системными сетями // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 59 - 65.

14160. Брейтбарг Л. А., Левицкий Ю. Н. Переработка отходов: [По материалам выст. "Новое в перераб. отходов" - "Отходы-89", Москва, окт. 1989] // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 35 - 37.

14161. Васкинен Л. А., Комплинова С. Ю., Межуев О. И. Унифицированные решения в разработке ПО для АСС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 119 - 122.

14162. Глазкова С. А. Советская экспозиция на международной выставке "Автоматизация-89" [Москва, 1989] // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. № 11. - С. 37. - Продолж. Начало: № 4.

14163. Гонихин О. Д. Проектирование распределенного информационного обеспечения интегрированной САПР/ГАП // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 122 - 125.

14164. Евсеев О. В., Деткин А. Н. Инвариантная производственная система имитационного и полунатурного моделирования // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 43 - 54.

14165. Евсеев О. В., Ковалевский Д. В. Диалоговая система для генерации систем управления ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 34 - 43. - В огл. 2-й авт.: Ковалевский В. Л.

14166. Евсеев О. В., Кравченко В. А., Митрофанов С. А. Принципы организации интегрированной ГПС механообработки // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 3 - 12.

14167. Зыков Е. А. Принципы и особенности проектирования адаптивных централизованных систем управления участком автоматизированного производства // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 24 - 29.

14168. Иванов С. Ю. Модели ГПС, взаимодействующие с реальным оборудованием // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 54 - 59. - Библиогр.: 6 назв.

14169. Информационное и программное обеспечение обучающего банка знаний ГПС / А. В. Бендер, С. М. Ежов, А. С. Миронов, Д. Г. Пашков // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 132 - 138.

14170. Каширин И. В., Поневаж В. П., Цидилин С. М. Выбор основного технологического оборудования // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 65 - 69.

14171. Миронов А. С. Анализ производственной деятельности операторов-диспетчеров ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 138 - 143.

14172. Павлов А. М. Учет статистических характеристик совокупности производственных заказов при выборе и размещении парка оборудования производственной системы // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 69 - 74.

14173. Синтез структуры многоуровневой системы управления складом / Н. С. Березина, А. Н. Лапенин, М. Ю. Читаев, И. А. Щербинина // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 114 - 118.

14174. Тявловский М. Д. Классификация ультразвуковых кавитационных полостей по критерию их технологических возможностей // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 901 - 904. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14175. Фетисов В. А., Мофет С. В. Централизованная система управления гибким автоматизированным участком механообработки // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 29 - 33.

14176. Чинаев П. И. Методы декомпозиции и инвариантности в ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 12 - 14.

14177. Экономов В. В. Формирование и использование адаптивных параметрических моделей технологической оснастки в ГПС механообработки // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 20 - 24. - Библиогр.: 5 назв.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1.1 Экономика энергетики

14178. Некрасов В. Г. Экономический эффект биогазовой установки // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 39-40.

14179. Чечик А. Л. Развитие систем теплоснабжения городских поселений на территории УССР // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 34-38.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

14180. Глаголевский В. Г., Андреев В. Л. Учет влияния краевого эффекта на результаты измерения удельной проводимости ионизированных сред с помощью двойного зонда // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 53-57.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

14181. Александров В. М., Шелег В. К., Шадыро О. Л. Расчет параметров порошковых размыкающих устройств сильноточных электрических цепей // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 69-73.

14182. Анализ и пути совершенствования процесса получения объемно-пористых анодов конденсаторов / К. Е. Белявин, Т. Е. Прежина, Д. В. Минько, Л. Л. Максименко // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 77-79.

22.2.6 Источники электрической энергии

14183. Юсупов Э. С. Использование альтернативных источников энергии // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 62-68.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

14184. Власов В. А. Преобразование реактивных мощностей в индуктивных параметрических генераторах // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 35-40. - Библиогр.: 5 назв.

14185. Гиберт А. И., Лызлов В. М. Изменения коэффициента редукции подшипников качения в электрических машинах от осевой нагрузки // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 14-28. - Библиогр.: 6 назв.

14186. Пакидов П. П. Предельное повышение частоты преобразования в фазовых комбинированных конверторах тока // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 30-35.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

14187. Аксенова Е. Ю., Ваньян Л. Л., Сапужак Я. С. Волновая стадия становления электромагнитного поля ЛЭП // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1990. - № 10. - С. 38-41.

22.2.10 Светотехника

(Строительная светотехника - см. 33.2)

14188. Айзенберг Ю. Б. Световые приборы на Всемирной промышленной выставке в Ганновере [1990] // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 21-28. - Окончание. Начало: № 9.

14189. Боос В. Г., Лазаревич С. Б., Сморгонский В. И. Об унифицированных ПРА для люминесцентных ламп // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 8-9.

14190. Кит Н. Д., Ладья О. Б. Светильник общего освещения с требуемым светораспределением // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 20.
14191. Лесман Е. А. Освещение лестниц жилых зданий // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 16-18.
14192. Мигалина И. В., Тимохин Ю. В., Шангина Е. В. К вопросу об освещении скульптуры как объекта экспозиции в музее // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 3-5. - Рез. англ.
14193. Гаран В., Тришина Л. Газоразрядные и люминесцентные индикаторы: По материалам иностр. печати // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 8-10. - Продолж. следует.
14194. Частухина Т. Н. Качество освещения - нормы и действительность // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 18-20. - Библиогр.: 6 назв.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника (Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

14195. Гривцов В. П., Костина М. Ю. Методика измерения и расчета температурных полей в зоне роста парового пузырька // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 39-48. - Библиогр.: 5 назв.
14196. Грошев А. И., Сайкин А. М., Худаско В. В. Экспериментальное исследование теплообмена при кипении в большом объеме с периодическим энерговыделением // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 53-57.
14197. Морозов В. П., Черепанов А. П., Захаров Н. Д. Исследование теплоотдачи при конденсации бинарных криоагентов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 11-13. - Библиогр.: 8 назв.
14198. Полевой В. Г. Теплообмен посредством флуктуационного электромагнитного поля между хорошо проводящими анизотропными металлами // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 697-703. - Рез. англ.
14199. Ревелис А. А., Гривцов В. П. Методика интерферометрических исследований мениска испаряющейся жидкости в реальном масштабе времени // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 58-64. - Библиогр.: 9 назв.
14200. Экспериментальное исследование влияния вибраций нагревателя на тепловые режимы в системах с кипением / В. Ф. Присялков, Ю. В. Наврузов, Ю. К. Гонтарев и др. // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 27-33.

22.3.3 Теплотехнические измерения

14201. Юрин С. Е. Калориметрирование высокоинтенсивных процессов // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 112-114.

22.3.4 Энергетические топлива

14202. Курмангалиев М. Р., Сулейменов К. А., Муқанов Б. К. Исследование сжигания низкосортных углей в циркулирующем кипящем слое // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 23-31. - Библиогр.: 5 назв.
14203. Макаренко К. В. Биогазовая технология и перспективы ее развития в Киргизии // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 20-21.
14204. Моделирование сжигания твердого топлива в циркуляционных системах / Э. П. Волков, Л. И. Зайчик, В. А. Першуков, А. Н. Алешечкин // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 622-624. - Библиогр.: 5 назв.
14205. Сигал А. И., Сутормин Ю. Н., Изгоров О. Ю. Влияние локального охлаждения пламени на образование оксидов азота при сжигании газа // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 43-49. - Библиогр.: 5 назв.
14206. Чечейбаев М. С., Саньков В. И., Осмонова К. К. Установка для комплексного определения теплофизических свойств твердого топлива // Рацио-

нальное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 43-47.
- Библиогр.: 5 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

14207. Влияние шума газотурбинных установок на окружающую среду и проблемы его снижения / Л. А. Рихтер, В. Б. Тупов, Р. Н. Пашасев, М. Ю. Михайлов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 82-86.

14208. Кормилицын В. И., Кудрявцев Н. Ю., Новиков В. М. Влияние впрысков воды на содержание оксидов азота в уходящих газах и режим работы парового котла ТГМ-84Б при сжигании мазута // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 32-38.

14209. Лужнов П. И., Хараборчев Н. П., Силюянов В. П. Индукционная напайка полуколец шатунов [при ремонте двигателей] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 54.

14210. Лысков М. Г., Савин Н. Г., Писаревский А. М. Экономическая эффективность сжигания водомазутной эмульсии в топках паровых котлов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 39-43.

14211. Мамин Р. Х., Солодов А. П. Тепло-и массообмен в контактных аппаратах (вентиляторных градирнях) // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 86-96.

14212. Метрологическое обеспечение измерительных каналов ИВК для автоматизации научно-исследовательских испытаний ДВС / О. Ф. Савченко, В. В. Бахаев, Л. А. Колпакова, С. В. Цуканов // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 28-38. - Библиогр.: 7 назв.

14213. Минеев В. В., Савченко О. Ф., Гареев И. С. Измерительные преобразователи сигналов датчиков для испытаний ДВС: принципы построения // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 39-42. - Библиогр.: 5 назв.

14214. Струйно-реактивный двигатель и возможности его использования / С. М. Вансев, С. К. Королев, Ю. А. Рухлов, Ю. Т. Федотов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 16-17.

14215. Цирульников Л. М., Баубеков К. Т. Особенности образования оксидов азота при ступенчатом сжигании природного газа в топке с многоярусной однофронтной компоновкой горелок // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 15-22. - Библиогр.: 6 назв.

14216. Шаршеналиев А. К., Петров А. В., Боронбаев Э. К. Утилизация теплоты удаляемого воздуха в теплообменниках с периодически орошаемыми каналами // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 29-43.

14217. Шубенко А. Л., Ковалев А. С. Моделирование процесса спонтанной конденсации при пространственном течении пара в ступени турбины // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 81-88. - Библиогр.: 12 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

14218. Гаврилов Е. И., Егоров С. С., Павлова О. В. Уточненный прогноз экологического воздействия на атмосферу ГРЭС КАТЕКА // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 58-64.

14219. Зайчик Л. И., Алешечкин А. Н. Модель возникновения завала при вертикальном пневмотранспорте крупных частиц // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 76-82. - Библиогр.: 14 назв.

14220. Мирзабекян Г. З., Тенишвили З. Т. Влияние длительности переключения полярности на вторичный унос частиц при питании электрофильтра знакопеременным напряжением // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 87-95. - Библиогр.: 5 назв.

14221. Новоселов С. С., Чайка Е. А., Аваков М. А. Организация золоулавливания на мазутных котлах ТЭС // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 69-75.

14222. Пец Л. И., Миллер А. Д. Рений в золах сланца-кукерита Прибалтийской ГРЭС // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 93-96. - Рез. зст., англ. - Библиогр.: 7 назв.

14223. Системный эксергетический анализ режимов внутрициклового газификации угольной пыли / В. К. Соляков, И. В. Семibrатова, Э. А. Гудымов, Б. Н. Родионов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 64-69. - Библиогр.: 6 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

14224. Выброс оксидов азота котлами типа ПТВМ с прямоточно-вихревым факелом / Э. П. Волков, Ю. М. Липов, А. М. Архипов и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 209. - С. 5-14. - Библиогр.: 9 назв.

14225. Иванов Л. П., Языков С. В., Бытенский О. М. Определение потерь напора по длине в трубопроводах водяных сетей // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 5-10. - Библиогр.: 6 назв.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

14226. "Аварии, которые мы вызываем": [Отклики на одноим. ст. А. М. Викторовой в журн. "Энергия: экономика, техника, экология", 1989, № 12: С прил. ответа авт.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 16-20. - Авт.: И. А. Парабучев, Е. А. Серкова, В. С. Серков.

14227. Александров А. П. Изменять, что изменить еще возможно...: [К пробл. атом. энергетики: Беседа с акад. А. П. Александровым / Записала В. Белецкая] // Огонек. - 1990. - № 35. - С. 6-10.

14228. Дулевский Р. А., Постников А. Ю., Панин В. В. Исследование устойчивости конденсирующих трубок сепараторов-пароперегревателей АЭС // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 89-99. - Библиогр.: 8 назв.

14229. Захаров М. А., Козарь А. А., Никифоров А. С. Перспективы обезвреживания долгоживущих актинидов методом трансмутации: [Пробл. атом. энергетики] // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1441-1444. - Библиогр.: 6 назв.

22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

Криогенная техника

14230. Иньков А. П., Попович В. А., Комянко И. С. Влияние конструктивных параметров термосорбционного компрессора на эффективность процесса сжатия // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 17-19.

14231. Разработка и испытания криогенных гелиевых сосудов СКГ-630 / Ж. Л. Левина, Ю. П. Железнов, В. Н. Молочникова и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 14-15.

14232. Русов Е. Х., Глазырин И. Д. Исследование теплообмена при кипении хладона R-12 на неметаллической трубке в условиях свободной конвекции // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 5-15. - Библиогр.: 7 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности.

Экономика связи

14233. Решетникова И. О., Бумблис Л. В., Куликова Н. И. Применение методов регрессионного анализа в нормативно-параметрическом ценообразовании на

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

14234. Бичуцкая Т. И. Влияние взаимодействия мод в поле на волноводе в условиях локального вырождения // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 758 - 761. - Библиогр.: 12 назв.

14235. Бреховских В. Л. Применение метода эффективных параметров к решению одномерной задачи о функции когерентности поля в случайно-неоднородной среде // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 680 - 688. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

14236. Вершовский А. К., Пазгалев А. С., Якобсон Н. Н. Ограничение фактора качества квантового дискриминатора частоты быстрыми флуктуациями радиочастотного поля // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 58 - 63. - Библиогр.: 15 назв.

14237. Виноградов Д. В., Денисов Г. Г. Преобразование волн в изогнутом волноводе с переменной кривизной // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 726 - 732. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14238. Воронин Е. Н., Гринев А. Ю., Рымов А. А. Радиооптическая антенная решетка со сжатием длинного ЛЧМ сигнала // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 45 - 51. - Библиогр.: 8 назв.

14239. Георгиев Г. С. Характер износа телевизоров в эксплуатации // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 80 - 82.

14240. Георгиев Г. С., Лойко Д. П. Эксплуатационная надежность цветных телевизоров // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 66 - 71.

14241. Григорьев М. А., Толстикова А. В. Фаза радиосигнала при гетеродинировании света, дифрагированного на упругой волне // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 65 - 69. - Библиогр.: 5 назв.

14242. Деменкова Т. А. Средства диагностирования микропроцессорной системы отображения информации // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 89 - 94.

14243. Долганов Ю. М., Красинский П. Я. Возможности параметрического управления диаграммами направленности антенных решеток // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 712 - 718. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14244. Евстропов Г. А., Прилуцкий А. А. Излучение волноводной антенной решетки с пассивными компенсационными проводниками в случае Н-поляризации // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 755 - 758.

14245. Емельянов П. Ю. Матричное описание взаимодействия ФАР и пространства // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 752 - 755. - Библиогр.: 5 назв.

14246. Игнашов Ю. В., Криворучий Э. Н. Влияние верхнегибридных шумов на формирование неоднородностей F-слоя // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 655 - 658. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

14247. Ключник А. В. Эффекты поглощения, рассеяния и локализации электромагнитных волн в системе тонких проводящих иголочек // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 751 - 752. - Библиогр.: 13 назв.

14248. Лялинов М. А. Дифракция высокочастотного электромагнитного поля на гладкой выпуклой поверхности в неоднородной среде // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 704 - 711. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

14249. Мельник А. Н., Москалев В. М., Юрченко А. В. Использование дуальных полосовых структур для широкополосного согласования акустооптиче-



ских устройств // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 73-78. - Библиогр.: 5 назв.

14250. Негурей А. В., Егоров В. Н. Погрешность измерительных волноводных фазовращателей отражательного типа // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 12-17.

14251. Одинцов А. Ю. Статистические свойства выходного сигнала суммарно-разностного акустооптического фазометра // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 70-73.

14252. Островский М. А., Пахомов Ю. И. Асимптотически оптимальное обнаружение сигналов на фоне негауссовых пассивных помех // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 689-696. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

14253. Пашев А. Г., Якимов А. В. Фликкерный токовый шум полупроводниковых диодов в детекторном режиме // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 748-750. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14254. Породин Б. М. Соотношение дробовой и интерференционной составляющих шумов на выходе фотодетектора при некогерентном приеме // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 81-83.

14255. Савинов И. В., Серебряков Г. В. Определение направления на источнике коррелированных сигналов с использованием адаптивных антенных решеток // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 719-725. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

14256. Семенихин И. Н. Рассеяние волны H_{10} на круглом отверстии // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 93-94.

14257. Формирование пространственных характеристик направленности передающих АР с волоконно-оптической системой распределения сигналов / А. Н. Братчиков, А. И. Кукушин, Е. С. Пузаков, В. В. Савин // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 95-97.

14258. Четвериков А. П. Усиление электромагнитных колебаний в гиропениотроне // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 741-746. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14259. Шкала потоков на частоте 102 МГц и нестабильность радиоизлучения первичных калибровочных источников / М. И. Агафонов, А. П. Барабанов, С. М. Кутузов и др. // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 647-654. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

14260. Шмелев А. Б. Об оценивании пространственно-временных фазовых флуктуаций радиоволны, вызванных турбулентной средой распространения // Изв. вузов. Радиофизика. - 1990. - Т. 33, № 6. - С. 673-679. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)

14261. Азаренков Н. А., Костенко В. В. Дисперсионные характеристики магнитоактивного плазменного волновода // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 159-161. - Библиогр.: 8 назв.

14262. Алишев Я. В., Урядов В. Н. Эффективность адаптивного накопления в волоконно-оптических информационных системах // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 888-890. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

14263. Анизотропия волноводов, полученных электродиффузией ионов Cs^+ и K^+ из расплавов $CsNO_3$ и KNO_3 в стекло / М. Г. Галечян, Н. М. Лындин, Д. Х. Нурлигареев, А. В. Тищенко // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 133-136.

14264. Бакарев А. Е., Проворов А. С. Волноводные лазеры на смеси изотопов CO_2 // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 961-964. Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

14265. Батырбеков Э. Г. О влиянии He на эффективность заселения $3p$ уровня NeI // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 72-78. - Библиогр.: 13 назв.

14266. Белов А. В., Курков А. С., Чиколлини А. В. Использование метода смещения для анализа негауссова распределения поля в одномодовых волоконных световодах // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1063-1066. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

14267. Быковский Ю. А., Кульчин Ю. Н. Применение управляемых волноводных модуляторов в оптической обработке // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 55-61. - Библиогр.: 9 назв.

14268. Василенко Г. И., Гибин И. С., Потатуркин О. И. Оптико-электронные корреляционные методы и средства распознавания изображений: Обзор лит. // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 15-27. - Библиогр.: 64 назв.

14269. Васильев А. А., Галаванова Е. И., Луныкова Г. А. Усилительные свойства ЖК-ПВМС в режиме обращения волнового фронта // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 99-101. - Библиогр.: 6 назв.

14270. Васильев Г. К., Гурьев В. И. Комбинированный эксимерно-химический электроразрядный лазер // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 995-996. - Рез. англ.

14271. Вереникина Н. М., Горелов А. М., Рожков О. В. Интерферометры сдвига в системах оптической обработки информации // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 97-98.

14272. Владимирский К. В., Норвайшас А. А. Гистерезис и бифуркации лазера, работающего на неоднородно уширенной линии // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1392-1396. - Библиогр.: 11 назв.

14273. Гайнуллин Д. Ф., Евтихий Н. Н., Перепелица В. В. Оптический ЛМЧ-коррелятор с временным интегрированием с полупроводниковым лазером и ПЗС-фотоприемником // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 88-91.

14274. Ганьшин В. А., Коркишко Ю. Н. Особенности обратного ионного обмена в LiNbO_3 световодах // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 153-156. - Библиогр.: 10 назв.

14275. Гаричев В. П., Кривошлыков С. Г., Ян И.-У. Экспериментальное исследование трансформации энергии между модами градиентного волоконного световода с периодическими микроизгибами оси // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1066-1070. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

14276. Генерация широкоапертурного перестраиваемого по частоте УФ излучения / И. А. Бегишев, А. А. Гуламов, Е. А. Ерофеев и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 971-974. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14277. Гусаков Г. М., Фролов А. И. Низкотемпературная динамика коэффициента отражения полупроводников в условиях наносекундного лазерного облучения // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 136-138. - Библиогр.: 6 назв.

14278. Даугвила А., Кабелка В., Масалов А. В. Столкновение УКИ света в растворе красителя внутри нерезонансного кольца // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1014-1018. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14279. Епихин В. М., Визен Ф. Л. Расширение спектрального диапазона неколлинеарного акустооптического фильтра // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 169-173. - Библиогр.: 7 назв.

14280. Ершов А. И., Федоров В. Б., Фоменков И. В. Спектр излучения и границы режима квазинепрерывной генерации в неодимовом лазере с внутренней зонаторной плазмой на углеродной мишени // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 988-993. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
14281. Есепкина Н. А., Лавров А. П., Ананьев М. Н. Исследование выходного сигнала адаптивного акустического процесса для обработки ЛЧМ сигналов большой длительности // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 51-55. - Библиогр.: 5 назв.
14282. Жевлаков А. П., Исаков В. К., Лещенко Д. О. Когерентность излучения лазера на парах марганца с сопряженным резонатором // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1029-1030. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
14283. Запись голограмм с модулированным во времени объектным пучком в фоторефрактивных кристаллах / В. П. Гарашук, Т. П. Гарашук, В. В. Ивахник, А. А. Камшилин // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 142-145.
14284. Измерение ширины линии генерации ТЕА CO_2 -лазера с помощью перестраиваемых диодных лазеров / О. И. Даварашвили, А. В. Кунец, Ю. А. Курцын и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1077-1080. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
14285. Ионный лазер на неоне / В. И. Ага, В. В. Елесин, Б. П. Мирецкий и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 993-994. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
14286. Использование пространственного фильтра для фазовой синхронизации набора лазеров / А. А. Голубенцев, О. Р. Качурин, Ф. В. Лебедев, А. П. Напартович // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1018-1022. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
14287. Исследование тонкопленочного резонатора Фабри-Перо с термооптической нелинейностью / В. М. Абусев, Е. Т. Аксенов, А. Д. Бельцов, А. А. Липовский // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 112-114. - Библиогр.: 5 назв.
14288. Каминский Р. П., Султанов С. Х. Оптико-электронное корреляционное устройство // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 101-103.
14289. Карпович О. Н., Крылов В. В., Удоев Ю. П. Спектральное распределение дифракционной эффективности фотонмюльсионных голографических решеток // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 39-42. - Библиогр.: 9 назв.
14290. Коллинеарный акустооптический фильтр на кристалле $\text{NaBi}(\text{MoO}_4)_2$ / М. М. Мазур, Х. М. Махмудов, С. Е. Хмылева, Л. И. Мазур // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 148-150. - Библиогр.: 6 назв.
14291. Кондратенко А. Н., Костенко В. В. Влияние магнитного поля на процесс ускорения ионов в диодах Плотто // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 83-87. - Библиогр.: 9 назв.
14292. Коррелированная перестройка картины спеклов в интерферометре на многомодовом волоконном световоде / Ю. А. Быковский, Ю. Н. Кульчин, В. Ф. Обух, В. Л. Смирнов // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1080-1083. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
14293. Корюкин И. В., Хандохин П. А., Ханин Я. И. Частотная динамика двунаправленного кольцевого лазера с взаимным резонатором // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 978-982. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

14294. Кураев А. А. Релятивистские усилители и генераторы с поперечной модуляцией // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 514-516. - Рез. англ.

14295. Лосев Л. Л., Луценко А. П., Сазонов С. Н. Эффективная параметрическая генерация высших компонент ВКР с дифракционной расходимостью: [Письмо в ред.] // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 960. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

14296. Макаров С. В., Новоселов Ю. Н., Осипов В. В. Моделирование гелий-кадмиевого лазера высокого давления, возбуждаемого импульсным электронным пучком // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 974-978. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

14297. Малютин А. А. Анализ качества и коррекция аберрации пространственных фильтров мощной лазерной установки // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1010-1014. - Рез. англ.

14298. Махний В. П., Малик А. И., Мельник В. В. "Солнечно-слепой" фотодиод на основе гетероструктуры PbO-ZnS // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 146-147.

14299. Михайлов В. Ф., Киселева В. А. Антенна с диэлектрическим покрытием при одностороннем нагреве // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 7-12.

14300. Многоволновая генерация в смеси Ag-Xe , накачиваемой электронным пучком / В. И. Держиев, А. Г. Жидков, О. В. Середа и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 985-988. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

14301. Многократное происхождение волн через среду со случайными центрами рассеяния и угловая расходимость излучения в резонаторе Фабри-Перо / А. А. Веденов, А. В. Губарев, А. М. Камчатнов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1074-1077. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14302. Мультистабильность и хаос в лазере с отрицательной обратной связью / Е. В. Григорьева, С. А. Кащенко, Н. А. Лойко, А. М. Самсон // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1023-1028. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

14303. Наний О. Е., Селунский А. Б. Акустооптический интерференционный невзаимный элемент // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1091-1092. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14304. Нелинейные резонансы в естественных флуктуациях частоты двухмодового He-Ne/CH_4 -лазера / М. Л. Анищенко, В. М. Ермаченко, В. Н. Петровский, Е. Д. Проценко // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 968-971. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

14305. Новые способы пассивной модуляции добротности лазеров на эрбиевом стекле: [Письмо в ред.] / Б. И. Денкер, Г. В. Максимова, В. В. Осико и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 959. - Рез. англ.

14306. Особенности регистрации голограмм в ИК диапазоне на полимерных пленках / Н. Г. Габриадзе, И. И. Комиссарова, Т. Н. Махарадзе и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 51-57. - Библиогр.: 10 назв.

14307. Повышение эффективности темно-красной генерации и получение пикосекундных импульсов в режиме пассивной синхронизации мод лазера на основе кристалла $\text{YAlO}_3-\text{Pr}^{3+}$ / А. А. Каминский, М. И. Демчук, Н. И. Жаворонков и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1030-1031. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14308. Пожарский А. В. Влияние качества оптических поверхностей на работу когерентных систем оптической обработки информации // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 86-88.

14309. Преобразование энергии взрыва в электромагнитное излучение микроволнового диапазона / А. Я. Бродский, В. А. Вдовин, А. В. Корженевский и др.

14310. Система акустооптического преобразования оптического изображения электрический сигнал / В. И. Балакий, И. Б. Беликов, В. О. Гайдучик и др. // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 61-65.

14311. Соркина Р. А. Моделирование пространственно-временных характеристик активной среды электроразрядного ХеСl-лазера // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1001-1005. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

14312. Спектрально-временные характеристики импульсного CO₂-ЭИЛ атмосферного давления с криогенным охлаждением рабочей смеси / В. Г. Востриков, И. Д. Матюшенко, В. Г. Наумов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 982-985. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

14313. Токи утечки и 1/f-шум в зарращенных гетеролазерах на InGaAsP/InP / И. А. Гармаш, В. Н. Морозов, А. Т. Семенов и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 964-968. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

14314. Туран Я. С., Хмурыны Я. А. Оптический волоконный преобразовательный процессор Гафа: [Ст. из ЧСФР] // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 79-80. - Библиогр.: 6 назв.

14315. Усиление фемтосекундных импульсов в одномодовых волоконных световодах, легированных ионами Er³⁺ / А. Б. Грудинин, Е. М. Дианов, Д. В. Коробкин и др. // Квантовая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1070-1071. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14316. Фотозлектрические свойства структур на основе CdGeP₂ и его бинарного аналога InP / Г. А. Медведкин, Ю. В. Рудь, М. А. Таиров, Ю. К. Ундалов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 174-176.

14317. Фрейнкман Б. Г. Частотные характеристики времяанализирующих электронно-оптических преобразователей // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 121-125. - Библиогр.: 6 назв.

14318. Эффекты нелокальности энергетического спектра электронов в пространственно неоднородном СВЧ поле / А. М. Попов, О. Б. Поповичева, Т. В. Рахимова, В. А. Феоктистов // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 117-121. - Библиогр.: 10 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

14319. Безуглов Д. А. Квазиоптимальный алгоритм корреляционно-экстремальной обработки изображений // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 83-84.

14320. Мартышевский Ю. В. Анализ точности определения координат лазерного пучка телевизионной следящей системой // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 34-38.

23.3 Связь

23.3.3 Электроакустика

14321. Багмут А. И., Карпусь Л. Б. Акустические и семантико-вопросительные модели утвердительно-вопросительных высказываний // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 139-145.

14322. Барклаевская Н. В., Лизунов Н. Н., Фильчаков В. В. Алгоритмы фильтрации речевых сигналов // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 102-105.

14323. Дегтярев Н. П. Анализ факторов, определяющих надежность распознавания слов слитной речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 77-81.

14324. Карпов О. Н., Карпов А. О. Качественный анализ связи амплитудно-частотных параметров речевого сигнала, геометрических размеров резонаторов и

входных управляющих воздействий речеобразующей системы // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 89-93.

14325. Козадов Б. П. Поиск кодирующего свойства сигнала на основе технического моделирования восприятия речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 45-48.

14326. Козлюк П. В., Курилко Б. В., Бочков Ю. Н. Эффективные алгоритмы сжатия речевых сигналов на основе "золотой" пропорции // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 115-118.

14327. Крылов Ю. Д. Адаптивная обработка при распознавании зашумленной речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 99-102.

14328. Лысенко А. Б., Скрипник А. Г. Спектральный анализатор речевых сигналов // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 12-15.

14329. Метод распознавания слов, использующий пороговые принципы анализа и структурное описание речевого сигнала. Алгоритм ритмизации речи / Д. С. Марчук, Л. А. Мелень, Я. Н. Гнатив и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 105-108.

14330. Ратквявичюс К. П., Рудженис А. И. Перцептивная оценка информативности признаков речевого сигнала // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 53-57.

14331. Рудаков В. Г., Павленко Н. И., Чубинский А. С. Алгоритм измерения частоты основного тона // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 145-149.

14332. Синтезаторы речи в системах практического назначения / В. И. Галунов, М. Л. Жаков, С. Л. Коваль и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 108-112.

14333. Сметанин А. М. Модель синтеза речевого сигнала, учитывающая влияние голосового источника // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 96-99.

23.3.4 Электросвязь

23.3.4.3 Телефонная связь

14334. Демин В. Э., Кузнецов В. В. Комплекс программно-аппаратных средств межмашинного обмена информацией по коммутируемой телефонной сети общего пользования // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 87-97. - Библиогр.: 6 назв.

14335. Махонин В. А. Выделение речевых сигналов в условиях помех и искажений // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 28-31.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

14336. Чучкин В. И., Гаголин С. Д., Форапонов С. В. Особенности генерации стереоскопического изображения объекта на стандартном телевизионном оборудовании // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 96-102.

23.3.5 Почтовая связь

14337. Манякин Е. А., Федорович М. А. Почтовый лабиринт. [Беседа с зам. министра связи СССР Е. А. Манякиным и нач. произв. об-ния "Моск. почтапт" М. А. Федоровичем / Записал А. Иванов] // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 105-108.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

14338. Айрапетян А. М., Бучко А. А., Гаскаров Д. В. Вопросы технологиче-
ской диагностики РЭА // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 101-103.
14339. Астафьева Н. Г., Дмитриев Е. В., Семенова Е. Г. Повышение досто-
верности оценки функционирования сложных систем: [РЭА] // Конструирование
РЭА. - Л., 1989. - С. 107-110.
14340. Бахунов М. И., Жуков С. Н. Резонансные возбуждения на поверхно-
сти металла с гиротропным плазменным покрытием // Изв. вузов. Радиофизика.
- 1990. - Т. 33, № 6. - С. 659-665. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
14341. Варжапетян А. Г., Когинов М. В., Николаева М. Г. Синтез встроено-
го контроля радиоэлектронной аппаратуры // Конструирование РЭА. - Л.,
1989. - С. 17-20.
14342. Вершинина Л. П. Особенности планирования эксперимента при иссле-
довании на ЭВМ радиоэлектронных устройств // Конструирование РЭА. - Л.,
1989. - С. 57-61. - Библиогр.: 5 назв.
14343. Волюшкин П. А. Изменение профиля поверхности твердого тела в хо-
де ионного травления // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 82-86. -
Библиогр.: 5 назв.
14344. Воронцов В. Н., Горилловская Т. Г., Парфенов А. А. Построение
технологической системы испытаний компонентов РЭА // Конструирование
РЭА. - Л., 1989. - С. 72-78.
14345. Гаскаров Д. В., Марцинковская Н. Г. О математическом обеспечении
автоматизированной системы управления производственных испытаний // Кон-
струирование РЭА. - Л., 1989. - С. 97-101.
14346. Гринев А. Ю., Воронин Е. Н., Темченко В. С. Оптико-электронные
процессоры обработки пространственно-временных сигналов: Обзор лит. // Изв.
вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 5-14. - Библиогр.: 45
назв.
14347. Евтихийев Н. Н. Полупроводниковые лазеры в радиотехнических систе-
мах // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1990. - Т. 33, № 8. - С. 27-34. -
Библиогр.: 21 назв.
14348. Журавлева О. В., Казарян С. С. Тестовой метод контроля техниче-
ского состояния ФАР // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 67-71. -
Библиогр.: 5 назв.
14349. К вопросу об образовании внутреннего геттера в пластинах кремния /
Бабицкий Ю. М., Васильева М. В., Гринштейн П. М. и др. // Кристаллография.
- М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1212-1217.
14350. Калашников В. С., Топтыгин В. Ю. Определение ϵ и $\text{tg}\delta$ листовых
диэлектрических материалов // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 4-7.
14351. Каминский А. А., Милль Б. В., Бутахин А. В. Новый низкопорого-
вый лазерный ацентричный кристалл $\text{LaBGeO}_5-\text{Nd}^{3+}$: [Письмо в ред.] // Кван-
товая электрон. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 957-958. - Рез. англ.
14352. Коршунов Ф. П., Маркевич В. П., Макаренко Л. Ф. Увеличение
скорости радиационно-стимулированной деградации $\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ керамики после
ее нахождения во влажной атмосфере // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34,
№ 10. - С. 885-887. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
14353. Крупская О. М. Проблемы комплексной автоматизации процессов про-
ектирования и технологии производства РЭА // Конструирование РЭА. - Л.,
1989. - С. 93-97.
14354. Кузнецов Г. Ф., Хазанов А. А. Рентгенодифракционное исследование
упругих и пластических деформаций в гетероструктурах с большим несовершен-
ством периодов решеток типа $\text{ZnSe}_x\text{S}_{1-x}/\text{GaAs}$ и InP/GaAs // Кристалло-
графия. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1267-1270. - Библиогр.: 5 назв.

14355. Меженный М. В., Освенский В. Б., Мильвидская А. Г. Критические напряжения образования дислокаций в монокристаллах соединений $A^{III}B^V$ // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1182-1186. Библиогр.: 19 назв.

14356. Метод и установка для получения тонких полупроводниковых слоев / Е. В. Козеев, Г. М. Плетнев, А. Г. Шкилев и др. // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 97-101.

14357. Мультихромные стекла - новые материалы для записи объемных фазовых голограмм / Л. Б. Глебов, Н. В. Никоноров, Е. И. Паньшева и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 849-853. - Библиогр.: 8 назв.

14358. Нуйкин В. В., Трескунов А. Л. Исследование диэлектрических материалов при температурах выше 1800 К // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 47-53.

14359. Осипов Ю. Н., Рупасов В. В., Чернышев А. А. Влияние тепловода петлями на параметры теплового режима тороидальных электромагнитных элементов // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 40-44. - В огл. 3-й авт.: Чернышева А. А.

14360. Петровский Г. Т., Старостин Н. В. О природе микроволнового поглощения в высокотемпературных сверхпроводниках в слабых магнитных полях // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 854-856. - Библиогр.: 13 назв.

14361. Петухов Е. В. Автоматизация измерений тепловых зависимостей радиотехнических характеристик диэлектриков с помощью ЭВМ // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 20-24.

14362. Получение и электрические свойства проводящих пленок Ленгмюра - Блджетт смеси гексадецилбис (этилендитио)-ТГГ и гексадецил-ТСNQ / Шикин С. А., Берзина Т. С., Сотников П. С. и др. // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1111-1117. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

14363. Получение кристаллического ортованадата иттрия, активированного неодимом, лазерным облучением соосажденной шихты / Х. А. Черчес, Т. А. Поскребка, В. Ю. Плавский, Н. И. Близнюк // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 536-539. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

14364. Портной М. С. Разработка САПР фильтров выделения тактовой частоты на ПАВ // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 103-107.

14365. Проводящие пленки Ленгмюра - Блджетт комплексов с переносом заряда поверхностно-активных производных DMТГГ и ТСNQ: электрические свойства и структура в зависимости от состава / Галченко Л. А., Иванов С. Н., Надь Ф. Я. и др. // Биол. мембраны. - 1990. - Т. 7, № 10. - С. 1105-1110. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14366. Романов Е. Д. Аналитические методы в САПР РЭА // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 87-93.

14367. Рупасов В. В. Особенности проектирования импульсных стабилизаторов напряжения с малым уровнем высокочастотных помех // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 25-29. - Библиогр.: 6 назв.

14368. Санкин С. П. Повышение качества диагностирования РЭА // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 44-47.

14369. Технология изготовления высокочастотных монолитных фильтров с обратной мезаструктурой / Ю. В. Качальников, О. В. Пасынков, Ю. В. Рубан, Ю. Г. Тупиков // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 78-82.

14370. Фотоприемные волноводные структуры на основе эпитаксиальных слоев $InGaAs$ для оптических интегральных схем на полупроводниковых соединениях $A^{III}B^V$ / А. В. Шмалько, В. Ф. Ламекин, В. Л. Смирнов и др. // Квантовая электроника. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1072-1073. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

14371. Харитонов А. А., Трескунов А. Л. Вопросы конструирования двухканальных фазометров СВЧ // Конструирование РЭА. - Л., 1989. - С. 61-66.
14372. Эволюция электрофизических и структурных свойств с-GaAs при импульсном лазерном облучении / Б. Г. Грибов, Г. М. Гусаков, Т. Н. Кодратова и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 618-621. - Библиогр.: 13 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

14373. Алимочкин Г. К., Павлов В. В. Анализ конструктивных ограничений уровнемерного стенда // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 94-97.
14374. Котенко Г. И., Фенога В. Н. Проектирование гальваноманнитного измерителя перемещения // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 117-121.
14375. Кулаков А. В., Носов А. В. Использование электроразрядных явлений в быстродействующих устройствах импульсного управления упругим объектом // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 58-64. - Библиогр.: 8 назв.
14376. Селивохин О. С. Анализ одного класса линейных нестационарных САУ конечным положением // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 49-52.
14377. Шалыгин А. С., Кабанов С. А. Синтез управления в стохастической системе по критерию обобщенной работы в реальном времени // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 39-45. - Библиогр.: 7 назв.

24.4 Вычислительная техника

(См. также № 13283)

14378. Абдулкаюмов Р. А., Ващилин Э. П. Анализ логики функционирования протокола множественного доступа I80 8802.4 // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 109-114.
14379. Автоматизированная справочная система выбора алгоритма цифровой обработки сигналов / А. Б. Богословских, О. А. Мороз, И. П. Пчелинцев, М. М. Чельшев // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 81-84.
14380. Автоматический транскриптор и его использование в прикладных целях / Л. В. Бондаренко, Н. В. Богданова, Я. В. Ипатов и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 156-159. - В огл. 3-й авт.: Ипатов Я. А.
14381. Алексеев А. А., Солодовников А. И., Спиваковский А. М. Формирование информативных признаков изображения подвижных объектов в системах технического зрения // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 128-132.
14382. Аналог-цифровой процессор для вычисления акустических параметров речевого сигнала. Пакет программного обеспечения первичного анализа речевых сигналов для ПЭВМ / Л. С. Чудновский, В. М. Агеев, Н. В. Королев и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 62-64.
14383. Анясимов А. С., Сероклинов Г. В., Чикильдин Г. П. Машинный анализ алгоритма восстановления передаточной функции // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 84-86.

14384. Бардашев А. В. Реализация алгоритма спектрально-временного анализа в диалоговой системе обработки информации // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 73-77.
14385. Борисов В. Н., Гитлин В. Б. Аппаратно-программный комплекс обработки речевых сигналов // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 93-96.
14386. Ващилин Э. П., Кругляк К. В. Проблемы создания и оптимизации адаптивного метода доступа к среде передачи в ЛВС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 146-150. - Библиогр.: 5 назв.
14387. Величко В. М., Наумов Б. Д. Обучение в распознавании слитной речи. Система реального времени для выделения ключевых слов из слитной речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 16-20.
14388. Волошин В. Г., Войцеховский П. Н., Камбуленко Н. С. Синтез просодических характеристик инструкции. Интонационные контуры для синтеза разновидностей просьбы и приказа в разнородных языках // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 159-163.
14389. Горшков С. Л. Надежность функционирования неоднородных многопроцессорных вычислительных систем реального времени // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 3-7.
14390. Гусев О. В. Анализатор речевых сигналов на базе ЦПОС KM1813BE1 // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 118-120.
14391. Джегет Г. Н. Расширенная версия входного языка САПР ДИСП // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 12-15.
14392. Егоров И. А., Музалевский И. М., Шатерник В. В. Процессор баз знаний для распознавания речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 112-115.
14393. Кельманов А. В., Лебедев В. Г. Метод обратных оценок в задачах первичной обработки речевых сигналов. Двухступенчатая процедура принятия решения в системе распознавания дискретной речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 20-24.
14394. Крячков П. Н., Лаврентьев В. С. Оценка времени доступа к записям информационной базы в зависимости от вероятностных параметров запросов и значений атрибутов // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 35-38.
14395. Кулик С. Д., Челышев М. М. Исследование вероятности правильного ответа на запрос элементарной подсистемы поиска автоматизированной фактографической ИПС // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 84-89.
14396. Кулик С. Д., Челышев М. М. Модель элементарной подсистемы поиска в автоматизированной фактографической ИПС // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 89-96.
14397. Куликов С. П., Золотарев В. В., Колесников О. Б. Подход к выбору структуры специализированного вычислителя на основе критерия соответствия характеристик заданного класса алгоритмов и технических средств // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 7-14.
14398. Кучеренко В. К., Кучеренко И. К., Полунин В. Н. Программируемая одноплатная кассета управления КУ 810 для систем синтеза речи. Модификация метода гистограмм нулевых переходов для распознавания больших словарей // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 85-89.

14399. Кюннап Э. Ю., Мейстер Э. К. Краткое изложение исследования речи. Синтез интонационных контуров на основе орфографического текста // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 34 - 38.

14400. Липунов И. В., Кузаков А. М. Пирамидальный спектроанализатор параллельного типа с бинарным кодированием информации // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 50 - 53.

14401. Минкевич В. В. Использование БИС цифрового формантного синтезатора для построения устройств синтеза речи // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 82 - 84.

14402. Миронова Л. Н. Организация обмена с внешними устройствами при их совместной работе в составе системы научных исследований на базе микроЭВМ // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 50 - 57.

14403. Модель и метод решения экстремальной задачи размещения при проектировании высокопроизводительных ЭВМ / Т. Б. Бигильдеева, Т. В. Ганжа, А. А. Третьяков, А. С. Яицков // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 573 - 575.

14404. Модули речевого ввода для массового применения. Синтез речи по тексту для микро ЭВМ / Н. А. Лендяшов, А. Н. Петров, В. Н. Туркин и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 24 - 28.

14405. Организация тестового диагностирования с использованием программных сверток / Е. Ф. Березкин, Н. В. Ефремов, И. В. Катунин, В. М. Сбоев // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 14 - 22. - В огл. 4-й авт.: Сбоев В. И.

14406. Плотноков В. Н., Белинский А. В., Гусев В. Г. Цифровой анализатор спектра для систем автоматического распознавания речи и научных исследований // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 65 - 68.

14407. Портативная тестерная система / М. И. Аршавский, Е. Ф. Березкин, Н. В. Ефремов и др. // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 22 - 27.

14408. Санников В. Г. Метод автоматической оценки качества зашумленной речи по обучающей выборке и его эффективность // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 71 - 74.

14409. Сахаров А. А. Микропроцессорные средства для повышения быстродействия растровых графических видеотерминалов // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 45 - 50. - Библиогр.: 6 назв.

14410. Система распознавания и смысловой интерпретации устных команд / С. В. Виноградов, Ю. А. Косарев, В. А. Николаев и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 32 - 34.

14411. Солонецкий Ю., Крошкин А. Логические анализаторы: назначение, структура, характеристики // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 20 - 21. - Окончание. Начало: № 8.

14412. Универсальная транскрипция спонтанного текста и ее автоматическая обработка / Н. И. Гейльман, С. К. Егоров, Ю. В. Рыжова и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 152 - 155.

14413. Цапко О. Н., Шувалов В. Б. Рациональная организация памяти регенерации в графическом видеотерминале // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 40 - 44.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматики и вычислительной техники

14414. Алейников А. Ф. Многофункциональные датчики // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 66-76. - Библиогр.: 22 назв.

14415. Вайрадян А. С., Сахаров А. А. Подход к выбору аппаратно-программных средств микропроцессорного видеотерминала // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 57-62.

14416. Ковригин Б. Н., Павлова М. Н. Реализация принципа событийности в параллельном моделировании неисправностей цифровых устройств // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 27-31.

14417. Осадчий Ю. Ю., Попов Ю. А. Проектирование средств имитационного моделирования для динамической отладки программного обеспечения управляющих систем // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 31-34.

14418. Серов Д. В. Конструирование инструментального программного обеспечения (ПО) УВС на основе формального описания языка программирования // Теория и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 38-40.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

14419. Дудкина Л. М., Яров А. Н. Анализ производственной мощности и уровня ее использования на предприятиях спецматериалов Миннефтепрома // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 5-14.

14420. Минеев Б. П. Коммерческий индекс строительства скважин и пути его повышения // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 68-74.

14421. О модернизированном варианте первой очереди САПР-бурения / В. Н. Бугаев, Е. А. Губницкая, М. Е. Ключь, В. В. Крочук // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 36-44. - Библиогр.: 6 назв.

14422. Сагубалдин С. С., Сеитов Д. С. Методика установления и анализа себестоимости добычи руды при поблочной оценке запасов месторождения // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 70-74.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1.1 Рудничная геология

14423. Арнаутов А. И. Оценка и прогноз изменения геологического строения промышленного пласта Кашпирского месторождения горючих сланцев // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 70-74. - Библиогр.: 7 назв.

14424. Иванов И. П. Основные направления инженерно-геологических исследований в горно-добывающих районах // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 12-17. - Библиогр.: 5 назв.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

14425. Бугаев В. Н., Крочук В. В. Автоматизация расчетов комплексной КНБК с помощью программируемых микрокалькуляторов // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 30-35.

14426. Влияние вибраций обсадной колонны на состояние цементного кольца // В. В. Кравец, В. И. Орлов, Б. А. Тершак, П. И. Огородников // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 50 - 56.

14427. Довжок В. Е., Пресман И. М. Закономерности изнашивания замков для бурильных труб // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 63 - 67.

14428. Допилко Л. И., Неудачина В. И., Фомина Е. А. Применение полимерного раствора на основе метаса при бурении неустойчивых отложений карбона // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 57 - 62.

14429. Дубленич Ю. В., Пришляк И. Е. Оценка возможности регулирования усилия расщепления возбудителя упругих колебаний в скважине // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 95 - 100.

14430. Ермеков Т. М., Сатов М. Управление сейсмическим действием взрыва // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 55 - 58. - Библиогр.: 5 назв.

14431. Кончиц А. В., Горошин В. Д., Рогачев А. В. Прогноз и ликвидация осложнений, связанных с проявлением пластичных глин при бурении нижней соленосной толщи Припятского прогиба // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 81 - 89.

14432. Лигоцкий Н. В., Ключь М. Е., Нарьтник И. И. Методика определения количества центраторов и расстояния между ними для центрирования обсадных колонн в скважине // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 45 - 49.

14433. Сенкевич Э. С., Чуешкова Т. М. Результаты применения новой смазочной добавки для обработки буровых растворов // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 107 - 110.

14434. Хейфец И. Б., Бачериков А. В., Клименко И. М. Методика исследования взаимодействия буферной жидкости с перфорационной средой // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 75 - 80.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

14435. Булат А. Ф., Иванов И. И. Повышение надежности работы пространственного механизма системы передвижения секций механизированной крепи // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 75 - 78.

14436. Елизаров В. Н., Елизарова В. П. Новые данные о трещиноватости пород на Ленинградском месторождении горючих сланцев // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 75 - 78.

14437. Шевченко А. Е. Инженерно-геологическое обоснование устойчивости бортов карьера Северо-Онежского рудника // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 64 - 69.

25.2.5 Системы разработки и способы добычи торфа

14438. Кот Н. А. К вопросу хранения торфа-сырца в складочных единицах // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 109 - 112.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых



25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

14439. Васильев Б. Г., Уханов Ю., Сагина Г. В. Исследование и разработка технологического регламента углубления скважин Анастасьевского месторождения // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 21-29.

14440. Исследование и внедрение рациональной технологии бурения скважин на площадях Южный Гвизд и Янковская / И. И. Фарафонов, Н. Е. Миличева, В. А. Вареник, М. Н. Чучвич // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 90-94.

14441. Левченко А. Т., Реун В. А., Тершак П. В. Опыт применения ингибированных полимерных буровых растворов на Талинском месторождении // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 15-20.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

14442. Еременко В. Ф., Петькун Н. К., Лещинская Н. Л. Зарезка и проводка второго ствола в бездействующих скважинах - резерв для увеличения добычи нефти // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 101-106.

14443. Ильяшенко Л. Сюрпризы Тенгиза: [Экол. пробл. эксплуатации Тенгиз. нефтегазового месторождения на Каспии] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 8-11.

14444. Опыт эксплуатации нового отстойника при подготовке высоковязких нефтей с повышенным содержанием механических примесей / Ф. Ф. Хамидуллин, В. П. Тронов, Р. Ф. Хамидуллин и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 11-13.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

14445. Лях Н. Г., Гайдук Б. В. Пути повышения надежности технологического оборудования подземных хранилищ газа // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 10-11.

14446. Парафейник В. П., Бухолдин Ю. С., Братков А. Б. Программно-вычислительный комплекс САРТУ-КС для проектирования и исследования компрессорных станций нефтяной и газовой промышленности // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 21-22. - Библиогр.: 9 назв.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

14447. Крысов О. Ю. Основные направления борьбы с фильтрацией рассолов из шламохранилищ обогатительных фабрик (Верхнекамское месторождение калийных солей) // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 79-84. - Библиогр.: 6 назв.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1.2 Сырье для металлургического передела

14448. Назаров Н. С. О путях возврата в производство шламовых отходов металлообработки // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 37-39. - Библиогр.: 6 назв.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

14449. Особенности формирования структуры тонких листовых слитков из алюминиевых сплавов при неправильном литье / А. Н. Кузнецов, В. В. Соболев,

М. П. Боргояков и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1404-1407. - Библиогр.: 13 назв.

14450. Получение сульфидов хрома / В. И. Березанская, В. А. Лавренко, А. П. Помыткин, В. Ж. Шемет // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 9-11.

14451. Разработка технологии комплексной переработки высокоокисидитизированных бокситов Казахстана / А. Р. Рахимов, Т. Б. Турсунбаев, Ж. Д. Абишев, П. А. Ташенко // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 7. - С. 29-39.

14452. Федоров В. Б., Малоюкова Л. В., Бабенко А. Я. Учет анизотропных свойств дисперсных структур при расчете метастабильных диаграмм затвердевания: [Получение полупроводниковых материалов] // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 149-163. - Библиогр.: 9 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

14453. Бараев В. А., Сушинский А. В., Стельмах О. М. Исследование и разработка технологии изготовления порошковых заготовок деталей узлов трения шестеренных насосов // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 56-58.

14454. Барай С. Г. Возможности метода горячего изостатического прессования // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 3-9. - Библиогр.: 15 назв.

14455. Богатырев М. Ю., Корсаков В. Г. Влияние термических и механических воздействий на энергетическую неоднородность поверхности дисперсного оксида алюминия // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 108-118.

14456. Витязь П. А. Анализ работ по проницаемым материалам Белорусского республиканского научно-производственного объединения порошковой металлургии // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 64-69. - Библиогр.: 17 назв.

14457. Влияние одноосного сжатия на температуру сверхпроводящего перехода нитрида титана / В. Г. Горобцов, В. И. Доценко, О. И. Крот, И. Ф. Кисляк // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 13-14. - Библиогр.: 5 назв.

14458. Высокотемпературное окисление нитрида бора / В. А. Лавренко, А. Ф. Алексеев, В. С. Нешпор, В. Ж. Шемет // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 14-18. - Библиогр.: 8 назв.

14459. Габриелов И. П., Макаева Г. Г., Туровская Е. С. Исследование процессов восстановления порошка, полученного из шламовых отходов быстрорежущей стали // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 32-37. - Библиогр.: 6 назв.

14460. Горанский Г. Г. Кинетика высокоскоростного измельчения карбида кремния в атритторе // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 53-56. - Библиогр.: 5 назв.

14461. Гришина Н. А., Федорова И. Л. Получение керамики гранульного типа из волокон оксидов алюминия и циркония // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 80-85.

14462. Калашников Е. Г., Асанов А. И., Буга С. И. Трибологические испытания масел с добавками высокодисперсных порошков железа, меди и нитрида алюминия // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 49-58. - Библиогр.: 8 назв.

14463. Кинетические закономерности получения дисперсных металлических и металлооксидных композиций на основе никеля / В. В. Левина, Е. В. Сурова, Т. Г. Костюкович, Д. И. Рыжонков // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 42-49.

14464. Неустойчивости процессов электроимпульсного спекания порошков // К. Е. Белявин, В. М. Капцевич, И. Д. Феранчук, А. А. Гуревич // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 73 - 77.

14465. Получение, морфология и свойства ультрадисперсных порошков в системе карбид титана - молибден / В. П. Елютин, И. В. Блинков, А. В. Иванов, А. В. Манухин // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 32 - 41. - Библиогр.: 11 назв.

14466. Потапов В. О. Статистическое исследование надежности средств пресования порошковых фрикционных изделий в условиях производства // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 133 - 137.

26.7 Обработка металлов давлением

14467. Алюшин Ю. А., Кузнецов С. А., Субич В. Н. Верхняя оценка усилий при осадке с кручением: [Пластич. деформация металлов] // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 20 - 24.

14468. Арефьев В. М., Яковлев С. С. Об анизотропном упрочнении материала при одноосном растяжении: [Обраб. давлением] // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 15 - 20. - Библиогр.: 5 назв.

14469. Журавлев А. З., Баклаг Г. Н. Влияние геометрии пирамидального выглаживателя на параметры упрочнения поверхностного слоя // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 4 - 9. - Библиогр.: 5 назв.

14470. Мороз Б. С., Кузнецова Ю. Г. Влияние условий распрессовки на деформирование заготовки в контейнере // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 109 - 116. - Библиогр.: 5 назв.

14471. Попова В. В., Андрианова Л. В. Магнитошумовой способ качественной оценки закона распределения главных деформаций в статически и динамически неопределимых механических системах // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 172 - 176. - Библиогр.: 5 назв.

14472. Применение электронного микроскопа-микроанализатора для исследования механизма износа инструмента [при обработке давлением] / Б. С. Хомяк, П. Б. Хомяк, И. Б. Хомяк и др. // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 162 - 172.

14473. Резников Ю. Н. Моделирование и расчет процессов обработки металлов давлением методом граничных элементов // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 99 - 108. - Библиогр.: 9 назв.

14474. Ренне И. П., Карташов А. Ф. Стационарный изгиб [в условиях плоской деформации] // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 9 - 15.

14475. Тимощенко В. А. Расширение технологических возможностей процесса разделения листового металла эластичными средами // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 35 - 40.

14476. Шульга С. А., Шипилов А. Н. Напряжения и деформации при раздаче цилиндрических оболочек секционным инструментом // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 45 - 50.

14477. Ящерицын П. И., Бугаев А. А. Площадь контакта и усилия формообразования при холодной торцовой раскатке кольцевых деталей: [Обраб. давлением] // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 134 - 139.

26.7.1 Прокатное производство

14478. Математическое моделирование механических свойств металла при горячей прокатке широких листов и полос / В. Ф. Потапкин, А. В. Сатонин, В. Н. Демин, С. В. Лучанинов // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 147-152. - Библиогр.: 7 назв.

14479. Математическое моделирование процесса холодной прокатки тонких полуметаллических листов и полос / В. Ф. Потапкин, А. Н. Левкин, А. В. Сатонин, Д. В. Чуков // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 152-158.

14480. Шипулин А. И., Назаренко Е. С., Гунин А. В. Напряженное состояние металлов при неполностью закрытой резке сортового проката // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 30-35. - Библиогр.: 6 назв.

26.7.2 Производство труб

14481. Ивашин Э. Я., Смирнов С. А., Шелег В. К. Правка и формирование капиллярно-пористой структуры тепловых труб в условиях автоматизированного производства // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 85-89.

26.8 Металловедение

14482. Амфотерные и катионактивные поверхностно-активные вещества - ингибиторы коррозии / В. А. Калласт, В. О. Алликмаа, Т. К. Метсмаа и др. // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорганич. химия и технология. - 4. - С. 103-112. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 9 назв.

14483. Ачарилу С. Л. Н., Насыбулин А. Х., Красняков И. И. Исследование порошка "Блю Дафт", материалов и изделий на его основе // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 118-124.

14484. Брукштене Д. В., Вашкялис А. Ю., Шалкаускас М. И. Анализ влияния физических параметров тест-объекта и электролита на вынос соединений хрома // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 59-64.

14485. Булгач А. А., Рыжов Н. В., Сорокин Д. Е. Расчет термодинамических параметров при высокотемпературном насыщении стали углеродом и азотом // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 17-24. - Библиогр.: 16 назв.

14486. Бумина И. Л., Корженевский А. П., Пименова Г. П. Влияние термической обработки на диффузионные процессы в зоне соединения композиции титан-никель, полученной сваркой взрывом // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 28-32.

14487. Буткене Р. В., Моцкуте Д. В. Влияние глюкозы и лактозы на катодное превращение сахара при электроосаждении никеля // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 49-53. - Библиогр.: 11 назв.

14488. Вашкялис А. Ю., Александровичус Р. В. Зависимость электрокаталитических свойств меди в щелочных растворах от потенциала предварительного потенциостатирования // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 98-103. - Библиогр.: 9 назв.

14489. Взаимодействие электролита щелочного цинкования с растворами CaCl_2 / А. К. Пигага, А. А.-К. Жукаускайте, М.-Г. А. Климантавичюте, С. Э. Юктонис // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 71-75. - Библиогр.: 5 назв.

14490. Влияние лазерного отпуска на характеристики поверхностного слоя инструментальных сталей / Д. М. Гуреев, С. И. Медников, В. К. Шухостанов,

С. В. Ямщиков // Квантовая электроника. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1088 - 1090. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14491. Влияние пористости на электроэрозионные свойства порошковой спеченной меди при обработке закаленной стали / С. О. Головкин, М. М. Дечко, Ю. З. Зенкевич, Е. А. Дорошкевич // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 23 - 26.

14492. Воздействие импульсного деформирования на структуру и свойства стали бейнитного класса / В. Н. Ковалевский, Ю. Г. Алексеев, С. В. Григорьев, А. П. Симончик // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 14 - 18.

14493. Гальдикене Ф. К., Бучинскене Д. В. Влияние подслоя меди на сравнительную коррозионную стойкость никель, никель-хромовых покрытий // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 54 - 58. - Библиогр.: 6 назв.

14494. Глазкова С. А., Бочарова С. Г. Исследование катодного наводороживания титановых сплавов в растворе серной кислоты // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 23 - 24.

14495. Глазкова С. А., Бочарова С. Г. Исследование условий, вызывающих наводороживание титановых сплавов в сернокислых средах // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 23 - 24.

14496. Денинин В. Ч., Вашкялис А. Ю., Кимтене Д. П. Нестационарные процессы при анодном окислении Pb до PbO₂ // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 92 - 97. - Библиогр.: 6 назв.

14497. Диджюлене И. Й., Розовский В. Г., Прокочик А. Ю. Восстановление хрома (VI) янтарной кислотой в расплаве // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 130 - 135. - Библиогр.: 12 назв.

14498. Емельянов С. Е., Чадеев А. Э., Пеньковская Э. В. Структура и свойства катодов и покрытий из материалов на основе титана // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 86 - 93. - Библиогр.: 5 назв.

14499. Жукаускайте Н. А., Малинаускас А. А., Слижис Р. П. Особенности акцелерирующего действия ДДС в кислом электролите меднения // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 16 - 21. - Библиогр.: 7 назв.

14500. Замах М. А., Щебров А. В., Добровольскис П. П. Влияние структурных параметров открытоячеистых поропластов на глубину проникновения процесса катодного осаждения никеля // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 43 - 48. - Библиогр.: 8 назв.

14501. Зарицкий В.-И. Д. Коррозионная стойкость сплавов титана и циркония в растворах муравьиной кислоты // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 24 - 25.

14502. Исследование влияния оболочки порошка на состав и структуру покрытий из карбида титана / Ф. Блюме, Г. Я. Беляев, Ю. Ю. Ярмач и др. // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 98 - 102.

14503. Кашталянова Н. Д., Добровольскис П. П. Влияние поверхностно-активных веществ на коррозионную стойкость цинк-кобальтовых покрытий // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 76 - 80.

14504. Керженцева Л. Ф., Дьячкова Л. Н., Талако Т. Л. Исследование процессов структурообразования при спекании материалов на железной основе, полученных из диспергированных порошков // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 41 - 45.

14505. Кирилюк Л. М., Казинец Н. С. Влияние воздействия электрического разряда на электрохимические свойства металлов // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 115 - 118.

14506. Коган Я. Д. Газотермические методы получения износостойких и коррозионно-стойких покрытий // Современные технологические методы повышения

надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 4 - 12. - Библиогр.: 14 назв.

14507. Коган Я. Д., Удовницкий И. В. Кинетика аномально быстрого роста силицированного слоя в Fe-C-сплавах // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 66 - 71.

14508. Козловский И. Л., Туров Ю. В., Максименко В. Н. К вопросу структурообразования железогрифта с добавками карбида бора // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 45 - 48.

14509. Котречко А. А., Опальчук А. С. Упрочнение стали в процессе высокотемпературной термомеханической обработки и микролегирования редкоземельными металлами // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 32 - 41. - Библиогр.: 12 назв.

14510. Кроткене Э. М., Хотянович С. И. Потенциал неполяризованного родиевого электрода в фосфатном электролите родирования // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 86 - 91. - Библиогр.: 6 назв.

14511. Куртинайтене М. В., Житкявичюте И. И., Розовский Г. И. О способах оценки поверхностных свойств дисперсных частиц [при никелировании] // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 114 - 119. - Библиогр.: 6 назв.

14512. Леонавичюте Н. Б., Балтрунас Г. А. Влияние иодидов на процесс электровосстановления цианидных комплексов серебра // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 81 - 85. - Библиогр.: 5 назв.

14513. Мачейкене А. Б., Кайкарене З. А. Влияние полиакриламида на состав хроматной пленки на Zn покрытий // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 125 - 129.

14514. Миронович Г. А., Анищик Т. А., Ионкина Е. М. Влияние содержания алюминия на размер и форму карбидных зерен твердого сплава карбид хрома - никель // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 49 - 53.

14515. Модификация химического состава пиролитических хромовых покрытий и их свойства / А. П. Горовой, Л. В. Караваева, М. А. Потапов, С. Г. Малинин // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 13 - 16.

14516. Новиков И. И. Ферромагнитные металлы с мелкозернистой структурой (получение и свойства) // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 163 - 171.

14517. Ноздрин В. Ф., Ущеренко С. М. Микроструктура канальной зоны мишени при сверхглубоком проникании частиц // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 107 - 112. - Библиогр.: 10 назв.

14518. Няуре Г. А., Мадинаускас А. А., Слижис Р. П. Гигантское КР сульфат иона, адсорбированного на Cu электроде в процессе электроосаждения // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 10 - 15. - Библиогр.: 12 назв.

14519. Определение профиля распределения азота и углерода по толщине азотированного слоя методом активационной автордиографии / В. М. Минаев, В. Б. Вардашкин, Е. Я. Тимошенко, Т. М. Боровская // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 35 - 38.

14520. Плавление и термокапиллярная конвекция при воздействии импульсного излучения с немонотонным пространственным распределением / А. А. Углов, И. Ю. Смуров, А. Г. Гуськов, Л. В. Аксенов // Квантовая электроника. - 1990. - Т. 17, № 8. - С. 1058 - 1062. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

14521. Поболь И. Л., Шипко А. А. Разработка методов электронно-лучевого оплавления металлических изделий: [Исслед. микроструктуры сталей] // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 93-98.

14522. Процессы интеркалирования в системах медь-, цинк-, галлий-диселениды ниобия, молибдена, вольфрама структуры 2H / Л. М. Куликов, А. А. Семёнов-Кобзарь, Л. Г. Аксельруд и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 908-910. - Библиогр.: 12 назв.

14523. Рутман М. Е., Ермоленко В. И., Титенко Т. Е. Исследование механизма трибоэлектрических реакций при трении порошковых материалов // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 125-128. - Библиогр.: 6 назв.

14524. Светиков А. А., Суворин В. А., Каут В. М. Получение основного хлорида железа (III) при регенерации травильного раствора // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 101-103. - Библиогр.: 9 назв.

14525. Сельский А. Ю., Джюев А. П. Электростратификация никеля при малых перенапряжениях // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 38-42. - Библиогр.: 8 назв.

14526. Середа Б. П. Исследование борированных покрытий, полученных при нестационарных условиях // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 62-65.

14527. Слесорюнас В. Ф., Рейпа В. Д., Вишомирскис Р. М. Эллипсометрическое исследование амальгамированного электрода при осаждении меди // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 5-9. - Библиогр.: 7 назв.

14528. Спиридонов Н. В., Панчишных А. С. Физико-механические свойства интерметаллидных плазменных покрытий при различных способах их формирования // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 93-95.

14529. Стефанович Р. В., Фомихина И. В. Исследование процесса образования жидкофазной эвтектики в соединениях разнородных металлов, полученных высокоскоростным соударением // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 103-107. - Библиогр.: 9 назв.

14530. Стульгис Д. А., Вашкялис А. Ю. Влияние адатомов Рb на анодное окисление формальдегида на меди // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 104-108.

14531. Татаев О. А., Салемсук Ка, Владимирова В. Ф. О возможности использования гексаметилендиамина в качестве блескообразующей добавки к слабокислому электролиту гальванического цинкования // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 111-113.

14532. Тилингайте Р. А., Валентелис Л. Ю. Кинетика электроосаждения меди при разных рН сернокислого электролита // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 22-26. - Библиогр.: 14 назв.

14533. Уксене В. А., Рейпа В. Д., Сурвила А. А. Эллипсометрическое исследование системы Cu/Cu(II), β -аланин // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 33-37.

14534. Физико-механические характеристики материалов на основе отходов стали ШХ-15 / Л. Н. Афанасьев, О. М. Дьяконов, О. В. Хренов, Л. В. Улянюк // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 39-40.

14535. Финкель В. М., Ваган В. А. О характере реанимации разрушенных монокристаллов цинка // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1218-1225. - Библиогр.: 8 назв.

14536. Формирование внутренних напряжений в ионно-вакуумных покрытиях из нитрида титана и в алмазоподобной пленке / Е. В. Макаревич, С. А. Ива-

щенко, И. С. Фролов, А. М. Самаль // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 95 - 98.

14537. Формирование упрочненной зоны при лазерной обработке медных сплавов с применением легирующих обмазок / Л. П. Шестопалова, Т. М. Боровская, С. А. Шнейдер, Е. А. Николаева // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 93 - 97.

14538. Хаенко Б. В., Сивак О. П. Структура упорядоченного монокарбида ниобия // Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып.5. - С. 1110 - 1115. - Библиогр.: 13 назв.

14539. Хорошилов А. А., Хлыстунова Э. В., Мардашев Ю. С. Композиции на основе вольфрама и его нестехиометрических оксидов // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 181 - 185. - Библиогр.: 9 назв.

14540. Чекан В. А., Маркова Л. В., Пинчук Т. И. Структурная и микрохимическая оценка качества покрытий // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 128 - 133. - Библиогр.: 8 назв.

14541. Чигринова Н. М. Структурный аспект качественного соединения в биметалле титан-сталь // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 59 - 63. - Библиогр.: 5 назв.

14542. Чичко А. Н., Соболев В. Ф., Боровик Ф. Н. Пути классификации двойных систем сплавов на основе модельных функций компонентов // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 425 - 428. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

14543. Шашков Д. П., Петрова Л. Г., Кольцова Л. Г. Исследование кинетики внутреннего азотирования сплава ХН77ТЮР // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 47 - 51.

14544. Шашков Д. П., Шашков О. Д. Влияние азотирования на хрупкость молибденового сплава ВМ5 // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 52 - 61. - Библиогр.: 7 назв.

14545. Шелехина В. М., Бладыко М. Е. Твердые сплавы на основе карбида вольфрама и карбида титана для трущихся пар торцовых уплотнений центробежных насосов: [Металлогр. исслед.] // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 26 - 28.

14546. Шепелевич В. Г., Прокошин В. И., Зу Хен Чер. Структура и электрические свойства быстрозакаленных фольг сплавов сурьма - кадмий // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 521 - 523. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

14547. Шестопалова Л. П., Томашевская И. М., Плотникова М. А. Повышение износостойкости медных сплавов методом лазерной химико-термической обработки // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 88 - 92.

14548. Шидловская С. И. Микролегирование порошковых материалов на основе железа щелочными и щелочноземельными металлами // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 19 - 23.

14549. Шиرونне Б. А., Степонавичюс А. А. Предельный ток выделения Си из щелочных цитратных растворов // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 27 - 32. - Библиогр.: 8 назв.

14550. Щебров А. В., Замах М. А., Добровольскис П. П. Влияние травления пенополиуретана на скорость роста и адгезию химического никелевого покрытия // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 120 - 124.

14551. Электронно-зондовый рентгеновский микроанализ некоторых стоматологических сплавов / В. Н. Корень, Т. Б. Шашкина, В. В. Горский, А. Н. Грипачевский // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 12-14. - Рез. англ. Библиогр.: 6 назв.

14552. Электронноспектроскопические исследования начальных стадий электрокристаллизации цинка / Р. Л. Юшкенас, А. А. Судавичюс, В. В. Ясулайтене, А. П. Джюве // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 65-70.

14553. Юсис З. З., Ляуконис Ю. Ю., Вашкялис А. Ю. Зависимость реакции окисления гипофосфита от потенциала электрода в ацетатном растворе химического никелирования по данным электрохимической масс-спектрометрии // Исследования в области осаждения металлов. - Вильнюс, 1989. - С. 109-113. - Библиогр.: 5 назв.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

14554. Бежанишвили Э. М. Хозрасчет и оплата труда в научных организациях машиностроительного комплекса: [По поводу ст. А. Д. Бобрышева: "Хозрасчет и оплата труда" в журн. "Хим. и нефт. машиностроение", 1989, № 10] // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 37-38.

14555. Китов А. И., Долгополов А. В., Константинов В. С. Разработка экспертной системы автоматизированного анализа проектов оптовых цен на продукцию машиностроения // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 96-112.

14556. Маркович А. В. Экономическая оценка применения САПР в холодильной технике // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 45.

14557. Митрофанов В. К. Проблемы разработки и внедрения организационных проектов в автомобильной промышленности и роль человеческого фактора // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 52-57.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

14558. Бородин А. В., Хамитов Н. Х. Поршень для машин с сухим картером // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 13-14.

14559. Буренин В. В. Сильфонные уплотнения соединений с возвратно-поступательным движением: Обзор патентов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 33-35. - Библиогр.: 16 назв.

14560. Виброизолирующая опора из металлических пластин [для механизмов] / Б. Ф. Орлов, С. С. Моданов, Г. М. Клыклов, И. О. Думанский // Лесн. промьсть. - 1990. - № 10. - С. 20.

14561. Влияние внутренних напряжений и микротвердости на надежность восстановленных крестовин / В. Е. Канарчук, А. Д. Чигринец, В. Д. Войтюк, А. А. Татаров // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 71-74. - Библиогр.: 5 назв.

14562. Гиберт А. И. Метод диагностики перекоса подшипников качения // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 3-14.

14563. Данг Виь Шанг, Калабеков И. Г., Продан В. Д. Режимы затяжки крепежных деталей разъемного герметичного соединения с переменной жесткостью его элементов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 9-10.

14564. Канарчук В. Е., Пакидов Б. А., Емельянов И. О. Аналитическое исследование конструктивной схемы планетарного гидромотора с позиций ее на-

дежности // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 85 - 89.

14565. Козлов Д. Н., Суминов В. И. Информационное обеспечение интеллектуального терминала для технической диагностики роторных чувствительных элементов // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 107 - 113.

14566. Молочко В. И. О структурных эквивалентах обычных и модифицированных эксцентриковых механизмов // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 125 - 129.

14567. Никитин В. М., Лежнин Е. Л. Обработка керамических деталей шаровых кранов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 29 - 30.

14568. Олейник Н. В., Стакян М. Г., Оганесян Л. Г. Вероятностная оценка параметров режима нагружения валов // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 46 - 55. - Библиогр.: 9 назв.

14569. Современные физико-механические методы исследования процесса усталостного разрушения тяжело нагруженных деталей машин / Н. В. Олейник, М. Г. Стакян, Ю. П. Шагаев, Н. С. Исаханян // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 18 - 27. - Библиогр.: 14 назв.

14570. Тарельчатые пружины из ленты сплава ХН40МДТЮ / Х. Т. Кахраманов, Н. С. Фаталиев, Р. С. Сафаров и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 25 - 26.

14571. Тютиков Г. Ф. О проектировании соединений с натягом // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 130 - 134.

14572. Учавев П. Н. Принципы повышения качества приводных цепей // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 17 - 20. - Библиогр.: 6 назв.

27.4 Технология машиностроения

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

14573. Алиев И. С. Исследование формоизменения при выдавливании полых деталей // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 127 - 132. - Библиогр.: 5 назв.

14574. Алиев И. С., Савченко О. К., Рахметуллаев А. Н. Исследование процесса комбинированного поперечно-прямого выдавливания // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 132 - 139. - Библиогр.: 8 назв.

14575. Алошин Ю. А., Агурицев А. Г., Кузнецов С. А. Кинематически возможные поля скоростей и верхняя оценка удельных усилий при вытяжке осесимметричных деталей из места // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 40 - 45.

14576. Васильев К. И. Автоматизированное проектирование технологического процесса изготовления стержневых деталей комбинированными методами ХОШ // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 86 - 91.

14577. Васильев К. И., Сосенушкин Е. Н. Подсистема автоматизированного проектирования технологии холодной объемной штамповки стержневых деталей // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 55 - 61. - Библиогр.: 6 назв.

14578. Еленев С. А. Напряженное состояние на оси симметрии при прямом плоском прессовании [деталей] с малыми относительными обжатиями // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 122 - 127.

14579. Ефремова Е. А. Методика определения параметров подготовленной головки заготовки перед редуцированием на шестигранник // Оптимизация метал-

лосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 82 - 86.

14580. Коротков В. А. Влияние сил инерции на контактное давление при штамповке в открытых штампах // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 80 - 82. - Библиогр.: 5 назв.

14581. Купин И. В. Определение дополнительных углов при редуцировании в коротких матрицах // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 142 - 147. - Библиогр.: 5 назв.

14582. Купор Н. В. Влияние анизотропии на толщину стенки и высоту изделия при вытяжке из квадратной заготовки // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 51 - 54.

14583. Мороз Б. С. Кинематически возможные поля скоростей в процессах выдавливания, интенсифицированных трением // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 91 - 99. - Библиогр.: 11 назв.

14584. Пасхалов А. С. Физическое моделирование процесса прессования с активным действием трения, передаваемым на заготовки повышенной длины // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 116 - 122. - Библиогр.: 6 назв.

14585. Пеев В. М., Ураждин В. И., Сиденко Н. А. Анализ энергосиловых и кинематических параметров процесса ХОШ модификацией метода УВЕТ // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 61 - 68.

14586. Тимошенко В. А., Кашин Н. Н. Управление течением металла в угловые зоны штампа // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 69 - 73.

14587. Шальнев Л. С., Жигулев Г. П. Малоотходная штамповка несимметричных поковок // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 74 - 79. - Библиогр.: 7 назв.

14588. Шульга С. А. Способы определения параметров некоторых аппроксимаций кривых упрочнения [в процессе листовой штамповки] // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 24 - 30. - Библиогр.: 6 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

14589. Абугов А. Л., Баршай И. Л. Качество поверхностей цилиндрических деталей при иглофрезеровании // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 68 - 71.

14590. Воронов В. Н., Жигалко Н. И., Кузьмин Ю. П. Затылование режущих инструментов фрезоточением // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 35 - 39.

14591. Головкина Е. Я., Синькевич Ю. В., Романчук С. И. Устройство для исследования паргазовой оболочки при электроимпульсном полировании [металлов] // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 60 - 63.

14592. Данилов В. А. Схемы ротационного резания металлов комбинированными инструментами // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 12 - 17.

14593. Довнар С. С. Влияние сил инерции на напряжения и деформации в обрабатываемом металле при высокоскоростном резании // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 3 - 9. - Библиогр.: 9 назв.

14594. Кисельков А. И., Новоселова О. Н. Применение робота регулярной конструкции при механообработке деталей // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 80 - 83.

14595. Корниевич М. А., Ничипор В. В., Зубряков А. А. Чистовое точение стали 95x18 резами из сверхтвердого материала // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 22-25.
14596. Кочергин А. И., Клыгин Ф. А. Определение сил при резании единичным алмазным зерном // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 51-54.
14597. Куцер В. М. Определение угла схода стружки при косоугольном резании // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 9-12. - Библиогр.: 5 назв.
14598. Маляренко А. Д., Каспер Ю. В. Давление в зоне контакта инструмента с деталью при обработке сферических линз [резанием] // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 77-81.
14599. Повышение эффективности сверления глубоких отверстий спиральными сверлами / П. С. Серенков, Е. Э. Фельдштейн, В. Г. Лысенко, В. В. Грабар // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 25-30.
14600. Попок Н. Н. Шероховатость поверхности детали при обработке ротационным инструментом с прерывистой режущей кромкой // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 18-21.
14601. Скрыбин В. А., Пшеничный О. Ф. Производительность процесса субмикрорезания при обработке деталей уплотненным слоем незакрепленного абразива // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 46-50. - Библиогр.: 5 назв.
14602. Скрыбин В. А., Пшеничный О. Ф. Субмикрорезание при обработке поверхностей деталей незакрепленным абразивом, уплотненным инерционными силами // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 42-46. - Библиогр.: 5 назв.
14603. Тилигузов Г. В., Кирпиченко И. А., Яцура Е. С. Методы обеспечения рационального макропрофиля рабочей поверхности шлифовальных кругов // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 58-60.
14604. Трофимов А. И., Алексеев О. А., Терентьев В. А. Об эффективности устранения затирания при обкатном зубодолблении // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 111-114. - Библиогр.: 6 назв.
14605. Туромша В. И., Пархутик А. П., Бичанин С. В. Влияние податливости системы СПИД и износа инструмента на скорость съема материала при шлифовании // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 54-58. - Библиогр.: 5 назв.
14606. Фельдштейн Е. Э., Колядин А. В., Артамонова И. Н. Работоспособность торцовых фрез блочной конструкции // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 30-35.
14607. Шагун В. И. Влияние параметров метчика на отклонения шага резьбы в чугунах // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 72-77.
14608. Яцура Е. С., Кирпиченко И. А. Метод снижения упругой деформации шпинделя шлифовального станка [в процессе обработки] // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 118-122. - Библиогр.: 5 назв.
- 27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка**
14609. Беляев Г. Я., Колчанов Э. А., Солодкин А. А. Исследование технологических параметров лазерной установки: [Упрочнение деталей машин] // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 104-106.
14610. Гречин А. В., Кольцов В. Е. Исследование размеров выделений карбонитридов в зоне внутреннего азотирования на образцах, азотированных в вакууме в смеси аммиака и пропана // *Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента*. - М., 1988. - С. 25-30.

14611. Композиционные волокнистые материалы для напыления двухслойных покрытий [стальных изделий] / И. Л. Куприянов, В. И. Гуцин, О. Ф. Новик, В. О. Мухин // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 98-102.

14612. Коновалов Ю. А., Саад Мухамед Ашраф. Установка для высокотемпературного азотирования и нитроцементации в замкнутом объеме // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 31-34.

14613. Корчига Л. И., Садин Л. С. Влияние композиций поверхностно-активных веществ на основе ингибитора коксохимического концентрированного на химическую обработку эмалируемой стали // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 71-73.

14614. Краснов Н. С. Оптимизация процессов промывки изделий после химического и электрохимического покрытия // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 102-107.

14615. Мирочник В. Л., Писаренко Т. А., Арчакова Г. Ю. Влияние температурных режимов процесса изготовления оборудования из стали 2070Ч на ее свойства // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 31-33. - Библиогр.: 5 назв.

14616. Повышение долговечности трущихся деталей машин из алюминиевого сплава лазерным легированием / В. Д. Александров, А. В. Махов, З. С. Сазонова, Т. В. Тарасова // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 98-101.

14617. Прозоров Е. Н., Варыгин Н. Н., Рязузов А. Г. Установка для прокалики оболочковых форм в слое дисперсного подвижного материала // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 28-29. - Библиогр.: 6 назв.

14618. Сакович А. А. Влияние термомеханической обработки металлопокрытий на коэффициент трения [деталей машин] // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 102-104.

14619. Упрочнение изделий, изготовленных из стали 50 ХФА методом ступенчатой нитроцементации / Г. Н. Неустроев, Г. В. Гладова, А. В., Климов, В. П. Кузнецова // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 44-46.

14620. Ческис Б. И., Миронов И. А. Влияние технологических факторов упрочнения [деталей] в кипящем слое катализатора на поверхностную твердость и распределение микротвердости // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 39-43.

14621. Чудина О. В., Зеленев А. Е., Лобанов С. Г. Математическая модель процесса азотирования матрицы, подвергнутой предварительному лазерному легированию // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 72-80.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.1 Общие вопросы

14622. Попова И. Г. Оптимальная периодичность работ по регламентированному техническому обслуживанию технологического оборудования // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 143-147.

27.5.2 Станкостроение

14623. Деплов Н. И. Кинематическое исследование рычажного привода подающих устройств // Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 159-162.

14624. Джаноян Р. Р., Лисицина Е. В., Чинаев П. И. Определение демпфирования упругих систем (роботов) по ограниченному эксперименту // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 83 - 87.

14625. Михайлов М. И. Расчет вместимости инструментального магазина многоцелевого станка // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 122 - 124.

14626. Нечаев А. М. Проектирование и отладка программного обеспечения ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 143 - 145.

14627. Сулов М. Л., Рапаян Г. В. Антропоморфный робот на базе е-координат для автоматизации производственного процесса // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 87 - 93.

14628. Терентьев В. А., Трофимов А. И. Роторный зубодолбежный станок // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 107 - 111. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.3 Инструментальное производство

14629. Акулович Л. М., Родионова О. Л., Скроб В. Н. Метод автоматизированной разработки программ для станков с ЧПУ // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 89 - 92.

14630. Голембиевский А. И. Система синхронизации приводов зубодолбежных станков с ЧПУ для обработки косозубых колес // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 114 - 118.

14631. Лахтин Ю. М., Явцева И. Л. Режущие свойства инструмента из порошковой безвольфрамовой быстрорежущей стали РОМ 2ФЗ-МП после закалки с помощью нагрева лучом лазера // Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента. - М., 1988. - С. 81 - 87. - Библиогр.: 6 назв.

14632. Михайлов М. И. Экспериментальное исследование жидкости сборных резцов // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 39 - 42.

14633. Шпектор В. Б. Использование винтовых поверхностей переменного шага при проектировании режущих инструментов // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 63 - 68.

27.5.4 Энергомашиностроение

14634. Волшаник В. В., Мордасов А. П., Иванова Т. А. О необходимости учета уровня нижнего бьефа при модельных испытаниях гидротурбин // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 83 - 88.

14635. Стальные малосъемные кольца с тангенциальным расширителем [для применения в дизелях] / С. Н. Трифонов, А. С. Рябов, А. Н. Кувшинов, Р. С. Немец // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 54 - 55.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

14636. Исследование адгезионной прочности металлизационно-полимерных покрытий насосных штанг / Р. М. Бикчентаев, К. В. Звездинский, В. В. Пугач и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 25 - 27. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.6 Холодильное машиностроение

14637. Разработка физической модели учета реального теплопритока к рабочему телу магнитного рефрижератора / В. А. Шапошников, А. П. Графов, А. В. Кортиков, Л. Н. Ефимова // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 9 - 10.

14638. Тимофеев А. В., Дашков С. А. Использование метода эквивалентных температур кипения при сравнении различных холодильных систем // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 8.

27.5.8 Горное машиностроение

14639. Гук Р. И. Буровое долото III 295,3 С-ГБУ // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 5.

14640. Кунцяк Я. В., Стефурак Р. И., Гришляк И. Е. Малогабаритный двойной колонковый снаряд для отбора керна в сложных условиях // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 117-123.

14641. Монастырский В. Ф. Управление надежностью работы [горных] ленточных конвейеров по данным эксплуатации // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 64-70. - Библиогр.: 10 назв.

14642. Насибов Н. А. Перераспределение нагрузки между ступенями пяты турбобура // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 5-6.

14643. Результаты промысловых испытаний различных конструкций узла уплотнения плунжерного насоса при закачке серной кислоты в скважины / А. К. Бикташев, И. А. Кадермятов, А. М. Тимушева, С. Ш. Яминова // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 13-14.

14644. Установка для экспериментальных исследований породоразрушающих инструментов / И. И. Барабашкин, Г. Ф. Перлов, А. Н. Сорокин и др. // Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть. - Киев, 1988. - С. 111-116.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

14645. Гордиенко А. В., Резников Ю. Ю., Малич Н. Г. Определение усталостных повреждений деталей пильгерстана в автоматизированных системах по токовым показателям // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 101-107.

14646. Определение давления в рабочей камере гидродинамической машины при динамическом сжатии в ней жидкости: [К расчету машины для пр-ва пористых материалов] / М. П. Анащенко, А. М. Добкин, А. И. Михалькевич и др. // Порошковая металлургия. - 1990. - Вып. 14. - С. 10-12.

14647. Оценка напряженно-деформированного состояния деталей пильгерстана при перегрузках / А. В. Гордиенко, Н. Г. Малич, С. В. Юхименко, В. П. Савенко // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 93-100. - Библиогр.: 7 назв.

27.5.10 Химическое машиностроение

14648. Бубнов В. А. Проектирование и изготовление тонкостенных спиральных змеевиков // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 31-34.

14649. Воликова И. Г., Родичева Е. Л. Выбор коррозионно-стойких материалов для барабанной сушилки, работающей на сушке медного концентрата // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 21-22.

14650. Гибкий водоохлаждаемый индуктор для местного нагрева / Э. А. Рикур, Р. А. Зарипов, Е. Г. Старченко, Н. А. Перлов // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 30-31.

14651. Есарев В. И. Применение труб со спиральными гофрами для кожухов теплообменников // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 6-7.

14652. Захаров М. К., Айнштейн В. Г. К расчету секционированного пленочного реактора // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 619-625.

14653. Иванов В. В., Абдуллаев А. М. Математическая модель конического реактора // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 567-570. - Библиогр.: 8 назв.

14654. Косминский И. В. Разработка регулирующего поворотного затвора с профильным диском // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 85-87.

14655. Кочетов В. И., Задворнов Н. В., Межуев В. В. Температурное поле в прямоугольной плите при нестационарном нагреве // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 7-8.

14656. Механизированное сканирующее устройство для ультразвукового контроля качества крепления алюминиевых труб в трубных решетках [теплообменников] / М. Г. Гончаров, П. И. Гергель, Л. Б. Березовский, В. Г. Мойса // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 27-28.

14657. О безотходной технологии изготовления оребренных поверхностей теплообменников / И. И. Дьяков, А. М. Якимович, А. И. Белицкая, О. Л. Дмитриев // Машиностроение. - 1990. - Вып. 15. - С. 81-84.

14658. Расчет усилия затяжки шпилек мембранного разделительного аппарата / П. С. Марченко, О. А. Головченко, Д. Г. Рязов, В. Н. Андреев // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 1-3. - Библиогр.: 9 назв.

14659. Шалахман Е. А., Гринблат М. М. Арматура для сред с повышенным содержанием сероводорода и диоксида углерода // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 6.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

14660. Абакумов Н. В. Студенческие работы - в практические дела: [О работе каф. машин и оборуд. лесн. комплекса Арханг. лесотехн. ин-та] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 7-8.

14661. Бельский А. П., Тимофеев О. Н. Теплофизические свойства одежды сушильной части бумагоделательной машины // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 30-31.

14662. Есафова З. Я., Есафов В. Д. Улучшен привод раскрывочной установки // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 12.

14663. Келлер Э. А. Идентификация параметров силового воздействия активного блока мотопил // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 35-39. - Библиогр.: 5 назв.

14664. Огурцов В. В. Моделирование установок для сортировки пиломатериалов по механическим свойствам методом изгиба // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 128-130.

14665. Прокофьев Г. Ф., Гриньков В. В. Ленточнопильный станок ЛД-150-1Э // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 16-17.

14666. Стахийев Ю. М., Ершов С. В. Максимально допустимая, оптимальная и универсальная частоты вращения круглой пилы // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 66-70. - Библиогр.: 9 назв.

27.5.14 Транспортное машиностроение

14667. Тарасов В. К., Гусак Л. Н. Выбор и расчет режима напорного гидротранспорта на основе анализа эффективности системы // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 10-17. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

14668. Демидовский Б. Б., Васильев-Козлов Б. Д. Тормозные колодки из чуGUNно-капронового пресс-материала // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 21-22.

27.5.14.2 Автомобилестроение

14669. Алышев И. И., Петракович А. Г. Моделирование кинематики подвески Макферсона // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 58-62.

14670. Анисимов А. С., Сероклинов Г. В. Синтез цифровых регуляторов системы управления движением автомобиля при стендовых испытаниях // Автома-

тизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 76-83.
- Библиогр.: 5 назв.

14671. Динамическая нагруженность несущей системы автоцистерны АЦ40/130/63Б при поперечно-угловых колебаниях // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 84-89.

14672. Евдокимов А. К., Юдахин Е. В., Иванова Э. А. Получение поршня амортизатора [грузового автомобиля] холодным выдавливанием // Оптимизация металосберегающих процессов при обработке металлов давлением. - Ростов н/Д, 1989. - С. 139-142.

14673. Житов В. В. Современное производство и линейный персонал: [Пробл. автомобилестроения] // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 58-64.

14674. Измерение динамической нагруженности трансмиссии автомобиля при натуральных испытаниях / В. П. Словеснов, А. Б. Комов, Р. В. Белов, В. Р. Мадесян // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 80-83.

14675. Капустин Р. П., Шувалов А. В. Исследование работоспособности карданных валов автолесовозов // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 47-50.

14676. Морозов А. И. Теория испытания технических систем и ее приложение к исследованию процессов движения жидкости в подвижных отсеках // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 90-93.

14677. Полуэктов В. В., Галактионов А. М. Влияние некоторых конструктивных параметров автомобиля на эффективность антиблокировочных систем // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 47-52.

14678. Тимофеев С. А., Гринберг Н. С., Зинченко А. В. Особенности конструкции речных рулевых механизмов легковых автомобилей // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 69-74.

14679. Тимофеева С. Д. Полимерные композиционные материалы в автомобилестроении: Обзор // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 78-87. - Библиогр.: 80 назв.

14680. Фаробин Я. Е., Бокарев Д. Р., Самойленко Ю. А. Пути повышения устойчивости движения автопоездов: [Конструктив. решение] // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 94-98.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

14681. Буланов В. В. Прогнозирование остаточного ресурса тонкостенных элементов конструкций ЛА при циклическом нагружении // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 56-63. - Библиогр.: 7 назв.

14682. Керножицкий В. А., Демин Л. П., Гарюнов В. И. Тепловизионный метод контроля напряженно-деформированного состояния элементов конструкций летательных аппаратов и наземных средств // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 85-88.

14683. Мамлыго П. М. Микропроцессорная система стабилизации упругого объекта [летательного аппарата] // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 56-58.

14684. Михайлов С. Новое в технологиях ракетостроения: [По материалам зарубеж. печати] // Техника и вооружение. - 1990. - № 10. - С. 40-41.

14685. Федоров Б. Л. Оценка влияния точностных характеристик топливоизмерительных систем на топливную эффективность авиационной техники // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 102-106. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

14686. Буров С. В., Фаст В. И. Выбор параметров траверс транспортера // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 10-11.
14687. Нестеров Л. Н. Математическая модель привода грейферного плавучего крана // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 120-129.
14688. Слюсарев А. С. Контактная теория уплотнения сыпучих материалов при исследовании дискретных моделей [рабочих органов подъемно-транспортных машин] // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 149-165. - Библиогр.: 7 назв.
14689. Смирнов Р. Г., Малых А. П. Устройство для изготовления транспортных пакетов // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 18-19.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

14690. Рязанцев А. И., Никитин А. Г. Передвижная дождевальная установка "Кооператор" // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 56-57.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

14691. Бан А. Г., Нуриев З. К., Топорков В. Н. Электрооборудование высоковольтного импульсного культиватора // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 39-40.
14692. Безлер О. Ф. Транспортный триер [зерноочистительной машины] // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 91-92. - Рез. каз.
14693. Вибрационная сушилка для сыпучих материалов / Н. Н. Новиков, В. А. Иоффе, Ю. С. Плитко, А. И. Мороз // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 56.
14694. Каданер Л. И., Базилевич Т. С. Покрытие деталей сплавом цинк-титан [в сельскохозяйственном машиностроении] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 42-43.
14695. Прилежаев А. Н., Мамедова Х. М. Автоматизация виноградных сушилок // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 40-41.
14696. Пьяных В. П., Кочугов А. М., Русинов В. А. Оценка жаток для уборки зернобобовых культур // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 59-60.
14697. Универсальный сигнализатор загрузки двигателя [трактора] / А. Я. Косьяк, М. М. Белан, Н. Ф. Гридин и др. // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 42.
14698. Ходыко С. С., Турецкий Б. С. Повышение надежности электростригальных машинок // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

27.5.18 Коммунальное машиностроение

14699. Окулов В. И., Пивень Ю. В., Ромашев Л. Н. Определение оптимальных параметров магнитного поля в фильтровентиляционном агрегате // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 121-124.
14700. Сенников М. А., Мясичев Д. Г., Львов М. В. Фрезерно-роторный снегоочиститель // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 17-18.

27.6 Приборостроение

14701. Перель Е. А. Идентификация параметров чувствительных элементов гироскопов на основе измерения характерных частот // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 128-132.

14702. Перлюк В. В. Автоматизация испытаний приборного оборудования с использованием имитационных моделей // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 113-117.

14703. Соловьев В. А. Исследования метрологических характеристик цветоизмерительных приборов // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 1-3. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

14704. Шаров С. Н., Филатов И. В., Селиванов В. М. Компенсация нелинейных характеристик оптико-механического сканирующего устройства // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 121-127.

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

14705. Балакирев В. С., Кобяков А. И. Оптимальное управление пуском микро-технологических систем // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 673-683. - Библиогр.: 10 назв.

14706. Евдокимов Ю. В. Система автоматизированного расчета технико-экономических параметров химико-технологических систем // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 94-96.

14707. Караджян К. Н., Карамова Е. Х., Мовисян Г. В. Анализ характера импортных закупок полимерных клеев // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 77-78.

14708. Степанов А. В. Технико-экономические показатели углубления переработки нефти и повышения качества нефтепродуктов // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 90-93. - Библиогр.: 6 назв.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

14709. Анализ кристаллизационной очистки материала от двух примесей / В. Н. Романенко, М. М. Двилянинов, Д. И. Иванов, Н. А. Швецов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 456-461. - Библиогр.: 7 назв.

14710. Аппарат пленочного типа / А. С. Горшков, О. П. Никифорова, М. А. Видро и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 4-5. - Библиогр.: 11 назв.

14711. Ахунбаев А. А., Круковский О. Н., Фролов В. Ф. Моделирование непрерывного процесса сушки дисперсных материалов в аппарате с быстровращающимся ротором // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 553-555.

14712. Бабурина Л. В., Платонов В. М. Применение теории сопряженных связей к структурному анализу пятикомпонентных полиазетропных смесей // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 585-591.

14713. Бабурина Л. В., Платонов В. Н. Применение теории сопряженных связей к структурному анализу трех- и четырехкомпонентных полиазетропных смесей // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 435-441. - Библиогр.: 5 назв.

14714. Бабурдин М. А., Голобородкин С. И., Шулаев Н. С. Об эффективности роторно-пульсационных аппаратов при обработке эмульсионных систем // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 502-508. - Библиогр.: 6 назв.

14715. Брагинский Л. Н., Белевицкая М. А. О дроблении капель при механическом перемешивании в отсутствие коалесценции // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 509-516. - Библиогр.: 21 назв.
14716. Галиулин Н. Г., Караев Р. А., Черняховский А. И. Оценка микроремешивания в эксперименте по отклику проточного аппарата с мешалкой // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 700-702.
14717. Ганиев Р. Ф., Борткевич С. В. Использование волновых процессов для получения высокодисперсных систем // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 127-139.
14718. Головин А. А., Рабинович Л. М. Модели массопереноса в условиях межфазной конвекции // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 592-610. - Библиогр.: 109 назв.
14719. Гумницкий Я. М., Анисуззаман М. Массообмен при взаимодействии твердого тела с жидкостью в условиях газовой выделения при повышенных давлениях // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 689-691.
14720. Дильман В. В., Кронберг А. Е. Тензор дополнительных напряжений потока жидкости в неподвижном зернистом слое // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 483-491. - Библиогр.: 26 назв.
14721. Дискретная оптимизация химико-технологических процессов / Г. М. Островский, М. Г. Островский, Г. В. Михайлов, А. А. Балашов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 530-537.
14722. Есаков Ю. П. Об одном способе уменьшения неоднородностей в неподвижном зернистом слое // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 691-693. - Библиогр.: 5 назв.
14723. Зельманов Г. З., Тодес О. М. Кинетика процессов массовой кристаллизации с затравкой // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 693-697. - Библиогр.: 8 назв.
14724. Игнатенков А. Л. Расчет процесса противоточной экстракции с учетом продольного перемешивания потоков // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 552-553. - Библиогр.: 6 назв.
14725. Измерение концентрации суспензии в винтовых каналах шнека осадительной центрифуги / А. И. Менделевич, В. В. Малинин, М. М. Эленбоген, Д. Е. Шкоропад // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 2-4.
14726. Ильяшенко В. М., Мясников С. К., Малюсов В. А. Кинетика процесса дистилляционного плавления кристаллических слоев // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 611-618. - Библиогр.: 15 назв.
14727. Исследование динамической системы процесса открытого испарения при наличии химической реакции $A \rightleftharpoons B$ / А. В. Солохин, С. А. Благоев, Л. А. Серафимов, В. С. Тимофеев // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 579-584.
14728. Исследование работы мембранного аппарата при обратноосмотическом разделении растворов электролитов / О. А. Головченко, С. Б. Лисиченко, В. Н. Андреев и др. // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 1-2. - Библиогр.: 7 назв.
14729. Караев Р. А. Об одном способе описания неполноты смешения // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 644-650. - Библиогр.: 24 назв.
14730. Карпов С. В., Сабуров Э. Н. Влияние основных геометрических параметров на аэродинамическую эффективность циклонных аппаратов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 651-660. - Библиогр.: 31 назв.
14731. Колгунова Л. Н. Моделирование реакторных процессов при неоднородном поле скорости в аппарате и протекании в объеме реактора химической

- реакции I порядка // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 492 - 501. - Библиогр.: 9 назв.
14732. Комиссаров Ю. А., Егоров А. Ф., Гаврилова М. В. Степень влияния нестационарной организации потоков фаз на режим работы ректификационной колонны // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 546 - 548.
14733. Котова Т. Т., Бурак В. А. Ремонт защитного покрытия гуммированного оборудования // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 34.
14734. Лакомкин А. А., Давыденко В. Ф. Повышение пропускной способности водослива // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 7. - Библиогр.: 5 назв.
14735. Лейчикс И. М. Фильтрация с применением композиций вспомогательных веществ // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 52 - 57. - Библиогр.: 12 назв.
14736. Марков В. А., Войнов Н. А., Николаев Н. А. Массоотдача в турбулентных пленках жидкости, стекающих по гладкой и шероховатой поверхностям // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 442 - 449. - Библиогр.: 17 назв.
14737. Моделирование режима естественной конвекции, вызванной гомогенной химической реакцией / Т. А. Мелентьева, А. Я. Федоров, Б. П. Лопатин, Л. П. Холпанов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 686 - 689. - Библиогр.: 6 назв.
14738. Налетов А. Ю., Кафаров В. В., Чернегов Ю. А. Об устойчивости организованных структур химико-технологических систем // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 523 - 529. - Библиогр.: 6 назв.
14739. Оптимизация процесса смешения двухкомпонентных сыпучих материалов в смесителях малой емкости / Т. Д. Исмагулов, О. К. Крюков, И. Н. Дорохов и др. // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 704 - 708. - Библиогр.: 8 назв.
14740. Оптимизация режимов работы многосекционной ленточной сушилки / А. А. Арзамасцев, А. И. Леонтьева, В. Д. Михайлик, В. Б. Михайлов // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 81 - 85.
14741. Першин В. Ф. Исследование распределения сыпучих материалов по объему барабанной сушилки // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 702 - 704. - Библиогр.: 7 назв.
14742. Программная реализация декомпозиционного эвристическо-продукционного алгоритма генерации рациональных технологических схем газофракционирующих систем / В. В. Кафаров, В. П. Мешалкин, И. И. Зархина, Л. Я. Поспелова // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 711 - 716. - Библиогр.: 8 назв.
14743. Рудобашта С. П., Цетович А. Н., Карташов Э. М. К теории совмещенного процесса грануляция - сушка // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 626 - 633. - Библиогр.: 9 назв.
14744. Семенов Е. В., Карамзин В. А., Сеницын Е. Ю. Расчет дисперсионных характеристик двухфазной жидкостной смеси в роторе трубчатой центрифуги // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 708 - 710.
14745. Слободяник И. П. Прогнозирование оптимальных параметров аппаратов для очистки газовых промышленных выбросов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 562 - 566.
14746. Тасев Ж., Генчев Хр. Массоотдача в жидкой фазе в роторно-пленочном аппарате с коническими тарелками: [Ст. из Болгарии] // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 684 - 686.

14747. Хвастухин Ю. И., Когута Н. К. Классификация полидисперсного материала в сужающемся кверху псевдооживленном слое // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 42-47. - Библиогр.: 10 назв.

14748. Холпанов Л. П., Исмаилов Б. Р., Болгов Н. П. Моделирование турбулентного течения несжимаемой жидкости в каналах сложной формы // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 466-472.

14749. Черников А. В., Лобода П. П. Анализ характеристик процесса перемешивания в аппаратах с мешалками // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 75-81.

14750. Численное исследование обтекания катализаторного блока / В. С. Бесков, А. В. Беспалов, Е. М. Чечеткина, Е. Ю. Шинковская // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 559-561. - Библиогр.: 7 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

14751. Каланова Ш. М., Закумбаева Г. Д. Проблемы утилизации сероводорода // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 44-54. - Библиогр.: 40 назв.

14752. Кириченко В. И., Биба А. Д. Обжиг алунитов и получение квасцов, удобрений, серной кислоты и глинозема: Обзор // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 3-9. - Библиогр.: 111 назв.

14753. Мотыль Д. Н., Лазарев В. И., Оношко Т. В. Анализ условий оптимальной реализации каталитической ступени процесса Клауса // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 556-559. - Библиогр.: 6 назв.

14754. О взаимосвязи гранулометрического состава кристаллов бикарбоната натрия и их влажность после вакуум-фильтрации в производстве соды / В. П. Матушкин, Ю. П. Лебеденко, М. И. Кобрисев, Н. И. Орехова // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 72-75.

14755. О причинах выхода из строя катализаторных платиновых сеток при синтезе синильной кислоты / В. Ф. Березина, Н. А. Коскина, Н. Т. Мешенко, В. В. Веселов // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 97-99.

14756. Федоров А. Н., Давыдов И. А., Головки Г. А. Установка для исследования адсорбентов в процессе очистки аргона от кислорода // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 14-15.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

14757. Бодров В. И., Громов Ю. Ю., Матвейкин В. Г. Математическая модель процесса получения обесфторенных фосфатов // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 4. - С. 517-522. - Библиогр.: 8 назв.

14758. Вийсимаа Л., Березин Г., Федорович В. Исследование процесса получения суперфосфата с добавками микроэлементов // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 63-72. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 5 назв.

14759. Вильбок Х., Вийсимаа Л. Метод определения бора и меди в суперфосфате // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 73-78. - Рез. эст., нем.

14760. Влияние водяного пара на обесфторивание ковордского апатита при фосфорноокислотно-термической переработке / М. Э. Пылдме, Ю. Х. Пылдме, У. А. Рауде, М. У. Отставел // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 12-18. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 5 назв.

14761. Кальювес Т. Б., Куусик Р. О., Вескимяз Х. И. Агломерация фосфрита при обжиге его в печи кипящего слоя // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 42-51. - Рез. эст., англ.

14762. Кудрявцева Е. Н., Аасамяэ Э. Э. Получение нитрофоски из фосфоритов Прибалтики конверсионным способом // Тр. Таллин. политехн. ин-та. 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 31-41. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 13 назв.

14763. Кудрявцева Е. Н., Аасамяэ Э. Э., Каллауус У. Л. Кристаллизация сульфата кальция в процессе разложения оболочкового фосфорита смесью HNO_3 , H_2SO_4 и $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 24-30. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 10 назв.

14764. Куусик Р. О., Сиренди А. А., Вескимяэ Х. И. Образование и связывание свободных оксидов при обжиге фосфоритов Каратау // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 52-62. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 9 назв.

14765. Получение и биологическая активность 2-алкокси-5,5-бис(хлорметил)-1,3-диоксанов и их азотистых аналогов / Д. Курбанов, И. Курбанов, Ю. К. Хекимов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 640-642. - Библиогр.: 5 назв.

14766. Получение новых форм удобрений на основе карбамида и промышленных отходов / В. В. Печковский, С. И. Кулешова, Г. В. Пироговская, Е. Д. Дзюба // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 103-105. - Библиогр.: 5 назв.

14767. Пылдме Ю. Х., Саарик М. Х. Обесфторивание ковдорского апатита с добавкой дигидрофосфата кальция при нагревании // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 3-11. - Рез. эст., англ. - Библиогр.: 6 назв.

14768. Удобрение из отходов производства / В. В. Долинко, А. П. Резник, С. Н. Качина и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 10-11.

14769. Утсал К. Р., Пылдме М. Э. Анализ ковдорского апатитового концентрата рентгенодифракционным методом // Тр. Таллин. политехн. ин-та. - 1989. - № 685: Неорган. химия и технология. - 4. - С. 19-23. - Рез. эст., англ.

28.3.2 Силикатные производства

14770. Исследование процесса синтеза ультрадисперсных алмазов методом меченых атомов / Н. В. Козырев, П. М. Брыляков, Сен Чел Су, М. А. Штейн // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 889-890.

14771. Ковзун И. Г., Проценко И. Т., Овчаренко Ф. Д. Комплексные щелочные и углероднощелочные разжижители керамических шликеров // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 12-14. - Библиогр.: 7 назв.

14772. Комбинированный способ регенерации оборотной жидкостекольной смеси / М. И. Аббасов, И. А. Цудик, С. А. Григорян, Е. Б. Харитоновна // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 29-30.

14773. Сологуб В. И., Москвин А. М. Абразивная устойчивость стеклоэмалевых покрытий на основе титановых фритт // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 54-55.

14774. Цветков В. К., Сыркова О. В., Гаврилина И. П. Формирование высокодисперсных частиц силикатов на границе раздела несмешивающихся растворов // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 185-193. - Библиогр.: 10 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

14775. Гордеев Л. С., Дворецкий С. И., Кудрявцев А. М. Моделирование и оптимизация непрерывных процессов тонкого органического синтеза с участием твердой фазы // Теорет. основы хим. технологии. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 661-672. - Библиогр.: 12 назв.

14776. Дорохов И. Н., Кудинов Ю. И., Сорокин И. В. Моделирование процесса непрерывной кристаллизации // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 422-424. - Рез. англ.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.1 Переработка твердого топлива

14777. Аманалиева С. Т. Бенз(а)пирен в смолах скоростного пиролиза каменного угля // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 25-29. - Библиогр.: 6 назв.

14778. Баймендиева А. Ш. О возможности повышения прочности коксобрикетов из бурых углей // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 3-10. - Библиогр.: 10 назв.

14779. Джаманбаев А. С., Дулатова Г. М. Каталитическая гидрогенизация угля Агулак в среде синтез-газа // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 10-15. - Библиогр.: 7 назв.

14780. Пахридинов А. П. Влияние скорости нагрева на формирование структуры твердого остатка малометаморфизованных углей // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 15-25.

14781. Степин Б. С., Чиненков И. А., Валяев Н. И. Исследование влияния пластификаторов и гранулометрического состава угля на реологические свойства высококонцентрированных водоугольных суспензий // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 65-72.

14782. Шабалина Л. Н. Моделирование кинетики низкотемпературных реакций термической деструкции углей // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 48-62. - Библиогр.: 15 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

14783. Котов В. Г., Скляров К. Б. Ускоренный метод расчета равновесного состава газа конверсии смеси углеводородов // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 66-69.

28.4.4 Производство взрывчатых веществ и средств химической защиты

14784. Строение алмазоподобной фазы углерода детонационного синтеза / А. Л. Верещагин, Г. В. Сакович, П. М. Брыляков и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 866-867. - Библиогр.: 9 назв.

28.4.6 Фотохимическое производство

14785. Функция передачи модуляции фотослоев из смеси эмульсий / А. П. Иванов, С. Б. Исаев, В. А. Лойко, В. М. Шварц // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 880-884. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

14786. Джилкибаева Г. М. Первая международная школа-семинар молодых ученых "Нетрадиционные методы синтеза полимеров" [Алма-Ата, март 1990] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 81-82.

14787. Нижник В. В. Механизм структурной пластификации аморфных полимеров // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 46-51. - Библиогр.: 13 назв.

14788. Полимерные антиоксиданты на основе ДЭАЭМ / Г. Н. Шварева, Е. И. Милова, О. П. Сезенина, Ю. П. Черненкова // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 54-56. - Библиогр.: 5 назв.



14789. Фенолсодержащие олигомерные термостабилизаторы для полиолефинов / Е. А. Комарова, Н. С. Домнина, В. С. Шагов и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 58-59. - Библиогр.: 7 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

14790. Ангелова Н. И., Пишев Д. И. Влияние способа осаждения из раствора на свойства порошкообразного поликапроамида: [Ст. из Болгарии] // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 11-13. - Библиогр.: 8 назв.
14791. Базилук Т. Н., Лебедев Е. В. К вопросу о применении композиций полимер-полимер в качестве мембранных материалов // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 54-58. - Библиогр.: 15 назв.
14792. Васильев В. А., Нелюбин Б. В., Канивец Ж. Ф. Влияние синергетического взаимодействия броморганических соединений с оксидом сурьмы (II) на горючесть полиэтилена // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 69-72. - Библиогр.: 5 назв.
14793. Влияние облучения на термоокислительную деструкцию поливинилового спирта / Г. В. Пугачевский, Г. Д. Короденко, Е. Г. Короденко, В. С. Лукашов // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 56-58.
14794. Влияние ПАВ на топохимические свойства реакционной массы при синтезе эпоксидных смол / Н. В. Дзумедзей, В. П. Сорокин, Е. В. Рудненко, С. Ю. Турчанина // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 53-54.
14795. Влияние содержания ионов Ca^{2+} и Mg^{2+} на свойства полиметилсилоксана / В. С. Осипчик, Н. Д. Румянцева, Н. И. Соколова, В. Н. Ивашкина // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 22-26.
14796. Влияние соотношения гибких и жестких блоков на вязкость расплава полиэфирных ТЭП / О. А. Чевелева, Ф. М. Медведева, Т. Г. Филина, С. Г. Куличихин // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 89-90.
14797. Влияние состава полимерных смесей на основе вторичных термопластов на их структуру и свойства / Е. П. Мамуня, В. Д. Мишак, Г. М. Семенович, Е. В. Лебедев // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 48-51. - Библиогр.: 10 назв.
14798. Габибов И. А., Сагалаев Г. В., Рагимов А. М. Влияние конструкции литьевых изделий на их свойства // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 35-39.
14799. Головченко Ю. Б., Бурдун Е. Т., Радомысльский М. И. Синтактные пенопласты с дополнительной пористостью // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 36-39.
14800. Груздев Н. В., Валуцкий В. П. Оценка влияния дефектов структуры на физико-механические характеристики пенопластов // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 16-18. - Библиогр.: 8 назв.
14801. Деформационно-прочностные свойства пленочных материалов на основе смесей ПВХ+ТПУ при пониженной температуре / А. С. Макаров, Т. А. Ерыкалова, М. П. Летуновский и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 14-16.
14802. Деформационно-прочностные свойства расплавов и морфология ударопрочного полистирола / Н. М. Чалая, В. И. Мельниченко, О. Ю. Сабсай и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 44-45.
14803. Довгяло В. А. Роль электростатического взаимодействия компонентов при формировании граничных слоев в полимерных волокнистых композициях // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 905-907. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
14804. Дума В. Н. Модифицирование ненасыщенных полиэфиров олигомерными соединениями // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 56-58.
14805. Изменение структуры и свойств поликапроамидного органопластика при тепловом старении / О. В. Старцев, Г. С. Головкин, В. П. Дмитренко, О.

А. Серова // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 19-22. - Библиогр.: 9 назв.

14806. Инютин В. И., Матвеев В. И., Близнец М. М. Износостойкость фенолформальдегидных композиционных материалов, армированных вискозными волокнами // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 89-93. - Библиогр.: 12 назв.

14807. Исследование шумов при трении наполненных полимеров / С. Д. Петренко, А. Н. Гладченко, В. П. Привалко, Н. А. Мазуренко // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 9-13. - Библиогр.: 10 назв.

14808. Композиционные пленочные материалы на основе поливинилового спирта и карбоксиметилцеллюлозы / Т. Г. Лазарева, И. Ф. Алимов, И. А. Петрович, И. Н. Ермоленко // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 908-911. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

14809. Костомаров С. М., Меркулова В. П., Тутов В. А. Свойства и применение композита на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена // Хим. и нефть. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 19-20. - Библиогр.: 6 назв.

14810. Кургузов В. Н., Романенков И. Г. Химически стойкий углепластик пониженной горючести // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 75-76. - Библиогр.: 5 назв.

14811. Макаров В. Г., Апухтина М. В. Особенности отверждения эпоксициановых олигомеров в ультразвуковом поле // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 42-43.

14812. Манько Т. А., Щенева В. Б. Применение инфракрасного нагрева для отверждения фенолформальдегидных стеклопластиков // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 88-89.

14813. Модифицирование свойств ПВХ поливинилбутиралем / С. Н. Иванчук, Н. А. Бордюк, В. А. Волков и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 59-61. - Библиогр.: 6 назв.

14814. Николаева Н. Ю., Лебедева Е. Д., Филиппова Н. Н. Влияние легирующих добавок на процесс ориентации и свойства ПЭВД // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 51-53. - Библиогр.: 6 назв.

14815. Панкратов В. А., Чеснокова А. Е. Теплостойкие полимерные матрицы на основе арилцианатов для получения композиционных материалов: Обзор // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 5-11. - Библиогр.: 93 назв.

14816. Переработка листового стеклоармированного полипропилена / З. Г. Ревенко, Н. Н. Бычек, О. А. Костюк и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 90-91.

14817. Перспективы развития производства полиуретанов / С. Н. Федотова, С. М. Андреева, Н. Г. Кириченко, Е. Д. Логинова // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 3-4.

14818. Полувзаимопроникающие полимерные сетки на основе сетчатого и термопластичного полиуретанов / В. П. Кузнецова, В. Н. Лемешко, Ю. В. Маслак, В. Ф. Росовицкий // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 28-31. - Библиогр.: 7 назв.

14819. Почивалов К. В., Мизеровский Л. Н., Шерышев М. А. Устройство для плоской вытяжки термопластичных пленок и листов // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 88-89.

14820. Расчет плоскощелевых головок при экструзии нетермостабильных полимерных материалов / В. И. Мозырский, С. Д. Петренко, В. В. Скачков, З. М. Можаровская // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 61-66. - Библиогр.: 6 назв.

14821. Свойства химически сшитого ПЭ с обратимой сеткой / Л. П. Круль, Ю. И. Матусевич, Л. Ю. Бражникова и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 26-28. - Библиогр.: 11 назв.

14822. Старение кабельных ПЭ-композиций пониженной горючести и прогнозирование срока их службы / Р. М. Асеева, С. М. Ломакин, Л. Л. Хохлова и др. // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 72-75.

14823. Стрoение жестких сегментов и формирование свойств анионоактивных полиуретановых иономеров / В. А. Виленский, В. И. Штомпель, Ю. Ю. Керча и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 25-33. - Библиогр.: 21 назв.

14824. Структурно-механические особенности смесей полиэтиленов высокой и низкой плотности / Н. В. Шеваленко, Ю. П. Гомза, Е. В. Лебедев, В. В. Шилов // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 39-44. - В огл. 2-й авт.: Гомза О.[!] Ю.[!] - Библиогр.: 8 назв.

14825. Суберляк О. В., Заикина О. С., Романив С. М. Закономерности получения ПВС-акрилатных гидрогельных материалов // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 51-54. - Библиогр.: 10 назв.

14826. Терентьев В. И., Лебедева О. А. Структура полиэтилена и длительная прочность изготовленных из него труб // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 39-42. - Библиогр.: 19 назв.

14827. Тихонова Г. П., Астахова Н. И., Мадорская Л. Я. Оптимизация процесса получения трубок-заготовок из композиции на основе Ф-2М // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 33-35.

14828. Установка для отгонки летучих компонентов полимерных продуктов / К. В. Ретюхин, А. В. Реусов, Е. М. Рыжов, В. Г. Орлова // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 7. - С. 3-4.

14829. Фотополимеризующиеся композиции для оптических дисков / Н. Г. Виденина, П. А. Бондаренко, А. С. Рот, Е. Ф. Киркач // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 16-25. - Библиогр.: 70 назв.

14830. Шарахмедов Ш. Ш., Мухаметшин Ф. М., Юльчибаев А. А. Термодеструкция сополимеров ММА с фтороксаалкилакрилатами // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 31-33. - Библиогр.: 6 назв.

14831. Шевчук А. А., Леонтьев В. Н., Крыжановский В. К. Расчет производительности процесса получения препрегов принудительной пропиткой тканей расплавами полимеров // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 45-48.

14832. Яременко Ж. М., Портненко С. В., Рыбинцева Е. М. Оптимизация состава полимеркерамических смесей // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 91-92.

28.4.7.2 Производство химических волокон

14833. Лойко Д. П., Кибзун В. Н. Анализ строения пористых субстратов для тканей с полимерным покрытием // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 73-76.

28.4.8 Производство каучука и резины

14834. Исследование влияния поверхностно-активных веществ и лигнина на свойства каркасных резин на основе изопренового каучука / К. В. Шевцова, Г. А. Соколова, М. Б. Савельева и др. // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 6-9. - Библиогр.: 8 назв.

14835. Носников А. А. Свойства резин на основе наирита с дисульфидом железа // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 22-25.

14836. Применение изобутилизооктилдитиофосфата цинка в рецептуре протекторной резины / В. И. Овчаров, Е. И. Куприй, Н. Р. Литовченко, М. И. Зьола // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 18-22.

14837. Смыслова Р. А. Герметики для приборной техники // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 30-31.

28.4.10 Производство бытовой химии

14838. Губарь Д. А., Моисеева В. В. Влияние температуры и времени на степень разложения отбеливающих средств // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 52-54.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1 Общие вопросы

14839. Качество деталей, восстановленных газотермическим напылением [на ремонтных предприятиях лесной промышленности] / А. В. Корыхалов, А. А. Чаусов, В. Д. Лебедев, Ю. Д. Кириллов // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 14.

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

14840. Абрамкин В. В., Жуковски П. Оптимизация плана производства деталей ящичной тары с применением ЭВМ // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 108-112. - Библиогр.: 6 назв.

14841. Гейзлер П. С., Зайцев В. С. Научно-технический прогресс в лесопромышленном комплексе Белорусской ССР // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 112-116.

14842. Кантаржи М. Р. Аренда. Проблемы становления и развития // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 1-3.

14843. Липман Д. Н. Техническое перевооружение лесозаготовительной промышленности // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 1-2.

14844. Мосягин В. И. Методы определения морального износа ведущего оборудования гидролизных производств // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 104-108. - Библиогр.: 9 назв.

14845. Стрыковски В. Общественные затраты на производство и заготовку древесного сырья в Польше // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 116-121. - Библиогр.: 8 назв.

29.2 Лесная промышленность (лесозаготовка)

14846. Агрегат для наведения ледяных переправ на зимних дорогах / Ю. Г. Яковенко, С. Е. Терентьев, Б. Г. Селянин, В. Я. Пятышев // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 23.

14847. Алябьев В. М., Горбатов Н. М., Знаменский Г. П. Регулирование напряжения в электрических сетях лесопромышленных предприятий при помощи реактивных устройств // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 54-58.

14848. Балякин В. В., Лебедев В. Д., Корыхалов А. В. Восстановление деталей [лесозаготовительных машин] газопламенным напылением // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 13.

14849. Буряк Е. С., Чернцов Ю. Л., Мосеев В. В. Модернизация системы управления выправкой пути: [Лавел. леспромхоз Архангельсклеспрома] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 11-12.

14850. Зуев С. А., Кольниченко Г. И. Стохастическое моделирование дорог в задачах движения троллейных лесовозных поездов // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 50-53.

14851. Морозов С. И. Определение сил, действующих на рельсовые плети в кривых участках пути [лесовозных железных дорог] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 29-34.

14852. Николаев А. И., Митрофанов А. А. Опыт крепления наплавных сооружений // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 15.

14853. Перспективы лесосплава по северным рекам / В. Я. Харитонов, П. Н. Гагарин, А. Н. Вихарев и др. // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 9.

14854. Симаков В. П. Теплопроводность льда, армированного древесными добавками: [Стр-во зим. лесовоз. дорог] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 24 - 25.

14855. Смирнов Р. Г., Фаст В. И. Какая машина нужна в северных лесах: [Исполыз. на лесозаготовках] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 10.

14856. Стенд для ремонта и испытания гидроцилиндров [в мастерских лесозаготовительных предприятий] / А. М. Задиран, Е. К. Панов, Ю. А. Матвеев, В. И. Жорин // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 26.

14857. Урясьева Н. Д. Заготовка щепы на лесосеке в США // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 31.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

14858. Васильев А. Н. Тепловые схемы производства древесноволокнистых плит // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 70 - 74.

14859. Воронцов Ю. Ф. Рекомендации по подготовке сырья к распиловке // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 12.

14860. Ковзун Н. И. Влияние усушки древесины на разнотолщинность досок // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 74 - 77.

14861. Павликов В. Ю., Стрижев Ю. Н. К вопросу моделирования работы бассейна для гидротермической обработки фанерного сырья // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 58 - 62.

14862. Попов В. М., Белокуров В. П. Термодинамика процесса сушки древесины // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 122 - 124.

14863. Сопотун А. И., Бець М. Т. О корректности краевых условий при решении задачи Дирихле для случая резания древесины // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 62 - 66. - Библиогр.: 6 назв.

29.4 Лесохимическая промышленность

14864. Григорович М. И. К вопросу о подсоске ели на Дальнем Востоке // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 89 - 92.

14865. Каталитическая активность антрахинонов с углеводородными заместителями при щелочной варке / А. Б. Никандров, С. М. Шевченко, С. А. Амитина, В. Г. Шубин // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 83 - 85. - Библиогр.: 5 назв.

14866. Левин Б. Д., Романченко П. Г. О сушке лигнина сорбирующими телами // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 86 - 88. - Библиогр.: 7 назв.

14867. Мулин А. Н., Окладникова Т. Г., Овчинникова Т. М. Талловый лигнин - источник дополнительного получения таллового масла // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 8.

14868. Растворимость терпеномалеиновых смол в воде / А. И. Ламоткин, Т. А. Бутько, С. И. Каленникова, А. Н. Проневич // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 89 - 91. - Библиогр.: 8 назв.

29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

14869. Автоматизация управления обработкой поверхности дефибрерного камня / О. Е. Теребило, А. В. Потанин, Н. Т. Мазунин и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 28 - 29.

14870. Анализ породного состава, размеров и структуры волокон сульфатной целлюлозы из лиственной древесины / Р. Р. Левина, А. Б. Курятников, З. Е.

- Брянцева, Е. В. Гончарова // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 24-25.
- Библиогр.: 5 назв.
14871. Бабкин В. А. К теории ротационного вискозиметра при переходном течении волокнистой суспензии: [Целлюлоз.-бум. пр-во] // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 99-103. - Библиогр.: 6 назв.
14872. Зависимость свойств бумаги от условий формирования на современных бумагоделательных машинах / М. А. Остреров, С. В. Богданов, А. В. Ершов и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 4-6. - Библиогр.: 7 назв.
14873. Измельчение целлюлозы различной молекулярной массы с использованием упругодеформационного способа / В. А. Райнес, В. Ю. Левин, Г. Н. Марченко, Н. С. Ениколопян // Пласт. массы. - 1990. - № 9. - С. 43-45.
14874. Исследование коэффициента вариации и среднего размера неоднородности для различных типов бумаги с разным качеством просвета / А. М. Анненкова, Б. В. Галактионов, Е. И. Иванова и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 13. - В огл. 3-й авт.: Ованова [!] Е. И.
14875. Кинетика деполимеризации и изменения ММР хлопковой целлюлозы под действием гипохлоритной окислительной системы / О. М. Соколов, В. А. Демин, А. П. Карманов, Е. Н. Коробова // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 78-83.
14876. Крылов В. С., Паюсов С. А., Шарыпова Л. Н. Расчетное определение равновесий химических реакций ЦБП // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 96-99. - Библиогр.: 10 назв.
14877. Никула С., Пузырев С. С. Сортирование ДМД, используемой в композиции газетной бумаги // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 6-8.
14878. Они Л. А. Как снизить потери химикатов на сульфатно-целлюлозных заводах // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 9-10.
14879. Русаков А. Е., Мосеева Д. П., Коровин Л. К. Система нормирования сточных вод предприятий отрасли // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 16-17.
14880. Снижение токсичности отбельных стоков на Сыктывкарском ЛПК / Н. Н. Калинин, Э. И. Федорова, Р. Т. Брежнева, Р. Г. Секушина // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 19-20.
14881. Сокольников В. И. Ионобменная подготовка сточных вод [целлюлозно-бумажного производства] для орошения сельскохозяйственных угодий // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 20-22. - Библиогр.: 10 назв.
14882. Спектрофотометрическое исследование реверсии белизны термомеханической массы под воздействием УФ-облучения / О. А. Кучинская, С. С. Пузырев, Ю. И. Дьяченко, Т. А. Туманова // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 92-96. - Библиогр.: 5 назв.
14883. Сравнение стандартизованных показателей неоднородности просвета бумаги с экспертными оценками / Б. В. Галактионов, Е. И. Иванова, И. А. Ферсман и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 12.
14884. Чернобережский А. Ю., Коровин Л. К., Бейм А. М. Токсикологическая оценка флокулянта ВПК-402 для очистки сточных вод [сульфатно-целлюлозных предприятий] // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 14.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1 Общие вопросы

14885. Калашников Н. И., Калашникова Т. П. Уменьшение расхода электроэнергии за счет варьирования температурно-влажностного режима на предприятиях легкой промышленности Киргизской ССР // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 96-99.

30.1.1 Экономика легкой промышленности

14886. Разработка нормативно-параметрического прейскуранта на бельевые трикотажные изделия / Т. А. Александровская, Т. С. Моргун, М. В. Заболотская, Т. Л. Сапожникова // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 74 - 85.

30.2 Текстильная промышленность

14887. Влияние светостойкости окрасок сорочечно-плательных хлопчатобумажных тканей на долговечность изделий / И. С. Галык, Р. В. Кирильчук, Б. Д. Семак, И. И. Шийко // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 62 - 66.

14888. Ладыйкинский С. И. Метрологические аспекты диффузно отражательного спектрофотометрического определения деструкции поверхностных слоев текстильных материалов // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 76 - 80. - Библиогр.: 5 назв.

14889. Палайма Ю.-А. Ю. Модель неоднородной текстильной системы // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 80 - 82.

30.3 Швейная промышленность

14890. Галкаускайте Л. С., Балтрушайтис Й. В. Повреждение швейных материалов во время шитья // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 83 - 85.

14891. Гусева Н. А., Винокурова И. А. Современное направление молодежной моды // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 34 - 37.

14892. Коломеец Л. Б., Бастина Л. Г. Проблемы автоматизации промышленного проектирования одежды // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 55 - 58.

14893. Лукошевичене Е.-Н. С., Гуделене И. Методика исследования дублированных систем: [Швейн. пр-во] // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 89 - 91.

14894. Лягене Д. В., Страдене Э. Й., Янулявичюс А. К. Определение эффективности новых методов обхода пороков при настилении материалов на ШПО "Балтия" // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 76 - 80.

14895. Маргвяичене Г. П., Страдене Э. Й. Особенности нормирования расхода швейных материалов при помощи ЭВМ // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 66 - 70.

14896. Невзорова Н. К. Волокнистые швейные материалы // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 45 - 47.

14897. Пятраускас А. В., Лягене Д. В. Принципиальная схема автоматизированной системы учета материалов на ШПО "Балтия" // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 63 - 65.

14898. Римкявичене Л. И., Балтрушайтис Й. В. Методика определения формоустойчивости швейных изделий // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 85 - 89.

14899. Солоцкая И. Л., Китерова Е. Н. Моделирование одежды с применением универсальных лекал // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 48 - 51.

14900. Страдене Э. Й., Янулявичюс А. К. Определение линейных параметров текстильных материалов при входном контроле [на швейных фабриках] // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 71 - 75.

14901. Титас Р. И., Индрашюс Р. Автоматизированный способ градации лекал мужских сорочек // Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей. - Вильнюс, 1989. - С. 59 - 62.

14902. Шереметене Ж. Ю., Мастейкайте В. А. Выбор материалов для одежды оригинальной конструкции // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 95-99.

14903. Юркшис Э., Мастейкайте В. А. Выбор материалов для плечевых накладок, изготовленных клеевым способом // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 92-95.

30.4 Кожевенная промышленность

14904. Джанахметов У. К. Исследование условий склеивания натуральных кож пленочными клеями // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 51-54.

14905. Ратаутас А. С., Гачионите Й. А. Методика определения стабильности остаточной деформации кожи // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 14-15.

14906. Тричис В. А., Земблис А. Ю. Исследование возможностей улучшения адгезии покрывной пленки хромовых кож // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 42-47.

30.7 Обувная промышленность

14907. Алексеенко Л. Д., Пекаркас В.-П. В. Математическая модель шероховатости поверхности [при склеивании обувных материалов] // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 11-13.

14908. Батисене М. Ю. Зависимость деформационных свойств деталей верха обуви от их толщины // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 16-19.

14909. Кирейлене Д. А., Батисене М. Ю. Эффективность развития производства литевой обуви в условиях обувной промышленности Литовской ССР // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 47-51.

14910. Клявяцкас Т. П., Люкайтис Й. Й. Возможности определения релаксации деформаций верха обуви методом голографии // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 5-8.

14911. Люкайтис Й. Й., Райцкас В. Л. Возможности контроля качества обуви голографическим методом // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 9-10.

14912. Матвеев В. Л., Смелкова С. В. Применение нестандартных картонов при изготовлении стелечных узлов обуви // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 20-24.

14913. Мицкус В.-К. К. Исследование технологических свойств обувных клеев на основе хлоропренового каучука меркаптанного регулирования // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 37-42.

14914. Мицкус В.-К. К., Шульман Б. И., Леготайте Р. А. Модифицирование полихлоропреновых адгезивов пипериленистирольным сополимером [обувных клеев] // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 33-36.

14915. Шакалис Р.-А. А. Исследования возможностей применения цианакрилатных клеев в обувном производстве // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 24-27.

14916. Янкаускайте В. В., Палецкайте Г. Совершенствование рецептуры карбоксилсодержащих полихлоропреновых клеев, предназначенных для одностороннего нанесения [в обувном производстве] // *Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей*. - Вильнюс, 1989. - С. 28-32.

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

14917. Оборудование для пакетирования и скрепления грузопакетов термоусадочными и растягивающимися пленками на международной выставке "Упаковка-89" [Москва, 1989] / Ю. Л. Клековкин, Ю. Г. Лебедев, И. Н. Барышев, И. А. Егоров // Хим. и нефт. машиностроение. - 1990. - № 6. - С. 38.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

14918. Мамаев В. Я., Мечтаев В. В., Гарин К. А. Синтез цифровой модели инерциальной навигационной системы // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 64-68.

32.1.1 Экономика транспорта

14919. Веселов Ю. Б., Хлебников В. Н. Анализ использования и пути увеличения пропускной способности перевалочных портов Минречфлота // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 18-29.

14920. Вигдорчик Е. А., Кравцева Н. А. Расчет влияния изменения транспортных тарифов на затраты отраслей-потребителей продукции // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 86-95.

14921. Егорова Э. И. Для перевооружения производственных баз // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 9-11.

14922. Карабаев Б. Б. Совершенствование нормирования [труда в транспортном строительстве] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 13-14.

14923. Платова Г. К. Экономия средств, трудозатрат и материалов: [Трест Севзапоргтранстехстрой] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 8-9.

14924. Рыжкин И. И. Комплекс инженерно-технических услуг - строителям: [О произв.-хоз. деятельности треста "Севзапоргтранстехстрой"] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 4-6.

14925. Фадеев И. П., Хлебников В. Н. Результаты обоснования информационных связей в звене "Порт - Пароходство" // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 3-17. - Библиогр.: 11 назв.

14926. Цверов В. В. О компенсации затрат по откачке воды из судов при перевозке песчано-гравийных смесей // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 89-102. - Библиогр.: 11 назв.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

14927. Арьев Ю. А. Нормы и правила строительства мостов требуют пересмотра // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 25-27.

14928. Барулев В. В. Быть ли агрегатному ремонту машин в Минтранстрое СССР? // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 40-41.

14929. Басов А. Д., Безродный К. П., Фадеев М. Я. Оценка устойчивости подземных выработок экспресс-методом // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 35-36.

14930. Козлов В. М. Единый алгоритм вычисления функций влияния в расчетах свай на горизонтальные нагрузки: [Вопр. мостостроения] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 29-30. - Библиогр.: 5 назв.

14931. Пинчук В. П. Гидроизоляция битумполимерсиликатной мастикой: [Использ. в метрострое] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 33-35.

14932. Ронин В. З. Замена пролетного строения моста // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 31-32.

14933. Рыжкин И. И. Огнезащита конструкций [в транспортном строительстве] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 14-17.

14934. Сахновский А. М., Соловьев Г. П. О совершенствовании конструктивных и технологических решений устоев мостов // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 30 - 31.

14935. Смирнов Ю. Г. Новые материалы, перспективные технологии [для объектов транспортного строительства] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 12 - 13.

14936. Стуков В. П. Расчеты элементов балочного пролетного строения [моста] методом "упругооседающих и упругоповорачивающихся опор" // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 39 - 47.

14937. Тиханович А. П. Автоматизация решения задач подготовки строительного производства // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 18 - 20.

14938. Федоров А. А. Бестраншейная прокладка коммуникаций с помощью пневмопробойников // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 22 - 24.

14939. Федоров Р. Ф. Инженерная подготовка возведения земляного полотна // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 7.

14940. Цейтлин А. Л., Браун В. В. Особенности работы клееных стыков составных по длине железобетонных пролетных строений мостов // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 37 - 39. - Библиогр.: 13 назв.

14941. Шапиро Л. Б., Суровцев А. Б. Замена металлического пролетного строения кранами на железнодорожном ходу // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 27 - 29.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.1 Общие вопросы

14942. Журов Ф. Ф., Меерсон В. И., Романовский А. С. Подсистема автоматизированных инженерно-геодезических изысканий [в железнодорожном строительстве] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 20 - 21.

14943. С помощью вертолета: [Монтаж опор контакт. сети ж. д. / В. В. Кузьменко, А. А. Орел, А. В. Седов и др.] // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 42 - 44.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

14944. Агасьянц А. А. Градостроительные принципы формирования сети автомобильных дорог // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. А2. - С. 57 - 64.

14945. Иванов Н. Н., Зотьев Е. А. Исследование деформаций земляного полотна автомобильных дорог оросительных систем Сарпинской низменности // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 18 - 21. - Библиогр.: 6 назв.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

14946. Абашидзе И. Н. Оценка буксования ведущих колес автомобиля-тягача трехзвенного автопоезда в зависимости от их сцепных качеств и весового состояния // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 22 - 25.

14947. Ба Алкали. Влияние режима включения сцепления на расход топлива при трогании автомобиля // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 52 - 57.

14948. Будагян А. С. Имитационная математическая модель управляемого движения большегрузного многозвенного автопоезда // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 14 - 22.

14949. Ветлинский В. Н., Ботов Н. П. Тенденции и пути автоматизации ско-
ростного режима движения автомобиля // Повышение производительности и без-
опасности автомобилей. - М., 1989. - С. 35 - 39.

14950. Ермаков В. И. Особенности смазки шарниров рулевых тяг [автомоби-
лей] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С.
49 - 50.

14951. Князев И. М., Савельев Б. В. Статическая характеристика тормозной
системы с электропневматическим приводом // Повышение производительности
и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 62 - 69. - Библиогр.: 5 назв.

14952. Литвинов А. С., Мезенцева Л. В. Современное состояние исследова-
тельских работ по управляемости за рубежом // Повышение производи-
тельности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 25 - 29.

14953. Науменко Б. С., Тарасов А. В. Анализ качества процесса торможения
колеса в замкнутой системе управления скоростью // Повышение производи-
тельности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 43 - 47.

14954. Никитин А. А. Сравнительная оценка ГМП автобусов // Повышение
производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 74 - 80.

14955. Савватеев И. Г. Дискретная модель оптимальной дистанции при дву-
направленном слежении // Повышение производительности и безопасности авто-
мобилей. - М., 1989. - С. 40 - 43.

14956. Фаробин Я. Е., Кравцева В. А. Особенности системы управления по-
воротом трехосного автомобиля с двумя передними управляемыми мостами //
Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М., 1989. -
С. 4 - 9.

14957. Цурков Ю. Н. Анализ современных возможностей использования газо-
турбинного двигателя на магистральных автопоездах // Повышение производи-
тельности и безопасности автомобилей. - М., 1989. - С. 29 - 34.

14958. Электродуговая металлизация силуминовых головок цилиндров: [Ремонт
автотрансп. средств] / О. О. Соловьев, Л. А. Глозан, В. Д. Шаповалов и др.
// Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 53 - 54.

32.3.5 Автомобильные перевозки

14959. Иванов А. М. Влияние многозвенных автопоездов на транспортный
поток // Повышение производительности и безопасности автомобилей. - М.,
1989. - С. 9 - 14.

14960. Котелянец В. И., Котелянец А. В. Организация вывозки сахарной
свеклы [автотранспортом] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. -
1990. - № 10. - С. 14 - 15.

32.5 Водный транспорт

32.5.2 Водные пути и порты

14961. Головин А. Г. Оптимальное размещение контейнеров на складе порта
и ведение динамической модели "Склад" // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод.
трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 75 - 88.

14962. Голюбин И. П. Оценка усиления дефектных элементов металлокон-
струкций порталных кранов в процессе эксплуатации // Тр. Горьков. ин-та инже-
неров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 130 - 148.

14963. Данилов И. М. Совершенствование методов обоснования основных па-
раметров портовых складов // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. -
1989. - Вып. 241. - С. 60 - 74. - Библиогр.: 19 назв.

14964. Матреничев Е. И. О показателях системы обслуживания транспортных
средств в условиях недостаточной грузоемкости портового склада // Тр.
Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 49 - 59.

14965. Мишуев А. В., Грузинов А. И., Муравин В. Г. Опыт решения на
ЭВМ задачи о взаимодействии длинных волн с акваториями портов // Оптима-

ция технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 136-140.

14966. Нюркин С. И., Новиков Н. Л., Смирнова Л. К. Определение целесообразности образования в порту плавучего зачистного причала // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 30-38.

14967. Ордин А. А. Опыт использования существующих причалов для выгрузки тяжелых грузов // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 39-48.

32.5.3 Морские и речные суда

14968. Савинов В. И. Обоснование оптимальных рабочих органов трюмных вспомогательных машин // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 103-110.

32.5.5 Водные перевозки

14969. Отделкин Н. С. Физическая модель процесса пылеобразования и неполное моделирование пылевых выбросов при работе грейфером // Тр. Горьков. ин-та инженеров вод. трансп. - 1989. - Вып. 241. - С. 111-119. - Библиогр.: 7 назв.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.2 Воздушные линии и аэродромы (аэропорты)

14970. Басов Ю. Г. Светосигнальное оборудование вертодромов: Обзор // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

32.6.3 Летательные аппараты

14971. Капралов В. М., Фесенко Н. И. Динамическая напряженность лопаток [авиационных] ГТД в связи с эксплуатационными факторами // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 41-45. - Библиогр.: 7 назв.

32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

14972. Войнов М. Е. Синтез оптимальной структуры бортового информационно-измерительного комплекса // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 45-49.

14973. Ковалев В. А. Усовершенствование методики расчета видимости на взлетно-посадочной полосе // Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10. - С. 32-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

14974. Максимов В. А., Есин Ю. Ф., Графов Е. Н. Интенсификация процесса проектирования программного обеспечения бортовых систем отображения информации // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 6-8.

14975. Федоров А. И., Шаповалов Е. Н. Планирование расхода ресурса приборных комплексов летательных аппаратов // Проектирование приборных комплексов и систем. - Л., 1989. - С. 82-84.

32.7 Прочие виды транспорта

32.7.2 Промышленный транспорт

14976. Кузнецова В. М., Межуев О. И. Маршрутизация движения транспортных роботов в автоматизированной транспортной системе ГПС // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 101-109.

14977. Лисицина Е. В., Новоселова О. Н. Синхронизированные модули в [промышленном] транспорте и механообработке // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 74-80.

14978. Шнурков П. В. Некоторые проблемы расчета характеристик надежности транспортных систем в гибком автоматизированном производстве // Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства. - М., 1989. - С. 93 - 100.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

14979. Моисеенко З. В. Перспективные направления развития научных исследований в области сельского гражданского строительства УССР // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 3 - 6.

14980. Поволоцкая С. И., Юхименко В. В. О методике определения объемов сельского жилищного строительства // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 22 - 27.

14981. Радчук А. Путь к оздоровлению экономики: [Проект-строит. об-ние "Хабаровскгражданстрой"] // Хоз-во и право. - 1990. - № 10. - С. 51 - 58.

14982. Шварцкопф И. Э. Нормирование и учет производственных затрат на капитальное строительство в совхозах // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 87 - 91.

33.2 Теоретические основы строительства

14983. Боронбаев Э. К., Мироненко И. В., Омурбеков Э. А. Энергосбережение при улучшении микроклимата в производственных помещениях // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 78 - 81.

14984. Вадлуга Р. Р. Об оценке прогибов железобетонных балок кольцевого сечения без предварительного напряжения арматуры // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 121 - 124. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 7 назв.

14985. Валивонис Ю. С., Юркса А. Б. Деформативность изгибаемых железобетонных элементов с внешним дополнительным армированием асбестоцементными листами // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 95 - 104. - Рез. литов., англ., нем.

14986. Венцявичюс В. В. О деформировании бетонных призматических элементов при малоцикловом центральном местном сжатии // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 58 - 64. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 5 назв.

14987. Годин А. М., Пинская Н. П., Семенихин Н. И. Эффективное использование естественного освещения в транспортных зданиях // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 10 - 11. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

14988. Жидонис И. Ю. Вариант расчета деформаций железобетонных элементов // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 49 - 57. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 11 назв.

14989. Камайтис З. А., Кветкаускас Р. С. Деформации преднапряженных элементов с заделанными поперечными трещинами обжатия // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 20 - 27. - Рез. литов., англ., нем.

14990. Клюкас Р. М., Кудзис А. П. Влияние спиральной арматуры на деформативность центрифугированного бетона в сжатых железобетонных элементах // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 111 - 120. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 5 назв.

14991. Кудзис А. П. Расчет кривизны оси преднапряженных железобетонных элементов в стадии, близкой к разрушающей // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 5 - 8. - Рез. литов., англ., нем.

14992. Кудзис А. П., Шапалас А. К. Длительная деформативность и ее влияние на прочность сжатых элементов кольцевого сечения с внешним армированием // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 105-110. - Рез. литов., англ., нем.

14993. Римкявичюс А. Э., Кудзис А. П. Оценка работоспособности изгибаемых железобетонных элементов с ненапрягаемой арматурой по прогибам // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 41-48. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 9 назв.

14994. Соловьев С. П. Деятельность лаборатории светопрозрачных ограждений и микроклимата // Светотехника. - 1990. - № 11. - С. 29-30.

33.3 Инженерные изыскания в строительстве

14995. Васеха А. И. Обоснование состава инженерно-геологических изысканий при защите исторического центра Ленинграда от влияния подземных работ // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 40-45. - Библиогр.: 10 назв.

14996. Захаров М. С. Инженерно-геологическая характеристика и оценка территории на основе системного подхода // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 25-31. - Библиогр.: 7 назв.

14997. Кокконова Л. П. Особенности инженерно-геологических условий Кольско-Карельского территориально-промышленного региона СССР // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 46-54.

14998. Кузьмин А. В. Техногенные изменения геологической среды Ленинграда, связанные со строительным ее освоением // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 32-39. - Библиогр.: 6 назв.

14999. Ломгадзе В. Д. Изучение, оценка и прогноз техногенных геологических явлений [при инженерных изысканиях] // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 3-11. - Библиогр.: 8 назв.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

15000. Вишневская Ю. Г. Исследование изменения свойств глинистых пород в основании действующих хвостохранилищ ПО "Фосфорит" // Зап. Ленингр. горн. ин-та. - 1989. - Т. 118. - С. 85-91.

15001. Лещ И. П. Некоторые вопросы расчета прочности основания и надежности эксплуатации зданий при воздействии неравномерных деформаций грунтового массива // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 82-85. - Библиогр.: 5 назв.

33.5 Строительные конструкции

15002. Барашников А. Я., Гольдберг М. Г., Перепечин В. И. Нормирование режимов действия временных и особых нагрузок [несущих конструкций зданий] // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 78-81. - Библиогр.: 6 назв.

15003. Иокубайтис В. И., Юоцявичюс В. А. Расчет напряжений растянутой арматуры с применением теории распространения трещины // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 71-79. - Рез. литов., англ., нем.

15004. Йонайтис Б. Б. Деформативность платформенных стыков // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 87-94. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 6 назв.

15005. Кудзис А. А. Деформативность горизонтальных стыков сборно-монолитных зданий // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 80-86. - Рез. литов., англ., нем.

15006. Перельмутер А. В. О сроках проведения и эффективности обследований технического состояния эксплуатируемых конструкций [зданий и сооруже-

ний] // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 8 - 12.

15007. Прокофьев А. С. Разрушение коротких клееных деревянных балок // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 126 - 128. - Библиогр.: 6 назв.

15008. Рохлин И. И. Разработка и исследование теплых трехслойных стеновых панелей для сельского гражданского строительства // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 83 - 86.

15009. Сахаров А. С., Козак А. Л. Результаты численного моделирования процесса разрушения железобетонных сосудов высокого давления при нестационарных термосиловых воздействиях // Надежность и долговечность машин и сооружений. - 1989. - Вып. 16. - С. 27 - 32. - Библиогр.: 5 назв.

15010. Семко Ю. Н. Исследования работы перекрытий сельских общественных зданий при действии полосовой нагрузки // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 78 - 82.

15011. Середа Г. И., Замелан А. В. Прогрессивные конструкции сборных элементов для сельского жилищного строительства // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 87 - 92.

15012. Черных Л. Ф. Методика проверки в климатических камерах теплозащитных свойств наружных ограждений сельских жилых и общественных зданий // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 99 - 104.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

15013. Дубровина Л. В., Коляда В. М., Ивченко Н. К. О влиянии полиизоцианата на структуру и свойства цементного камня // Композиц. полимер. материалы. - 1989. - Вып. 41. - С. 33 - 36. - Библиогр.: 10 назв.

15014. Лимарев М. П. Использование теплоты отходящих газов в туннельных печах [для обжига кирпича] // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 81 - 86. - Библиогр.: 5 назв.

15015. Марчюкайтис Г. В. Расчет деформаций усадки бетона при его сушке перед частичной пропиткой затвердевающими веществами // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 9 - 19. - Рез. литов., англ. нем.

15016. Нагорный А. Ф., Беглецов В. Б. Стойкость смешанного покрытия в среде твердеющего цемента // Хим. технология. - 1990. - № 5. - С. 99 - 101. - Библиогр.: 5 назв.

15017. Ноткус А. - Й. Й. Условия получения полной диаграммы деформирования бетона // Железобетон. конструкции. - 1989. - № 16. - С. 65 - 70. - Рез. литов., англ., нем. - Библиогр.: 6 назв.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

15018. Абызов В. А., Гайдученя А. А. Проектирование комплексов культурно-бытового обслуживания на основе блоков-стилобатов и отдельно стоящих зданий // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 81 - 88.

15019. Болотов Г. И., Бахова В. Л. Перспективы индустриализации сельских общественных зданий // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 34 - 37.

15020. Жога В. В. О состоянии и структуре существующего [строительного] фонда клубных зданий Украинской ССР // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 69 - 73.

15021. Колесников В. В., Пащенко А. Ф. Пути совершенствования типологии зданий сельской общеобразовательной и профессиональной школы // Плани-

15022. Левченко Т. Д. О применимости типовых и других проектов в сельском жилищном строительстве УССР // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 31 - 34.

15023. Обследование строительных конструкций цеха гофротары Кызыл-Ординского ЦКЗ с предложением рекомендаций при реконструкции / Н. Б. Кудайбергенов, Б. Т. Еримбетов, Н. А. Нурбаев и др. // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 26 - 27.

15024. Свитко В. А., Гребешков В. И. Формирование зданий сельских общеобразовательных школ на основе типизированных элементов // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 47 - 54.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

15025. Альтшуль А. Д., Лудов В. А., Масловский А. К. Зависимости для расчета коэффициента гидравлического трения заросших русел // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 54 - 59. - Библиогр.: 5 назв.

15026. Долгачев Ф. М., Коршванова В. Д., Полякова Э. Н. Эффективность защитных устройств берегового откоса от волнового воздействия // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 45 - 49.

15027. Колгина Г. К., Богатырев В. Д. Расчет времени развития воронок размыва при разработке технологии гидравлической очистки русла // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 41 - 44.

15028. Милитеев А. Н., Шполянский Ю. Б. Численное моделирование переноса загрязнений при проектировании водоохраных мероприятий [гидротехнических объектов] // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 123 - 131. - Библиогр.: 6 назв.

15029. Мыржыкбаев Б. Е. Гидравлический расчет параметров для каналов насосных станций с ледяным покровом // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 77 - 79. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15030. Петров Н. А., Зубкова Н. Г. Выбор типа и назначение размеров верхних струенаправляющих сооружений водосбросов // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 92 - 101. - Библиогр.: 6 назв.

15031. Приказчиков Н. А. Характеристики воздействия длинной волны с обрушенным фронтом на вертикальную преграду конечной высоты // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 131 - 136. - Библиогр.: 8 назв.

15032. Хасхачих В. Г., Галкин В. А., Машкович К. И. Формы устойчивых откосов каналов, проложенных в мелкопесчаных грунтах // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 78 - 82.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

15033. Вальдберг А. Ю., Кирсанова Н. С. Особенности расчета эффективности мокрых пылеуловителей различного типа // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 82 - 86. - Библиогр.: 9 назв.

15034. Гироль Н. Н. Теоретические и экспериментальные исследования фильтров с плавающей загрузкой для водоснабжения сельских населенных пунктов

// Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 92 - 98.

15035. Долгачев Ф. М., Подземельных Н. И., Подковыров В. П. Повышение эффективности работы водопроводных станций на основе гидравлических исследований устройств для измерения расходов // Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований. - М., 1989. - С. 59 - 65.

15036. Лукашук Л. В., Петрова Н. А., Ли А. А. Влияние климата района строительства на теплоснабжение временных поселков // Трансп. стр-во. - 1990. - № 10. - С. 50.

15037. Малявина Е. Г., Яблонская Н. А. Оптимальные конструктивные решения подземных вентиляционных каналов и теплоаккумулирующих насадов для охлаждения приточного воздуха // Рациональное использование энергоресурсов Киргизии. - Фрунзе, 1989. - С. 68 - 78.

15038. Шведов В. В. Перемещение воздушных потоков в помещениях при естественной вентиляции // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 38 - 39.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.1 Жилищно-коммунальное хозяйство

34.1.4 Пожарная охрана

15039. Рыков Р. И., Цыренжапов Б. Ц. Температурно-влажностные характеристики сечения деревянных конструкций при пожаре // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 124 - 126. - Библиогр.: 8 назв.

34.2 Бытовое обслуживание

34.2.1 Общие вопросы

15040. Влияние стирок и химчисток на некоторые потребительские свойства тканей с кислотозащитной отделкой / И. С. Поликарпов, Н. Н. Симкович, И. В. Кузьмина, Л. С. Слеткина // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 58 - 61.

34.2.1.1 Экономика бытового обслуживания

15041. Падалко Л. И., Кононец Е. М. Совершенствование сети предприятий общественного питания в сельской местности // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 65 - 69.

15042. Раковицан Р. А. Новые тенденции в организации службы быта в сельской местности // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 60 - 64.

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

15043. Аузан А. Гражданин, вы - потребитель! : Ориентиры потреб. движения в стране тотал. дефицита // Нар. депутат. - 1990. - № 12. - С. 43 - 50.

15044. Кушнир Е. Г. Классификация галантерейных товаров // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 49 - 52.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

15045. Автоматизированный контроль за установлением надбавок к розничным ценам на товары легкой промышленности / К. П. Саенко, Т. Н. Раваева, Т. А.

Александровская и др. // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 113 - 133.

15046. Гурвич Е. Т., Перевозская Р. М. Многокритериальная оптимизация системы розничных цен // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 26 - 38.

15047. Рахатова Н. К. Хозяйственный расчет в сфере товарного обращения [в оптовых и розничных звеньях торговли] // Сб. науч. тр. / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 227. - С. 58 - 62.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

15048. Нерезонансный медленный вывод протонов из ускорителя ИФРЭ на установку ФОДС-2 / А. А. Асеев, Н. А. Галяев, В. Н. Запольский и др. // Журн. техн. физики. - 1990. - Т. 60, вып. 9. - С. 70 - 77. - Библиогр.: 12 назв.

15049. Расчет активных элементов преобразователей для акустико-эмиссионного контроля атомных реакторов / В. Е. Жиров, С. В. Захарова, А. С. Трипалин, В. М. Шихман // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 76 - 81. - Библиогр.: 5 назв.

36.3 Радиохимическое производство

15050. Алимов А. Выключить реактор - поддела: [О захоронении радиоактив. отходов] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 28 - 29.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

15051. Жученко А. А., Миркин Б. М. Почему корм не в коня: [Об использ. энергосберегающих технологий в сел. хоз-ве] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 38 - 43.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

15052. Балашов А. В., Прохоренко В. Д. Арендный подряд на машинном дворе // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 3 - 6.

15053. Горошко О. М., Состравчук И. К. Колхоз обрел право на жизнь: [Колхоз "Оснежицкий" Пинск. р-на Брест. обл.] // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 47 - 48.

15054. Джамбуршин А. Ш. Тенденции развития канадского фермерства // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 86 - 91. - Рез. каз.

15055. Жунусова Р. М., Утибаев Б. С. К вопросу об эффективности использования оборотных средств [в совхозах] // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 95 - 98.

15056. Иванов А. Ю., Ухарский В. П. Основы комплексного анализа использования ресурсов [в сельском хозяйстве] // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 14 - 16.

15057. Имангажин Ш. И. Проблемы разработки и внедрения нормативов оплаты труда от валового дохода совхоза // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 10 - 15.

15058. Казбеков Т. Б. О дальнейшем совершенствовании экономического механизма хозяйствования предприятий по материально-техническому снабжению Госагропрома СССР // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 28 - 32.

15059. Ковалев А. Е. Концепция развития отраслей агропромышленного комплекса Казахстана // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 3-9.

15060. Любчак М. М., Солосич Н. П. Методика учета природных условий сельскохозяйственного производства и совершенствование межхозяйственных связей РАПО // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 54-58.

15061. Мамбетов А. Колхозно-совхозное производство: проблемы и пути развития // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 145-149.

15062. Осканов Х. О., Лазник Э. Ф., Рудая Т. К. Совершенствование оплаты труда в условиях коллективного подряда [на сельскохозяйственных предприятиях] // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 33-37.

15063. Рахимжанов М. Н. Организация внутрихозяйственного расчета в центральных ремонтных мастерских сельскохозяйственных предприятий // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 38-43. - Библиогр.: 12 назв.

15064. Щерба Г. А., Заяц З. В. Планировка пойменных земель: [Экон. оценка земель] // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 81-85.

15065. Юркин В. И., Томашевская М. А. Проблемы организации и развития крестьянских хозяйств // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 8-12.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

15066. Абуов К. К., Льянов Х.-М. М. Методика расчета оптимальных размеров производственных подразделений в растениеводстве // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 3-10. - В огл. 2-й авт. Льянов Х. М. - Библиогр.: 11 назв.

15067. Ващенко В. В., Кюрджиева Е. Т. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции растениеводства // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 79-82.

15068. Димитрюк В. А. Резервы поливного гектара: [Экон. расчеты] // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 18-28.

15069. Маркин Б. К. Совершенствование методики организационно-экономического обоснования севооборотов при орошении // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 28-33.

15070. Нарбеков Э. А., Хорошев Ю. Н. Сближаются интересы науки и практики: [Науч.-произв. система "Семена" Тул. обл.] // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 9-11.

15071. Ходжаев Б. А., Мусаходжаева Н. М. Технический потенциал хлопководства Узбекистана // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 6-7.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

15072. Воскобойник В. Ф. Экономический ущерб от болезней скота определяет ЭВМ // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 12-14.

15073. Гаар Г. Н. Совершенствование внутрихозяйственного расчета в молочном скотоводстве // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 44-49.

15074. Губанов А. Г. Основные этапы развития мясного птицеводства // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 8-9.

15075. Денисов В. И., Решетников В. А. Объединение нового типа: [Из опыта хозяйствования эксперим. произв. об-ния "Поволжское" по пр-ву продукции животноводства] // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 2-8.

15076. Диеперов В. С. Трудовые коллективы в животноводстве // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 14 - 19.
15077. Зеляк Е. Ф. Материальное стимулирование животноводов за реальные конечные экономические результаты производства // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 65 - 70.
15078. Кулакевич А. М., Турмамбаев Г. М. Планирование качества продукции молочного скотоводства // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 58 - 62.
15079. Кулибаба Г. С. Внутрипроизводственные стандарты - основа управления качеством молока // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 91 - 94.
15080. Левантин Д. Л. Развитие животноводства в странах мира // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 66 - 69.
15081. Нарбеков Э. А., Есенева Т. К. Научно-производственная система "Кроссбредное овцеводство" [Кокчет. обл.] // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 12 - 14.
15082. Оразтаева З. Б. Организация коллективной оплаты труда в молочном скотоводстве с использованием нормативов // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 24 - 28.
15083. Симарев Ю. А. Эффективное использование автоматизированных доильных установок // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 27 - 30.
15084. Чокаев Т. К. Экономическая эффективность интенсивной технологии откорма овец // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 10 - 12.
15085. Эффективность использования однотипных комбикормов на откорме свиней в условиях промышленного комплекса / Н. Г. Макаревич, В. Ф. Каленюк, Р. А. Волобуева, С. А. Кабанкова // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 52 - 56. - В огл. 1-й авт.: Н. Г. Макаревич. - Рез. англ.
- 37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья
15086. Багинская Т. А. Совершенствование внутризональной дифференциации закупочных цен на пшеницу: На прим. совхозов и колхозов Целиногр. обл. // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 62 - 65.
15087. Дарадур Н. Я. Влияние надбавок к закупочным ценам низкорентабельным и убыточным хозяйствам на финансовое положение скотоводства совхозов Северного Казахстана // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 70 - 74.
15088. Киреева Л. М. Внутрихозяйственный контроль за сохранностью и рациональным использованием материальных ресурсов [при хранении сельхозпродуктов] // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 83 - 87.
15089. Котеченков С. А., Прилуцкий Л. Н. Автоматизированный расчет индексов закупочных цен и себестоимости основных видов сельскохозяйственной продукции, реализуемой государству колхозами и совхозами РСФСР // Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен. - М., 1988. - С. 134 - 147.
15090. Трисвятский Л. А., Кочетков Л. И. Материально-техническая база в хранении и переработке зерна // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 2 - 5.

15091. Шалов Н. Ш. Учет качества зерна при взаиморасчетах между хлебоприемными предприятиями и совхозами // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК. - Целиноград, 1988. - С. 75 - 79.

37.2 Естественнаучные основы сельского хозяйства

37.2.4 Почвоведение

(См. также № 13931)

15092. Алексеенко С. Н. Улучшение свойств торфяных почв путем внесения минерального грунта // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 180 - 182.

15093. Бамбалов Н. Н., Янковская Н. С. Влияние мелиорации и сельскохозяйственного использования торфяных почв на элементный состав органического вещества // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 149 - 163. - Библиогр.: 26 назв.

15094. Изменение свойств почв и структуры почвенного покрова по данным комплексных стационарных исследований мелиоративного объекта "Верховье р. Ясельды" / В. С. Аношко, Л. Ф. Вашкевич, С. М. Зайко, Л. Я. Свирновский // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 122 - 133. - Библиогр.: 5 назв.

15095. Использование магнитных методов исследования соединений железа при изучении переувлажненных почв Северо-Запада РСФСР / Ю. Н. Водяницкий, Э. И. Гагарина, Н. Н. Матинян, В. Б. Петров // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 98 - 107. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 106 - 107.

15096. Малышев Ф. А., Лато Л. П. Качественные изменения органического вещества торфа в легких почвах // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 98 - 103. - Библиогр.: 8 назв.

15097. Пацевич В. Г., Крейер К. Г. Сравнительная оценка методов диагностики обеспеченности подвижным фосфором дерново-подзолистых почв // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 107 - 114. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15098. Романова Т. А., Шмигельская И. Д. Мелиоративные особенности почв, развивающихся на рыхлых почвообразующих породах в Белорусском Полесье // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 163 - 171. - Библиогр.: 6 назв.

15099. Русецкий В. Ф., Домнич А. Ф. Изменение плодородия пойменных дерново-перегнойно-глеевых почв Полесья под влиянием осушения и использования // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 142 - 149. - Библиогр.: 7 назв.

15100. Скоропанов С. Г., Барсуков А. И., Кушнир Н. В. Результаты многолетних исследований эволюции торфяных почв Припятского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 17 - 24. - Библиогр.: 14 назв.

15101. Стародубцев В. М. Изменения почв в зоне подтопления водохранилищ // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 129 - 150. - Библиогр.: с. 145 - 150.

15102. Ступаков Н. А. Техногенная эрозия склоновых земель // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 99 - 101. - Рез. каз.

37.2.5 Агрохимия

(См. также № 15149)

15103. Акентьева Л. И., Денисенко А. И. Новые формы фосфорных удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 45 - 47.

15104. Беспяток Н. С. Международный калийный коллоквиум ["Разработка рекомендаций по калийным удобрениям", Солигорск, июнь 1990] // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 69 - 74.

15105. Бурлай А. В. Совершенствование проектно-технологической документации на применение средств химизации // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 7-8.

15106. Елагин И. Н. Основоположник агрохимической науки: К 125-летию со дня рождения Д. Н. Прянишникова // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 58: портр.

15107. Изучение удобрений, приготовленных на основе бурых углей / А. В. Тишкович, В. Г. Шныриков, Т. В. Соцкова, Р. В. Лосицкая // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 104-108.

15108. Казьмин В. М., Никитишен В. И. Сроки внесения азотного удобрения // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 36-38.

15109. Карпец И. П., Мельник И. А. Вермикультура - источник нового эффективного удобрения // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 17-19.

15110. Квасов В. А. Применение ЖКУ в Липецкой области // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 9-10.

15111. Краснов А. А., Романов В. Л. Предварительные данные о новой сырьевой базе фосфоритной муки [Агрохим. исслед.] // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 53-54.

15112. Новиков М. Н., Лукин С. М. Учет органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 30-32.

15113. Потапуева Ю. А. Минеральные удобрения с микроэлементами // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 32-35. - Библиогр.: 7 назв.

15114. Чмулев В. М., Карандашов Л. Г. Применение жидких минеральных удобрений в Ставрополе // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 11-14.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

15115. Буранов Ш. Э., Умаров Г. Г. Сушка семенников лука в бунтах активным вентилированием // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 12.

15116. Вожик Ю. Г. Механизация посева минеральных удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 5-7.

15117. Лепехин Н. С. Изучение распределения жидкости по ширине факела распылителей для проведения ленточного опрыскивания // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 79-82. - Рез. англ.

15118. Новиков П. А., Свинцицкий П. В. Послеуборочная обработка зерна // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 41-42.

15119. Павлов Е. И. Адаптивный регулятор загрузки зерноуборочного комбайна // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 58-66.

15120. Сизов В. И. Интенсификация сушки льняного вороха // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 10-11.

15121. Тарасенко А. П., Солнцев В. Н., Кострикин В. Е. Переоборудование ЗАВ-20 для обработки вороха гороха // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 11-12.

15122. Установка для внесения безводного аммиака с поливной водой / Г. П. Евсюков, П. Ф. Руденко, А. В. Мельник, В. В. Станиславский // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 18-19. - Библиогр.: 6 назв.

15123. Щербаков А. М. Телевизионная технология определения качества плодовоовощной продукции [при сортировке] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 61.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

15124. Демин А. В., Замотаев В. И. Перспективная технология заготовки обезвоженных кормов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 23 - 25.

15125. Любин Н. А., Тверской Г. Б. Сравнительная оценка стимулирующего воздействия доильных аппаратов АДС-1 и АДУ-1 на рефлекс молокоотдачи и процесс молоковыведения // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 15 - 19. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15126. Оборудование для производства протениновой пасты / В. Р. Лесницкий, Ю. А. Фаянс, Л. Н. Кривцов и др. // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 21 - 23.

15127. Резник Е. И. Состояние и перспективы механизации переработки кормов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 16 - 19.

15128. Соколов А. В. Послойное внесение жидких консервантов в растительную массу // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 25 - 26.

15129. Форнальчик Е. Ю. Исследование отказов фермского оборудования // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 30 - 31.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

15130. Агапов И. Т., Шварц Э. Э. Средства обеспечения безопасности работ при обслуживании МТА // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 51.

15131. Антонов И. И., Северный А. Э., Пучин Е. А. Хранение клиновых ремней [сельхозмашин] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 44 - 45.

15132. Белозерский Л. Н. Защита металлоконструкций свиноводческих ферм консервационными покрытиями // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 46 - 47.

15133. Вигдорович В. И., Прохоренков В. Д., Сиволодский А. Е. Новый консервационный состав [для защиты сельскохозяйственной техники от коррозии] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 42.

15134. Енисейский Н. Л., Антонов И. И., Пучин Е. А. Технология консервации деталей открытых передач // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 43 - 44.

15135. Есжанов Г. С. Обеспечение надежности отремонтированных тракторов // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 92 - 95. - Рез. каз.

15136. Зестря Н. Ф. Регулировка муфт поворота трактора Т-70С // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 50 - 51.

15137. Комаристов В. Е. Польские зерносушилки // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 13 - 14.

15138. Пучин Е. А., Антонов И. И. Влияние условий хранения на сохранность режущих аппаратов жаток // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 45 - 46.

15139. Савченко В. И., Новиков Т. И. Выбор схем очистки деталей [при ремонте сельхозмашин] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 52 - 53.

15140. Установка для подготовки техники к хранению / А. А. Мельников, Е. А. Пучин, И. А. Ефимов, Н. Б. Чижов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 47 - 48.

37.4.1 Общее растениеводство

15141. Итоги работы Донецкого ботанического сада АН УССР по интродукции культивируемых растений (кормовые, зерновые, бобовые) / И. Т. Юрченко, Л. Р. Азарх, Л. П. Ткачук, А. З. Глухов // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 26-30. - Библиогр.: 10 назв.

15142. Костырко Д. Р. Интродукция полезных пищевых растений в Донецкий ботанический сад АН УССР (1965-1990) // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 31-34.

15143. Чиркова Т. В., Белоногова В. А. Влияние затопления на дыхание и продуктивность растений, различающихся по устойчивости к недостатку кислорода // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3. Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 87-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

15144. Белоглазов Е. А. Баланс питательных веществ в орошаемом земледелии // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 68-77.

15145. Благовещенская З. К., Могиндовид Л. С., Тришина Т. А. Земледелие без химизации // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 66-68. - Библиогр.: 14 назв.

15146. Гудкова З. П., Мелихова Н. П., Кутовой В. И. Сравнительная продуктивность специализированных севооборотов при орошении // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 12-18.

15147. Зависимость обработки почвы от внесения удобрений / В. П. Веретельников, В. А. Рядовой, А. П. Покуленко, Н. С. Радченко // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 28-30.

15148. Здравков И. П., Фрунзе Н. И. Биологическая активность почвы при различных системах основной ее обработки в севообороте // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 37-42. - Библиогр.: 19 назв.

15149. Коломиец Н. В. Обработка почвы и эффективность удобрений // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 24-27.

15150. Колтун В. Д., Колтун М. П. Темп и степень дифференциации пахотного горизонта почвы при разных ее обработках // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 33-37.

15151. Лохмотов В. И., Ярославский В. А., Прокудин А. П. Агроэкономическая оценка звеньев орошаемых севооборотов // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 4-11.

15152. Малышев Ф. А. Тридцатилетний опыт возделывания культур на почвах, мелиорированных торфом // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 86-93. - Библиогр.: 14 назв.

15153. Мееровский А. С., Касьянчик С. А., Соколов Г. А. Повышение плодородия мелиорируемых почв Белорусского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 171-179. - Библиогр.: 8 назв.

15154. Мельник И. А., Карпец И. П. Вермикультура и ее продукт биогумус // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 14-17. - В огл. 2-й авт.: И. П. Карпец [!].

15155. Николаева Н. Г., Тертя Г. П. О бездефицитном балансе гумуса при различных способах ухода за посевами в полевом севообороте // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 68-74.

15156. Плодородие песчаных почв и продуктивность сельскохозяйственных культур в зависимости от системы удобрений / И. А. Юшкевич, Г. С. Король,

15157. Чумакова Л. Н., Хохлов А. И. Термодинамические исследования влагопереноса на темно-каштановых почвах Заволжья: [Вопр. орошения с.-х. культур] // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 94 - 99.

15158. Ярославский В. А., Григас Л. И., Шубитидзе Г. В. Рационализация приемов основной обработки почвы в орошаемом севообороте // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 34 - 39.

37.4.2 Дикорастущие растения. Растительные ресурсы. Растительное сырье

15159. Некоторые итоги изучения природных ресурсов лекарственных растений Ростовской области / Ж. Н. Шишлова, Л. В. Анищенко, А. В. Фирсова, С. В. Ступин // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 12 - 14.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

15160. Абдул Хамза Фадус Хусейн. Последствие гербицидов, примененных на фасоли, на рост озимой пшеницы // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 107 - 110.

15161. Влияние различных условий азотного питания на продуктивность, технологические и биохимические свойства зерна орошаемых пшениц / В. Г. Бокарев, В. Н. Райков, В. В. Каменский, Э. В. Каменская // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 39 - 52.

15162. Воронин Н. Г., Туктаров Б. И., Тарасенко П. В. Продуктивность кукурузы при возделывании ее по зерновой технологии в условиях лиманного орошения // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 84 - 89.

15163. Гнидюк В. И. Влияние бесплужной обработки почвы и системы гербицидов на продуктивность растений в севообороте с короткой ротацией и в бесменных посевах кукурузы на зерно // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 49 - 57.

15164. Гришин П. Н. Применение безводного аммиака под орошаемую кукурузу на обыкновенных черноземах Поволжья // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 52 - 60.

15165. Елагин И. Н. Смешанные посевы увеличивают урожайность [зерновых и зернобобовых культур] // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 24 - 25.

15166. Ерофеев В. В., Кейта Сори. Выращивание орошаемой кукурузы на зерно после ранних предшественников // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 5 - 12.

15167. Зенкова Е. М. Изменение элементов плодородия в зернопаровых севооборотах на богаре // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 17 - 20. - Рез. каз.

15168. Кадыргалиев А. М., Бакалдин А. Я., Нугаева З. Ш. Развитие корневой системы и урожай проса в зависимости от глубины заделки семян // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 23 - 25. - Рез. каз.

15169. Колтун В. Д., Колтун М. П., Афрах Абдульрахим Хабоб. Влияние безотвальной обработки почвы на продуктивность кукурузы, выращиваемой на зерно // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 28 - 33.

15170. Михайлов В. А. Влияние средств химизации на урожай яровой пшеницы в Татарской АССР // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. С. 12-14. - Рез. англ.
15171. Найденов А. С., Захаров Б. А. Эффективность подкормки озимого ячменя // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 38-40. - Библиогр.: 5 назв.
15172. Наумкин В. Н. Интенсивные технологии возделывания кукурузы // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 25-26.
15173. Палладина Т. А., Симчук Е. Е. Влияние стерина на активность H^+ -АТФазы плазматических мембран клеток корней кукурузы // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1018-1020. - Библиогр.: 14 назв.
15174. Попков Н. С. Программирование урожая озимой пшеницы // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 20-23. - Библиогр.: 6 назв.
15175. Путь В. В. Влияние приемов агротехники на урожай и качество зерна яровой твердой пшеницы // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 25-28. - Рез. каз.
15176. Реакция урожайности зерновых на короткопериодическую изменчивость климата / А. Н. Золотокрылин, С. С. Савина, Л. В. Хмельская, Е. И. Климакова // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1990. - № 5. - С. 53-66. - Библиогр.: 30 назв.
15177. Савостиков С. Д. Водопотребление кукурузы в зависимости от условий года, обработки почвы и применяемой системы гербицидов // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 103-107.
15178. Семенов С. А. Азотные удобрения под озимую рожь // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 47-48.
15179. Сомаклональные варианты пшеницы с комплексом измененных селекционно-ценных признаков / Н. А. Омелянчук, С. Ф. Коваль, А. В. Гвоздев и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 968-971. - Библиогр.: 6 назв.
15180. Стимулирующее действие *Azospirillum brasilense* на бобово-ризобийный симбиоз и продуктивность растений [фасоли и сои] / И. Н. Андреева, Т. В. Редькина, К. Мандхан и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1511-1514. - Библиогр.: 10 назв.
15181. Стрельчук А. Я. Минимализация обработки почвы под озимую пшеницу // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 57-59.
15182. Термостабильность нативного фитохрома овса / В. Н. Лапко, Г. В. Кожух, Г. В. Ляхнович, И. Д. Волтовский // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 554-556. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15183. Трунова О. Н., Белоглазов Е. А. Энергетическое обеспечение образования "биогенного азота" под яровой пшеницей в условиях орошения // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 61-67.
15184. Урсан В. И. Содержание белка в зерне озимой пшеницы в зависимости от систем основной обработки почвы в севообороте // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 43-49.
15185. Хамуков В. Б., Кумаков В. М., Тхамонов З. Д. Внесение удобрений при выращивании кукурузы // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 41-45.
15186. Шахов Г. И. Технология возделывания сои на орошаемых землях Заповжья // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 117-122.
15187. Щугля З. М., Босько И. И. Удобрения и урожайность озимой ржи // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 23-24.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

15188. Меркулов Б. М. Производство семян подсолнечника // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 27 - 28.
15189. Турусов В. И. Удобрение подсолнечника в интенсивных технологиях // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 48 - 49.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

15190. Кайназаров Е. И. Изучение корреляционных связей при селекции картофеля на кулинарные качества // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 40 - 42. - Рез. каз.
15191. Лигай Г. Л., Кетегенова М. С. Перспективные сорта и гибриды картофеля для популяционного семеноводства // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 37 - 40. - Рез. каз. - Библиогр.: 8 назв.
15192. Шубитидзе Г. В., Григас Л. И. О сроках посева, уборки сахарной свеклы и применении удобрений // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 128 - 133.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

15193. Дуплищев И. Т., Рыльцев А. Д. Урожайность и пути повышения продуктивности орляка обыкновенного в некоторых ценозах Приморья // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 50 - 61. - Библиогр.: 25 назв.
15194. Якушева Е. И., Шацкая М. В. РАПС - медоносная культура // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 96 - 98. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

15195. Бакуменко Н. И., Жук О. В., Чмелева З. В. Аминокислотный состав семян дикорастущих видов *Vicia L* и *Lepedeza Rish* Приморья // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 93 - 97. - Библиогр.: 8 назв.
15196. Бэц М. А. Количество и состав пожнивно-корневых остатков озимой пшеницы // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 19 - 24. - Библиогр.: 6 назв.
15197. Васильев М. Д. Последствие предшественников и различных глубин обработки почвы на урожай пожнивной кукурузы при орошении // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 12 - 14. - Библиогр.: 6 назв.
15198. Величко П. К., Буянов А. Г. Сроки смешанных посевов озимой ржи и рапса // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 48 - 50. - Рез. каз.
15199. Иванцова Т. И. Бессменное возделывание сорго и его смеси с соей на зеленый корм // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 15 - 18.
15200. Ивойлов А. В., Малова А. В. Продуктивность клевера лугового при удобрении // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 54 - 56.
15201. Ишин А. Г., Денисов Е. П., Власов С. Б. Влияние глубокого увлажнения почвы на семенную продуктивность люцерны // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 78 - 84.
15202. Кучер Г. С. Эффективность поукосных и пожнивных посевов на корм // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 99 - 104.
15203. Мараева О. Б., Мязин Н. Г., Дубанина Г. В. Азот и нитратредуктазная активность травосмеси вики и овса // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 51 - 53.

15204. Москвич Б. Е., Полоус В. С., Бешкуров В. П. Продуктивность кормового гектара растет: Из опыта использ. резервов повышения интенсификации кормопроизводства в Кущев. р-не Краснодар. края // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 22-24.

15205. Наумкин В. Н. Продуктивность многолетних трав при интенсивных технологиях // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 49-51.

15206. Ожог К. В. Накопление растительных остатков сои, возделываемой поукосно // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 24-28. - Библиогр.: 9 назв.

15207. Паршиков В. В., Сычевский М. Е., Пичугин А. М. Прямое действие и последствие способов обработки и удобрений в звене орошаемого севооборота: кукуруза на зеленый корм поукосно с подсевом люцерны - люцерна // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 60-65. - Библиогр.: 7 назв.

15208. Пронько В. В., Коюда С. П., Ромазанов И. П. Продуктивность сорговых культур и кукурузы на южных черноземах Поволжья при орошении // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 109-116.

15209. Солдатов Э. А., Солдатова Г. В. Сравнительная продуктивность и основные элементы технологии возделывания сорговых культур // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 104-109.

15210. Субклеточная локализация ферментов ассимиляции аммиака в корневых клубеньках люпина желтого / Н. Л. Радюкина, С. Ю. Баскакова, Р. К. Брускова и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1021-1023. - Библиогр.: 15 назв.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

15211. Амиров Б. М. Диагностика потребности поздней капусты в азотных удобрениях // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 45-47. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.

15212. Исследование свойств сортов белокачанной капусты, районированных в Донецкой области / В. С. Калмыш, А. П. Козлов, О. Ф. Сичкарь, И. И. Корчица // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 18-20.

15213. Карякина Л. И., Сухолотюк И. И. Влияние предуборочной обработки этиленпродуцентами на биохимические показатели и безвредность репчатого лука // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 15-18. - Библиогр.: 5 назв.

15214. Косяков С. Д. Детерминантные формы овощного гороха // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 29.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

15215. Вороненко Т. А. Интродукция медвежьего орешника в ботаническом саду // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 62-65. - Библиогр.: 5 назв.

15216. Горницкая И. П. Интродукция и использование тропических и субтропических растений в условиях промышленного Донбасса // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 36-46. - Библиогр.: 15 назв.

15217. Жебентяева Т. Н. Электрофоретический анализ ферментов плодовых культур // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 86-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

15218. Мальцева А. Н., Фоменко Н. Н. Особенности роста облепихи крушиновидной // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 46-49. - Библиогр.: 6 назв.

15219. Орехова В. П., Жебентяева Т. Н. Биохимический состав плодов и продуктивность вишни в условиях Крыма // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 137-146. - Рез. англ.

15220. Рихтер А. А. Состав фенолкарбоновых кислот в генеративных органах сортов персика // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 79-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15221. Рихтер А. А., Саввина Т. М., Подгорная Л. В. Химический состав плодов перспективных сортов абрикоса // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 95-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15222. Ростеванова Т. К. Хеномелес японская - ценное декоративное и плодое растение // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 50-51.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

15223. Афанасенко Н. А. Формирование плакучих крон садовых растений // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 30-33.

15224. Баканова В. В., Берестенникова В. И. Краткие итоги интродукции цветочно-декоративных растений в Донецком ботаническом саду АН УССР // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 34-36.

15225. Бонецкий А. С., Николаева Н. Я., Возианова Н. Г. Сортоиспытание интродуцентов роз в условиях Ботанического сада Одесского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 24-26.

15226. Горина Л. Е. Итоги интродукции тюльпана позднего в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 34-39. - Библиогр.: 5 назв.

15227. Кадыров Т. А. Некоторые итоги сортоизучения хризантем на Апшероне // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 43-46.

15228. Качинская Е. Н., Огородникова Т. К. Интродукция спирей в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 56-62. - Библиогр.: 11 назв.

15229. Коваленко А. К. Методика оценки декоративных качеств многоцветковых роз, используемых в озеленении // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 20-24. - Библиогр.: 22 назв.

15230. Лебедева Л. Д. О периоде покоя почек сиреней интродуцированных на Нижнем Дону // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 79-82. - Библиогр.: 9 назв.

15231. Миронова Н. В. Особенности водного режима некоторых видов шиповников при интродукции // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 26-31. - Библиогр.: 14 назв.

15232. Петрова С. Г. Декоративные луки для озеленения // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 18-20.

15233. Притула З. В. Физиологическое обоснование сроков посадки и выкопки лукович тюльпанов // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 31-34.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

15234. Аверьянов А. А., Лапикова В. П. Активированный кислород как возможный фактор самоингибирования прорастания спор гриба *Fusicularia ogysae* // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1867-1873. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15235. Адухов З. М., Тешлер М. П. Влияние гигротермических режимов на плодовитость трихограммы - паразита яиц хлопковой совки // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 5-7. - Рез. англ.

15236. Банкина Б. С. Диагностика фиалофорозного увядания гвоздики ремонтантной люминесцентным методом // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 90-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
15237. Белоусова В. В., Абдуллаев С. Г. Мучнистая роса пасленовых культур в Азербайджане // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 30-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15238. Гадеева Н. Р., Чечуева А. М. Повышение титра антивирусных сывороток и чувствительности серологического метода диагностики вирусов картофеля // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 42-45. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.
15239. Гапиенко А. А., Сычевский М. Е. Влияние удобрений на засоренность посевов озимой пшеницы // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 65-67.
15240. Гричанов И. Я., Киров Е. И., Карпенко В. И. Зависимость между отловом самцов на половой аттрактант и численностью гусениц серой зерновой совки на пшенице // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 25-29. - Рез. англ.
15241. Действие функционально замещенных галоидпиридинов на запасание световой энергии в листьях культурных и сорных растений / М. К. Солнцев, З. П. Грибова, Х. Б. Байрамов, В. Ташиш // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 687-693. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 692-693.
15242. Деордиев И. Т., Базылев Э. Я. Формирование вредной энтомофауны козлятника восточного в Ленинградской области // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 20-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
15243. Джапарова Г. А. Возбудители фузариоза люцерны в Чуйской долине Киргизии // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15244. Изучение и разработка защитных мер против вредителей, возбудителей болезней и сорных растений в условиях промышленного Донбасса / В. В. Воскобойников, М. Т. Хомяков, Т. П. Коломоец, М. М. Тимофеев // Интродукция и акклиматизация растений. - 1990. - Вып. 14. - С. 88-98. - Библиогр.: 24 назв.
15245. Ингибирующее действие формиатов на химическую коммуникацию хлопковой совки / И. Я. Гричанов, А. А. Ракитин, И. В. Шамшев, П. Л. Вахер // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 67-71. - Рез. англ.
15246. Каменченко С. Е. Вредоносность массовых вредителей яровой пшеницы при ее возделывании в условиях орошения // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 122-128.
15247. 5'-концевая нетранслируемая последовательность геномной РНК X-вируса картофеля вызывает эффективное усиление трансляции чужеродного гена / Е. В. Смирнягина, С. Ю. Морозов, Н. А. Мирошниченко и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 979-980. - Библиогр.: 15 назв.
15248. Корчагин А. А., Телпа Н. Г., Юсупова Г. М. Эффективность инсектицидов на яровой пшенице в Западном Казахстане // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 28-32. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.
15249. Крылова С. В., Нуржанов А. А. Специфичность микроспоридии *Nosema marossanus* из мароккской саранчи в отношении других насекомых // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 7-11. - Рез. англ.
15250. Малаханов Ю. А. Поврежденность растений гороха гороховой зерновкой в связи с условиями вегетации // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 60-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15251. Меденцев А. Г., Маслов А. Н., Акименко В. К. Нафтохиноновые метаболиты грибов рода *Fusarium* и *Verticillium*. Механизм фототоксического

действия // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1766-1772. - Рез. англ. / Библиогр.: 17 назв.

15252. Мекурия Матиас. Сравнительная эффективность различных комбинаций гербицидов в посевах сои // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 90-98. - Библиогр.: 9 назв.

15253. Меркурия Матиас. Водопотребление сои при обработке ее посевов гербицидами // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 98-103.

15254. Николаева Н. Г., Тертя Г. П. Изменение запаса семян в почве при использовании интегрированной системы мер борьбы с сорняками // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 75-79.

15255. Обработка плодов яблони хлоридом кальция / Г. Г. Снапян, Р. М. Гераветова, А. Ц. Арутюнян, Т. А. Мкртчян // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 28-29. - В огл. 4-й авт.: Т. А. Мкртчян [!].

15256. Половой феромон яблонной стеклянницы *Synanthedon myraeformis* (Lepidoptera: Aegiridae): биологическая оценка / В. В. Булеза, И. И. Бокотей, У. Ю. Мязорг и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 1002-1006. - Библиогр.: 5 назв.

15257. Полтавский А. Н. Защита древесных насаждений от листоверток в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 70-74. - Библиогр.: 6 назв.

15258. Пташинская Т. В. Диагностика устойчивости сортов риса к пирикуляриозу // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 21.

15259. Сазонова И. Н., Швеце Е. К. Использование лиофильно-высушенной персиковой тли для определения активности ацетилхолинэстеразы // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 83-89. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

15260. Самсонова Л. Н., Власов Ю. И. Столбур томатов и современные представления о его природе // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 47-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.

15261. Сухорученко Г. И., Халлум М. Б. Реакция обыкновенного паутинного клеща на современные акарициды // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 14-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15262. Тамонов А. М., Новиков М. Н. Экологически чистый прием борьбы с сорняками // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 40-41.

15263. Тешлер И. Б. Действие гербицидов на полезную энтомофауну, возбудителей болезней и почвенные микроорганизмы // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 86-90. - Библиогр.: 8 назв.

15264. Тешлер И. Б. Физиологическая ответная реакция фасоли на гербициды // Системы севооборота и борьба с сорными растениями. - Кишинев, 1989. - С. 80-85.

15265. Уразалиев Р. А., Абсаттарова А. С., Абсаттаров Т. Б. Жаро- и засухоустойчивость - главный критерий оценки сортов пшеницы степной экологии // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 20-23. - Рез. каз. - Библиогр.: 21 назв.

15266. Халил Х. А., Фоминых Т. С. Оценка устойчивости перца к вирусу мозаики табака (ВТМ) и X-вирусу картофеля (ХВК) // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 40-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15267. Характер сопряженности устойчивости сортов ячменя к вирусам мозаичной группы и шведской мухе / И. Д. Шапиро, Е. А. Синельникова, А. Е. Цыпленков, Е. Б. Бакельман // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 53-59. - В огл. 2-й авт.: Е. А. Синельников. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15268. Хасанов Б. А., Выприцкая А. А., Глухова Л. А. Болезни ячменя в Северном Казахстане // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 32-36. - Рез. каз. - Библиогр.: 21 назв.

15269. Хромова Л. Г. Некоторые свойства вируса некроза табака - возбудителя болезни Augusta тюльпанов // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 39-42. - Библиогр.: 10 назв.

15270. Шамшев И. В., Гричанов И. Я. Полевые испытания цис-11-гексадецил формиата - ингибитора привлекательности полового аттрактанта хлопковой сойки // Бюл. ВНИИ защиты растений. - 1990. - № 74. - С. 71-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

15271. Анспок П. И., Беспалова Н. Д. Питательные элементы в травяных кормах // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 56-59.

15272. Кирсанова Л. А., Блюмкин В. Н. О некоторых особенностях гистологического строения поджелудочной железы плодов крупного рогатого скота // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 330-332. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15273. Костоковский В. А., Тараканов Б. В. Оценка переваримости субстратов и биосинтеза белка анаэробными грибами рубца по накоплению в среде формиата // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 74-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15274. Пичугина Г. В. Изучение особенностей минерального питания сельскохозяйственных животных // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 55-58.

15275. Сироткина Р. Ф., Козырь В. С. Аммонизация стержней кукурузы // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 60-61.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

15276. Аболиныш А. Ф. Влияние различных источников меди и цинка на концентрацию меди в крови и функцию воспроизводства у лактирующих коров // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 45-47. - Рез. англ.

15277. Боков Е. В., Назаров А. В., Тверской Г. Б. Влияние денервации половины вымени коровы на торможение молокоотдачи, вызванной экзогенным окситоцином // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 23-27. - Рез. англ.

15278. Буркова Е. И., Сапунова Е. Г., Радченков В. П. Функциональное состояние коры надпочечников у бычков при различном уровне энергии в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 3-5. - Рез. англ.

15279. Власов В. И. Новая модель оценки племенной ценности животных молочной ассоциации США // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 69-71.

15280. Гасанов З. И. Совершенствование черно-пестрого скота Апшерона // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 27-28.

15281. Гудыменко В. И. Откорм бычков на бесконцентратных рационах // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 58-60.

15282. Кирилов М. П. Стартерные комбикорма для телят // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 38-40.

15283. Кондратьев А. А. Взаимосвязь элементов репродуктивного цикла у первотелок // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 63-64.

15284. Матюхина Т. Г., Манухина А. И. Морфометрический анализ возрастных изменений клеток жировых депо у крупного рогатого скота // Бюл.

ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 10-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15285. Меддебеков А. М., Кулиев Т. М. Комплектование откормочных плексов бычками // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 50-51.

15286. Назаров А. В. Влияние электроболевого воздействия на молокоотдачу у коров // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 20-23. - Рез. англ.

15287. Некрасов Г. В. Амидоконцентратные добавки при откорме крупного рогатого скота // Химизация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 59-60.

15288. Овчинникова Л. Ю., Олейник Е. И. Высокопродуктивное стадо племя завода колхоза "Ленинский луч" // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 20-22.

15289. Погорелый Л. В., Лазаревич А. П., Осипов Н. М. Результативность дробного кормления коров концентратами // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 40-43.

15290. Рубенков А. А., Долотов В. С. Белково-молочность зебувидных гибридов // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 36.

15291. Смирнов Э. Д., Марченко А. М., Коляда А. Ф. Выведение молдавского типа черно-пестрого скота // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 25-27.

15292. Черепанов Г. Г., Тюпаев И. М. Количественная динамика синтеза белков скелетных мышц у растущих бычков // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 6-9. - Рез. англ.

15293. Шинина Г. В. Ионный состав слюны и мочи при выращивании нетелей на разных рационах // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 48-51. - Рез. англ.

15294. Якушенков А. М. Ускорение оценки быков по качеству потомства // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 19-20.

37.5.2.5 Свиноводство

15295. Качура С. А. Жирнокислотный состав общих липидов подкожной жировой ткани у поросят в постнатальный период роста // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 62-64. - Рез. англ.

15296. Кордюкова Т. А. Активность нуклеаз и концентрация нуклеиновых кислот в содержимом тонкого кишечника свиней при скармливании меприна D // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 65-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15297. Кузнецов С. Г., Батаева А. П., Пустовой В. В. Параметры кислотно-щелочного состояния в организме поросят при разном уровне фосфора в рационе // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15298. Нигуль Л. Л. Выращивание хрячков на мясо // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 60-62.

15299. Овчаренко А. Г. Динамика кальцификации костной ткани и обмен гликозаминогликанов у плодов и новорожденных поросят // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15300. Пустовой В. В. Биологическая доступность магния из различных соединений для молодняка свиней // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15301. Свечин Ю. К. Совершенствовать промышленную технологию в свиноводстве // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 51-54.

15302. Семенов С. А., Фесина Б. Е. Необезжиренные соевые продукты для свиней // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 46-47.

15303. Сорокин М. В. Содержание витаминов В₃ и В₆ в печени свиней разных пород // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15304. Сухоруков В. Н. Комплектование маточного стада на [свиноводческих] комплексах // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 28-31.

15305. Фофана Н. В. Морфологические изменения костной ткани у поросят в онтогенезе и при различной обеспеченности витамином D // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 40-44. - Рез. англ.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

15306. Алибаев Н., Тяпаев Р. Х., Бекестауов О. Селекция серых каракульских овец по выраженности расцветки // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 34-35.

15307. Новиков Л. С. Возможности романовского овцеводства // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 54-58.

15308. Ракишев Н. Р., Авдугалиев А. К. Рубцовый метаболизм и использование овцами азота при включении в рацион концентратов, обработанных формальдегидом // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 53-57. - Рез. каз.

15309. Сарбасов Т. И., Цой В. П. Продуктивность и воспроизводительная способность баранчиков казахской тонкорунной породы, выращенных на рационах с различным уровнем энергии концентрированных кормов // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 50-53. - Рез. каз.

15310. Северин В. С. Усовершенствовать систему оценки овец // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 32-34.

15311. Терентьева М. В., Курмантаев Н. С. Качество шерсти австрализованных южноказахских мериносов // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 57-59. - Рез. каз.

15312. Шипилов В. С., Бурова Г. А., Буров В. Г. Время и кратность осеменения овец романовской породы // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 64-65.

15313. Юсупов С. Ю., Маматказин Ф. Ш. Рост каракульских овец в эмбриогенезе // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 35-37.

37.5.2.7 Птицеводство

15314. Аливердиев А. А. Действие ультрафиолетовой радиации на аминокислотный состав сыворотки крови цыплят // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 120-123. - Библиогр.: 11 назв.

37.6 Ветеринария

15315. Байтубаев Т. Г., Оспанова С. Г., Найманов А. Х. Биохимический состав туберкулинов и их антигенно активные фракции // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 74-76. - Рез. каз.

15316. Дезинфекция каракулевого сырья в фумигационной камере / Н. Г. Ипатенко, В. Н. Пилипенко, А. А. Маничев, Н. П. Бацанов // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 35-36.

15317. Изобретения на службе производства: [О науч. разработ. в Укр. науч.-исслед. вет. ин-те] / А. И. Собко, В. Я. Шаблий, С. И. Ноздрачев, О. В. Астахова // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 37.

15318. Исландиотоксикоз птиц в Казахстане / М. С. Джубандыкова, Т. Т. Сатылганов, Т. В. Фадеева, Г. В. Визиринская // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 71-74. - Рез. каз.

15319. Кравец Г. Я. Противоварроатозные мероприятия для матководных пастек // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 98-99. - Рез. каз.
15320. Литвинов И. В., Бильков В. А. Наследственная предрасположенность коров к заболеванию лейкозом // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 22-25.
15321. Мададов М. Ф., Омержанов Д. О., Ефимов Н. И. Иммуитет у крупного рогатого скота, привитого бивалентной (АО) противоящурной вакциной // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 65-68. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.
15322. Морфологическая характеристика паренхиматозных органов у овец при скармливания сена, консервированного аммиаком / А. И. Манухина, В. И. Щигарева, Е. К. Голенкевич, Н. П. Донченко // Бюл. ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. - 1989. - Вып. 1. - С. 70-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
15323. Орешкин А. С., Одаренко К. И., Горелов Ю. М. Роль микрофлоры в этиологии респираторных заболеваний ягнят // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 63-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
15324. Получение моноклональных антител к бактериям рода бруцелла / С. З. Ескандирова, А. К. Булашев, С. Н. Боровиков, Ш. А. Барамова // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 68-71. - Рез. каз. - Библиогр.: 8 назв.
15325. Эпизоотическая ситуация по лейкозу крупного рогатого скота в Казахстане и меры борьбы с ним / Н. Н. Гизитдинов, А. А. Ахмедьяров, С. А. Абду-саттарова, Г. М. Беймишева // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 60-63. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

15326. Бледных А. А. Изменение биохимического состава плодов персика при хранении в регулируемой газовой среде // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 111-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15327. Валентинова Н. И. Влияние модифицированной газовой среды на качество арбузов при хранении // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 6-8. - Библиогр.: 6 назв.
15328. Коцило Н. И., Иванченко В. И. Изменение аминокислотного состава плодов груши из различных экологических зон при хранении в регулируемой газовой среде // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 104-111. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15329. Никулина Л. В. Товарные свойства перспективных сортов яблок, выращенных в условиях юго-восточной Украины, и их изменения при хранении // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 25-29.
15330. Павлов Е. И. Амплитудный анализ сигналов пьезоэлектрических датчиков потерь [зерна при сепарации] // Автоматизация исследований и диагностики машин. - Новосибирск, 1989. - С. 42-58. - Библиогр.: 7 назв.
15331. Пономарев П. Ф., Ковальчук М. П. Пути снижения убыли массы и увеличения сроков хранения салатно-шпинатных овощей // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 3-6.
15332. Троян А. В., Гаврилишин В. В. Влияние качества закладываемых яблок на их сохраняемость // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 11-12.

37.7.3 Переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

15333. Наместников А. Ф. Консервирование плодов и овощей в колхозах и совхозах // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 43-44.

37.7.5 Комбикормовое производство

15334. Ибрагимов А. Г. Гранулированная кормовая смесь из нетрадиционных кормов // Зоотехния. - 1990. - № 10. - С. 43-46.

15335. Скитенко Е. П., Васько Л. Н., Запорожец Г. В. Внутрихозяйственный комбикормовый блок // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1990. - № 10. - С. 20-21.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1.1 Экономика водного хозяйства

15336. Иванух Р. А., Грисюк Н. М. Повышение экономической эффективности и экологической обоснованности осушительной мелиорации земель в Полесье и западных областях Украинской ССР // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 25-32.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

15337. Кордюм А. Б. Основные направления повышения эффективности использования водных ресурсов мелиорируемой территории Украинской части Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 32-36.

15338. Уманский С. А., Санин М. В. Некоторые аспекты проблемы рационального использования ресурсов коллекторно-дренажных вод с учетом природоохранных требований: На прим. р. Б. Егорлык // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 22-31. - Библиогр.: 40 назв.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

15339. Галковский В. Ф., Пекун А. С., Бузинная А. В. Водоборотные польдерные системы Белорусского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 48-56.

15340. Лебедева Л. В. Формирование гидрохимического режима вод мелиоративной сети польдерных и водоборотных польдерных систем Белорусского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 56-66.

15341. Мосиенко Н. А. Управление режимом орошения сельскохозяйственных культур по инструментальному методу // Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье. - Саратов, 1988. - С. 89-94.

15342. Московченко В. Ф. Обоснование расчетных характеристик дренажного стока на минеральных переувлажненных почвах юга Припятского Полесья // Пробл. Полесья. - 1989. - Вып. 12. - С. 67-80. - Библиогр.: 12 назв.

15343. Мусин Ж. А. Натуральные исследования пропускной способности оросительных каналов Большой Келесской системы // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 79-82. - Рез. каз.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

15344. Гуков Г. В. К определению терминов в лесной пирологии // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 3-5. - Библиогр.: 5 назв.

39.1.1.1 Экономика лесного хозяйства

15345. Барабин А. И., Стрежнева Н. А. Экономическое обоснование заготовки семян ели на Европейском Севере в урожайные годы // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 21-25. - Библиогр.: 13 назв.

39.1.2 Дендрология

15346. Акимов Ю. А., Пушкарь В. В., Кузнецов С. И. Содержание и состав летучих терпеноидов у древесных растений в условиях загрязнения воздушной среды // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 70-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15347. Железников Ю. Ф., Ильченко Т. П., Супруненко Ж. А. Карิโอ-морфологические особенности сосны кедровой стланиковой // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 97-100. - Библиогр.: 6 назв.

15348. Рогинский А. В. Глубина зимнего покоя дальневосточных деревьев и кустарников в Ботаническом саду Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 74-78. - Библиогр.: 11 назв.

39.1.3 Лесоводство

15349. Байдаров А. П. Культуры ясеня маньчжурского, созданные в порядке реконструкции низкополотных насаждений // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 61-65. - Библиогр.: 6 назв.

15350. Белов А. В., Выркина Л. А. К проблеме изучения техногенной устойчивости лесных фитоценозов Южного Прибайкалья // Вопросы биогеографии юга Восточной Сибири. - Иркутск, 1988. - С. 3-23. - Библиогр.: с. 22-23.

15351. Василенко А. В. Влияние лазерного облучения семян на ускорение роста семян сосны обыкновенной // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 14-16. - Библиогр.: 6 назв.

15352. Гвоздикова А. И., Бауэр В. В. Влияние условий выращивания на рост и приживаемость различных видов и экотипов лиственницы // Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1990. - № 10. - С. 82-85. - Рез. каз. - Библиогр.: 6 назв.

15353. Горбок В. М. Особенности роста и развития метасеквойи рассеченно-шишечной в условиях Ботанического сада Ростовского университета // Итоги интродукции растений. - Ростов н/Д, 1989. - С. 51-55. - Библиогр.: 9 назв.

15354. Костырина Т. В. Методы определения пожарной опасности в СССР: [Изуч. пожаров в лесах] // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 5-15. - Библиогр.: 26 назв.

15355. Кудрявцева Е. П. Вторичные сукцессии в высокогорных ельниках Среднего Сихотэ-Алиня // Структурная организация компонентов биогеосистем (сравнительный и количественный анализ). - Владивосток, 1988. - С. 56-66. - Библиогр.: 7 назв.

15356. Лобов А. А. К вопросу о взаимодействии сосны обыкновенной и дуба монгольского в Амурской области // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 15-20.

15357. Лютер В. А. Периодичность и особенности семеношения пихты цельнолистной в Приморском крае // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 26-30. - Библиогр.: 9 назв.

15358. Попков Б. В., Цыбуков В. Н. Мелкоплодный ольхолистный в учебно-опытном лесхозе Приморского сельскохозяйственного института // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 70-76. - Библиогр.: 5 назв.

15359. Попова Л. Г., Юринова А. А., Киприанов А. И. Стимуляция образования хлорофилла в хвое ели и сосны препаратами на основе черных сульфатных щелоков // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 11-14. - Библиогр.: 5 назв.

15360. Самошкин Е. Н., Иванов В. П., Крючкова Л. А. Парааминобензойная кислота - новый биостимулятор роста семян и саженцев сосны // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 25-28.

15361. Синельников А. Э. Калопанакс семилопастной в составе порослевых дубняков Южного Приморья // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 66-70.

15362. Усов В. Н. Хозяйственное использование лесов из ели корейской в Приморском крае // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 20-25. - Библиогр.: 7 назв.

15363. Хайлова О. В. Влияние погодных условий на укореняемость и сохранность зеленых черенков некоторых дальневосточных пород // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 86-89.

15364. Цыплаков В. В., Федоров О. Е., Гришин Ю. М. Об интенсивности роста сеянцев дуба в пнях ранее срубленных деревьев // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 8-11.

15365. Ястребов А. Б. Моделирование смен лесообразующих пород // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 45-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

39.1.4 Агроресомелиорация

15366. Ивонин В. М., Прахов А. В. Можжевельник казацкий как закрепитель меловых оврагов // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 3-8.

15367. Телешек Ю. К., Агапонов Н. Н. Пути повышения эффективности террасирования крутосклонов под лесные насаждения // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

15368. Будзан В. И. Изменчивость таксационных признаков древостоев внутри выделов дальневосточных кедровников // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 42-45. - Библиогр.: 5 назв.

15369. Доев С. К. О таксационном дешифрировании аэроснимков в лесах Дальнего Востока // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 45-49. - Библиогр.: 10 назв.

15370. Смирнов Н. Т. Точность определения запаса стволовой древесины в ясеневниках Сихотэ-Алиня // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Уссурийск, 1989. - С. 30-41. - Библиогр.: 11 назв.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.2 Рыбоводство

15371. Динамика ската молоди рыб в реке Или / А. Ш. Бакешев, В. М. Дмитриев, Г. М. Дукравец и др. // Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана. - Алма-Ата, 1988. - С. 118-128. - Библиогр.: с. 127-128.

15372. Пеленицын М. И. Прудоводство в Мексике // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 63-64.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария - см. 34.3.4; мукомольно-крупяное производство - см. 37.7.4; комбикормовое производство - см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах - см. 37.7.3)

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

15373. Бугаев А. А., Дмитровский Ю. Д., Колесник А. М. Сравнительный анализ аминокислотного и жирно-кислотного состава мяса нутрий, говядины и свинины // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 47-49.

15374. Влияние бетаина на качество крестьянского масла при хранении // И. З. Бескровная, В. Д. Малыгина, В. П. Ракова, С. И. Кондратюк // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 33-34.

15375. Козлов В. Н., Клевайчук В. И. Сливочное масло, обогащенное каротином // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 29-31.

15376. Кривенцов В. И. Бескарбазольный метод количественного спектрофотометрического определения пектиновых веществ [в растительном сырье] // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 128-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15377. Пищевая ценность и лежкоспособность новых сортов лука / А. С. Гордиенко, Л. В. Запорожченко, Э. Б. Мирчина, О. В. Запорощенко // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 13-15.

40.1.3 Процессы и аппараты пищевых производств

15378. Титаренко Л. Д., Свидовский А. Н., Чумаченко И. В. Влияние бетаина на качество маргарина при хранении // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 31-32.

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

15379. Вербий В. П., Вдовиченко А. С., Степаненко Т. А. Влияние технологии приготовления теста на черствение сухарных рядов // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 45-46.

40.1.5 Кондитерское производство

15380. Сирохман И. В., Коновальчук А. В. Влияние тыквенного пюре на качество и сохраняемость песочного печенья // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 35-37.

40.1.6 Сахарное производство

15381. Влияние качества сахара-песка на размер просыпи при фасовке на автоматах Воронежского машиностроительного завода / В. А. Донцов, О. Г. Бровка, Л. В. Запорожченко и др. // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 41-44.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

15382. Дженеева Э. Л., Черногород Л. Б. Низкотемпературное замораживание зизифуса // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад. - 1989. - Т. 109. - С. 119-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15383. Кузнецова Е. Н., Афанасьева В. С. Новые виды консервов из соленоквашеной продукции // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 44.

15384. Орлов Н. П., Осыка В. А. Изменение потребительских свойств ферментированной свеклы при хранении в емкостях ЕС-200 // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 23-25.

15385. Орлова Н. Я., Коробкина Э. В., Мандрика В. И. Качество и сохраняемость холодных компотов // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 20-23.

15386. Товароведная оценка пряной зелени сублимационной сушки / В. И. Анохина, И. Ф. Овчинникова, В. Е. Прокудина и др. // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 9-11.

40.1.12 Молочная промышленность

15387. Крашенинин П. Ф., Сергеев В. Н. Совершенствование ассортимента и качества молочных продуктов // Достижения науки и техники АПК. - 1990. - № 10. - С. 46.

40.1.14 Производство вкусовых веществ и пряностей

15388. Плахотин В. Я. Хемилюминесцентный метод исследования и оценка качества чая // Товароведение. - 1990. - Вып. 23. - С. 37-39. - Библиогр.: 7 назв.

40.2 Микробиологическая промышленность

15389. Алгоритмы управляемого культивирования микроорганизмов в системе "ЭВМ - ферментер" - "Автоферм-2" / Д. В. Зулин, В. А. Жирнов, Н. А. Тальникова, Г. А. Швецов // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 38-47. - Библиогр.: 17 назв.

15390. Алексеева О. Б., Староверова И. А., Жирнов В. А. Изучение влияния различных режимов аэрации и перемешивания на накопление тилозина // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 48-53.

15391. Биосинтез фузикоцина в условиях смешанного культивирования / Максимова Р. А., Шаркова Т. С., Пальмова Н. П. и др. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 790-796. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15392. Биотехнические аспекты получения диагностических препаратов на основе моноклональных антител / В. В. Новиков, М. Н. Трофимова, И. В. Дубинкин, А. Ю. Барышников // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 77-82. - Библиогр.: 16 назв.

15393. Взаимоотношения микроорганизмов в экзополисахаридаобразующей смешанной культуре / Гринберг Т. А., Пирог Т. П., Буклова В. Н., Малашенко Ю. Р. // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 797-805. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15394. Воронина Н. Г., Воронкина И. М., Конькова Н. К. Потребление аминокислот кишечной палочкой М-17 из казеиновой среды, полученной с помощью иммобилизованных протеаз // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 53-55.

15395. Выборных С. Н., Ландау Н. С., Егоров Н. С. Биосинтез микроорганизмами рода *Bacillus* фибринолитических ферментов различного механизма действия // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 782-789. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15396. Еремينا С. С., Матяшова Р. Н., Шнырова В. А. Влияние кислорода на L-лактат-цитохром-с-оксидоредуктазную активность, содержание цитохрома с и лактата у *Candida valida* // Микробиология. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 725-730. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15397. Зимачева А. В., Иевлева Е. В., Мосолов В. В. Высокомолекулярная протеиназа из ячменного солода // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 10. - С. 1874-1881. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

15398. Изучение закономерностей образования внеклеточных ферментов золотистым стафилококком на жидкой питательной среде / Е. В. Беляева, Г. В. Ермолина, В. В. Королева, О. И. Сучкова // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 56-61. - Библиогр.: 10 назв.

15399. Комарова О. Б., Мартынова Т. Г. Применение изоэлектрофокусирования для стандартизации моноклональных антител // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 93-97. - Библиогр.: 11 назв.

15400. Крыжанова М. А., Бирюкова Л. З. Стабильность продукции моноклональных антител и кардиологическая гетерогенность в гибридомах // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 83-88. - Библиогр.: 13 назв.

15401. Кураш В. В., Спиридонов Н. В., Присевко А. Ф. Водородное излучение деталей технологического оборудования производств микробиологического синтеза // *Машиностроение*. - 1990. - Вып. 15. - С. 139-143.
15402. О роли транспорта глюкозы в регуляции скорости роста *Rhodospirillum rubrum* B293 / Барышникова Л. М., Соколова Л. М., Чемерис Н. А., Головец Е. Л. // *Микробиология*. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 738-743. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15403. О типах лимитирования роста дрожжей *Candida utilis* в условиях различной аэрации / Шульговская Е. М., Позмогова И. Н., Бабурин Л. А. и др. // *Микробиология*. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 744-748. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15404. Орлов Е. В., Матвеева Т. М., Хренов А. В. Опыт использования питательных сред на базе молочной сыворотки при культивировании продуцентов кормового белка // *Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов*. - Горький, 1988. - С. 62-66. - Библиогр.: 6 назв.
15405. Орозгожоева В. Б., Карякина Е. Е., Варфоломеев С. Д. Регуляция нитрогеназы и глутаминсинтетазы у мутантов цианобактерии *Anabaena variabilis* - продуцентов аммиака // *Микробиология*. - 1990. - Т. 59, вып. 5. - С. 764-770. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
15406. Пехенько В. Г., Тарасова Т. А., Рогова Н. М. Отработка оптимальных условий диафильтрации белкового раствора на различных марках мембран // *Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток*. - 1990. - Т. 36. - С. 108-112. - Рез. англ. .
15407. Получение и характеристика иммуноглобулина противоботулинического человека для внутривенного введения / Н. Б. Альбицкая, Г. Е. Синельников, Л. Г. Щипкова и др. // *Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток*. - 1990. - Т. 36. - С. 66-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15408. Попов В. Г., Тубольцев А. К., Пахомов Ю. К. Графоаналитический метод расчета технологического режима стерилизации в автоклаве // *Теорет. основы хим. технологии*. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 697-700.
15409. Попов В. Г., Тубольцев А. К., Пахомов Ю. К. Математическая модель и методика расчета процесса термической стерилизации в аппарате периодического действия // *Теорет. основы хим. технологии*. - 1990. - Т. 24, № 5. - С. 634-643. - Библиогр.: 11 назв.
15410. Управляемое культивирование микроорганизмов в мембранном биореакторе / Ю. А. Ешина, А. Н. Киселев, А. В. Олешко, Н. А. Тальникова // *Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов*. - Горький, 1988. - С. 32-38. - Библиогр.: 9 назв.
15411. Физико-химическая характеристика нового продукта лечебного питания, приготовленного на основе смеси овощных соков, заквашенного лактобактериями / Н. Н. Сильванова, И. А. Переслегина, М. Н. Губарь и др. // *Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов*. - Горький, 1988. - С. 66-69. - Библиогр.: 10 назв.
15412. Функциональные свойства пищевого белкового концентрата из дрожжей-сахаромицетов / А. Ф. Невольниченко, Н. В. Притульская, М. Ф. Кравченко, Ю. П. Павлюченко // *Товароведение*. - 1990. - Вып. 23. - С. 39-41.
15413. Юртаева Н. М., Федоровский Д. Н. Использование дрожжей в качестве тест-объекта для определения биологической активности препаратов женьшеня в культуре клеток // *Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов*. - Горький, 1988. - С. 70-77. - Библиогр.: 12 назв.
15414. Яров И. И., Боев В. И. Рецепты премиксов с гапгрином для свиней // *Зоотехния*. - 1990. - № 10. - С. 47-50.

41.1 Общие вопросы

15415. Дятченко О. Т., Гуркало В. К., Хрулева Т. А. Расчет себестоимости клинических гематологических исследований // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 74-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15416. Мороз Л. А., Крыжановская Т. В. Экономический эффект от снижения инвалидности вследствие травм органа зрения // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 89-93. - Библиогр.: 5 назв.

15417. Попов Г. А., Никогда Л. И., Прохончуков А. А. Социальная и экономическая эффективность применения лазерного скальпеля в хирургической стоматологии на амбулаторном приеме // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15418. Татаркина Н. Д., Дубиков А. И., Любарская О. А. Изучение экономического ущерба от ревматических заболеваний взрослого населения Владивостока // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 53-55. - Библиогр.: 9 назв.

41.2 История медицины

15419. Алексанян И. В., Кнопов М. Ш. Федор Федорович Андреев: [Организатор воен. здравоохранения]: К 90-летию со дня рождения // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 60-62.

15420. Голякова Л. П. К истории организации музеев и выставок по гигиене и охране труда рабочих // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 55-57.

15421. Заплатников Л. Т., Ковалева О. В., Иваненко Г. С. Участие врачей в организации декабрьского вооруженного восстания 1905 года в Горловке // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 118-120.

15422. Такунов Ф. С. Первые московские акушерские и гинекологические научные школы // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 78-80.

15423. Шевцов О. С. Медицинское обеспечение советских войск в Маньчжурской стратегической наступательной операции (9 августа - 2 сентября 1945 г.) // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 37-41.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

15424. Абдурехменова А. Б. Здоровье народа превыше всего // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 128-133.

15425. Борисенко Н. Ф., Назарова О. Г. Первичная медико-санитарная помощь // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 112-116. - Библиогр.: 35 назв.

15426. Бум Р., Миллиано Д., Люксен Д. Участие организации "Медицина без границ" в ликвидации последствий землетрясения в Армении: [Ст. нидерланд. и бельг. специалистов] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 12.

15427. Горбась И. М. Новые подходы к организации диспансеризации больных гипертонической болезнью, проживающих в сельской местности // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 118-122. - Библиогр.: 6 назв.

15428. Дзяк Г. В., Логвиненко И. А., Лахтионов В. Г. Уровень профессиональной подготовки врачей, оказывающих помощь больным инфарктом миокарда на догоспитальном этапе, в г. Днепропетровске // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 116-118.

15429. Дневной стационар в условиях нового хозяйственного механизма здравоохранения / Б. П. Крыштона, Л. М. Барановская, Т. Г. Андрийчук и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 1-3.

15430. Домрес Б. Помощь ФРГ при землетрясении в Армении: медицинские и организационные аспекты: [Ст. из ФРГ] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 9-11.

15431. Информативность показателей состояния производственной среды, социально-бытовых условий и здоровья работающих в автоматизированной информационной системе / В. М. Прусаков, Г. Н. Галков, С. К. Ткаченко, Я. А. Лещенко // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 69-71. - Библиогр.: 23 назв.

15432. К вопросу о планировании мероприятий по ликвидации последствий катастроф: [Ст. из Израиля] / И. Бар, Д. Шемер, И. Хаспел, И. Данон // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 3-4.

15433. Кальченко Е. И. Человеческий фактор здоровья // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 110-112. - Библиогр.: 6 назв.

15434. Кузнецов И. В. Организация противоалкогольной пропаганды // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 73-76.

15435. Люлько В. К., Марченко В. М., Неезжалый А. А. Вопросы трудоспособности и рационального трудоустройства рабочих швейного производства Украинского общества глухих с отдаленными последствиями перенесенных воспалительных заболеваний центральной нервной системы // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 73-80. - Библиогр.: 5 назв.

15436. Макаревич Т. Ю., Руднев С. А., Рудинский О. О. Медико-статистический анализ динамики средней продолжительности жизни различных групп населения Харьковской области // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 103-107.

15437. Няряня В. Готовность к землетрясению: [Ст. из США] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 4-7.

15438. Никогосян Р. В. Землетрясение в Армении: опыт, выводы, проблемы // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 7-9.

15439. О повышении квалификации врачей-инфекционистов / В. В. Гебеш, И. К. Митченко, И. Г. Семенченко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 114-116. - Библиогр.: 5 назв.

15440. Оз В., Дорон Е., Данон И. Новый подход к решению проблемы оказания медицинской помощи при массовых поражениях: [Ст. из Израиля] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 18-19.

15441. Опыт массового обследования детей дошкольного возраста в двух районах Москвы / Л. А. Исаева, С. И. Эрдес, Н. А. Селиверстова и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 64-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15442. Организация медицинской помощи при крупномасштабных промышленных авариях: [Ст. из Болгарии] / Д. С. Лесков, Н. Колев, К. Канев, Н. Александров // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 12-14.

15443. Помойницкий В. Г. Возможности, место и роль стоматологической службы в диспансеризации населения промышленного региона // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 71-73.

15444. Потребность взрослого населения в стационарной помощи при острых инфекционных заболеваниях / Ю. В. Кобыща, П. Л. Кириченко, Н. В. Алексеева, Л. Д. Жаркова // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 116-119. - Библиогр.: 5 назв.

15445. Прикладные научно-информационные аспекты инновационных процессов в деятельности санитарно-эпидемиологических учреждений Украины / А. Р. Уваренко, В. И. Шестаков, С. В. Покровская // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 1-4.

15446. Проблемы и перспективы развития медико-социальной реабилитации в СССР / Э. А. Карнова, Л. З. Ободан, З. Д. Ближенская, И. В. Приходько // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 105-109. - Библиогр.: 6 назв.

15447. Пути совершенствования периодических медицинских осмотров работников сельского хозяйства / А. А. Захарченко, В. Н. Небылица, Н. Н. Чепурной, А. А. Слышко // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 73-75.

15448. Ретроспективные исследования в медицине катастроф: [Ст. из США] / Е. Претто, Е. Риччи, П. Сафар и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 14-16.

15449. Сергиени Е. В., Филюк В. Ф., Мильков И. В. Причины первичной инвалидности вследствие травм рабочих и служащих в Украинской ССР и факторы, влияющие на ее формирование // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 12-16.

15450. Солёный В. И., Турук Ю. В., Марченко А. А. Организация специализированной помощи больным остеохондрозом поясничного отдела позвоночника и ее значение для медицинского и трудового прогноза // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 9-11.

15451. Толка В. П., Филюк В. Ф., Сергиени Е. В. Вопросы повышения квалификации средних медицинских работников врачебно-трудовых экспертных комиссий // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 3-8.

15452. Формирование отношения учащихся профессионально-технических училищ к употреблению алкогольных напитков / Н. Б. Каратаева, И. Д. Паронян, Е. Н. Литвинова, Т. И. Широкова // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 76-79.

41.4 Медицинская техника

15453. Асланиди А. Л., Судовцов В. Е. Способ герметизации стеклянных трубок для заливки полиакриламидного геля // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 76-77. - Рез. англ.

15454. Будиловский Б. А., Андреев В. В. Приспособление для локальной гипотермии жидким азотом // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 59.

15455. Лыгун А. Н. Набор элеваторов для эндоназальной репозиции костей // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 58.

15456. Устройство для электродиагностики кариеса УДК-87 / А. К. Николишин, П. Т. Максименко, Г. Г. Ларионов, В. Н. Москаленко // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15457. Храповицкий К. И. Усовершенствование станка для закатки колпачков на флаконах // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 57-58.

41.5 Гигиена и санитария

15458. Алтон Л. В. Выживаемость бактерий родов *Bacillus* и *Pseudomonas* в речной и морской воде, загрязненной фосфором // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 18-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15459. Барановский В. А. Гигиеническое картографирование водных объектов по степени загрязнения // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 89-90. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15460. Бездольная И. С. О функциональном состоянии организма человека, выполняющего работы на неотключенных высоковольтных линиях электропередачи // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 59-61. - Рез. англ.

15461. Белашова И. Г., Клисенко М. А. Эффективность отбора проб при санитарно-химическом контроле за содержанием пестицидов в воздухе // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 124-127.

15462. Биологическое действие электрических составляющих электромагнитных полей очень низкой частоты / Л. Ф. Зюбанова, В. Б. Карамышев, М. Р. Боярский и др. // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 21-25.

15463. Болсунова М. Я., Ткаченко О. М., Рябцева В. П. Организация рабочих мест на тракторах и изменение функционального состояния нервно-мышеч-

ной системы у механизаторов // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 17-20.

15464. Бочкарева Л. А. Влияние условий проживания в домах повышенной этажности на некоторые физиологические функции организма в IV климатическом районе // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 79-81.

15465. Бузунов В. А., Каракашян А. Н., Глушенко С. С. Медико-социальные проблемы трехменной организации труда женщин // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 3-7. - Библиогр.: 6 назв.

15466. Высочин В. И., Панькова А. А. Гигиеническая оценка аэрозоля граулулита АС-8 в воздухе рабочей зоны при подготовке взрывных работ в железорудных шахтах // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15467. Гапон В. А. Гигиенические условия труда и заболеваемость с временной утратой трудоспособности отделочников молодого возраста // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 105-107.

15468. Гигиеническая оценка минерализующих материалов - известняков для коррекции солевого состава маломинерализованной питьевой воды / Ю. А. Рахманин, А. В. Филиппова, Р. И. Михайлова и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 4-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15469. Гигиеническая оценка эффективности применения оксихлоридов алюминия для очистки судовых сточных вод / В. П. Сиденко, И. В. Парфенова, А. Г. Власова и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 31-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15470. Гигиеническая характеристика производственных факторов, воздействующих на работающих в животноводстве на промышленной основе, и состояние их здоровья / В. Г. Цапко, С. А. Мосендз, А. И. Олефир и др. // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 75-78.

15471. Гигиеническое обоснование условий применения органических теплоносителей в промышленности / Н. Ф. Иванецкая, И. А. Некрасова, Л. А. Иванова и др. // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 25-28.

15472. Гребняк В. П., Чуприна Е. И. Физиологические критерии регламентации сроков повторных освидетельствований горнорабочих при профессиональном отборе // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 165-167. - Библиогр.: 12 назв.

15473. Громова В. С. Некоторые закономерности образования токсичных газообразных продуктов деградации пестицидов в почве // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15474. Дорогова В. Б., Маторова Н. И. Санитарно-химический анализ открытых водосемов в районах размещения целлюлозно-бумажных производств. Пути совершенствования // Бум. пром-сть. - 1990. - № 9. - С. 18.

15475. Драчева Л. В. Ионметрическое определение меди в водных средах с помощью медь-селективного электрода // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 81-83. - Библиогр.: 8 назв.

15476. Евдокимов С. А. О комплексной оценке загрязненности атмосферного воздуха // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 15-18. - Библиогр.: 10 назв.

15477. Иванов П. Н., Комов Л. П., Мулляр И. Б. Основные направления повышения гигиенической эффективности мероприятий по профилактике заболеваний пылевой этиологии у электросварщиков на производственном объединении "Тернопольский комбайновый завод" // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 50-54. - Библиогр.: 6 назв.

15478. К вопросу о доплатах за работу во вредных условиях: [Гигиен. классификация труда] / А. А. Кольцов, Т. И. Кривова, Л. В. Павлухин, Л. Е. Эль-

терман // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 6-9. - Рез. англ.

15479. К вопросу о синтезе хлоропрена в лабораторных условиях / А. И. Пыхтина, Т. Ф. Кийко, Н. Н. Хлюстова, В. В. Мухля // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 47-48. - Рез. англ.

15480. Каспаров А. А., Михайлуц А. П. Причины и последствия аварийных ситуаций, обусловленных воздействием химического фактора, и роль гигиены труда в их предотвращении // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15481. Ковалев А. Ф. Статистический критерий вредности при установлении порогов действия химических соединений на организм // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 85-86. - Библиогр.: 5 назв.

15482. Козак Т., Майжницка А. Скорость испарения воды [с поверхности кожи] в гипербарических условиях: [Ст. из Польши] // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 123-129. - Библиогр.: 6 назв.

15483. Кольцова Н. И. К вопросу об оценке вахтового-экспедиционного труда в нефтяной промышленности // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 64-66. - Библиогр.: 6 назв.

15484. Комбинированное влияние на организм человека общей вибрации, шума и напряженности труда при выполнении работ на высокоскоростных сельскохозяйственных машинах / В. И. Чернюк, К. Ф. Тринус, Г. В. Мещеряков, Е. А. Суховой // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 29-32. - Библиогр.: 6 назв.

15485. Комплексная оценка условий труда и состояния здоровья рабочих, занятых производством эпоксидных смол / Л. В. Черных, В. В. Жолос, Н. М. Отрошенко и др. // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 95-99.

15486. Комплексный подход к решению проблемы снижения шума и вибрации на современных предприятиях машиностроения / В. И. Дынник, Д. К. Абрамович-Поляков, З. Ф. Нестругина, В. Ф. Руденко // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 33-36.

15487. Комракова Е. А., Пискарев Ю. Г. Газохроматографическое определение 2-этилгексилового эфира акриловой кислоты в окружающей среде // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 86-87. - Библиогр.: 6 назв.

15488. Краснокутская Л. М., Короленко Т. К. Гигиеническая характеристика различных способов консервации лезвий // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 59-62.

15489. Критерий ингаляционной токсичности сварочных аэрозолей при их гигиенической оценке (экспериментальные исследования) / В. А. Стежка, Л. Н. Горбань, Ф. А. Оникиенко, И. В. Блакита // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 36-41. - В огл. 2-й авт.: Л. П. Горбань. - Библиогр.: 9 назв.

15490. Кришевич Л. П. Морфологические особенности внутренних органов экспериментальных животных, получавших мясо гидробрионтов // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 91-93. - Рез. англ.

15491. Кузанова И. З., Рахманин Ю. А. Экспериментальное изучение эмбриотропного влияния различных соединений кальция при пероральном поступлении в организм // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15492. Куинджи Н. Сколько дней в школьной неделе?: [Гигиен. оценка учеб. процесса] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 22-24.

15493. Кучерук Т. К. Гигиеническое значение теплового фактора в сварочном производстве // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 41-45.

15494. Ларионов Ю. М., Александрова Л. Г. Способы определения байлета на в условиях закрытого грунта // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 130-133. - Библиогр.: 6 назв.

15495. Луковенко В. П., Авдеев А. Е. Некоторые гигиенические особенности и пути оздоровления условий труда рабочих, занятых производством керамических красок // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 55-59.
15496. Машенко Н. П., Мурашко В. А., Хоменко И. М. О гигиеническом регламентировании облучения населения на восстановительном этапе ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 97-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15497. Мудрый И. В. Гигиена почвы в условиях орошения земледельческих угодий сточными водами, содержащими поверхностно-активные вещества: Обзор // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 27-30. - Библиогр.: 34 назв.
15498. Некоторые показатели иммунного статуса медицинских рентгенологов / К. Д. Гелашвили, В. Р. Османова, Н. С. Хазарбегшвили и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15499. Никитина Н. Г., Томашевская Л. А. Гигиеническое нормирование электромагнитных излучений двухканальных метеорологических радиолокационных станций // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 62-63. - Рез. англ.
15500. О путях развития теории комбинированного действия химических соединений на организм / В. Н. Чекаль, В. И. Сватков, Н. Г. Митрофанова и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 94-96. - Библиогр.: 8 назв.
15501. Обоснование предельно допустимой концентрации натрия цианата в воде водных объектов / А. С. Саратиков, Е. М. Трофимович, Т. П. Новожева и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 30-31.
15502. Особенности гемодинамики и суточной регуляции ритма сердца у людей, работающих в режиме ежедневной среднегорной вахты / А. Л. Максимов, Т. Б. Черноок, П. П. Падуков и др. // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 167-168. - Библиогр.: 8 назв.
15503. Павловская Н. А. Содержание свинца в крови и моче работающих // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 42-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15504. Паранько Н. М., Ульянова Ж. В. К методике гигиенической оценки загрязнения воздуха промышленного города // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 87-88. - Библиогр.: 7 назв.
15505. Полунин В. Ф., Онищук В. И. Некоторые вопросы совершенствования деятельности врачей по гигиене труда // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 118-121.
15506. Пути снижения коллективной дозы внутреннего облучения при загрязнении сельскохозяйственных угодий / Б. С. Пристер, Н. К. Новикова, Н. В. Ткаченко и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 55-57.
15507. Радиационно-гигиеническая оценка овощной продукции и картофеля, возделываемых при орошении водами, содержащими искусственные радионуклиды / В. К. Кузнецов, Б. И. Шуховцев, Н. И. Санжарова, Р. М. Алексахин // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15508. Романов Д. А., Тимошенко Л. В. Прогнозирование деятельности оператора на основе изучения структуры его психофизиологического портрета // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 7-10. - Библиогр.: 5 назв.
15509. Рязанов А. В. Гигиеническая характеристика и пути оздоровления условий труда рабочих, занятых сваркой и наплавкой чугуна // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 46-50.
15510. Сахно Г. П., Качный Г. Г. Нарушение функций организма у прядильщиц и ткачих и меры по их нормализации // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 102-105. - Библиогр.: 7 назв.

15511. Севостьянова Е. М., Смирнова З. С. Экстракционно-фотометрическое определение малых концентраций пероксида гем-дитрет-бутилперокси-3,3,5-триметилциклогексана в водных растворах // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 90-91.

15512. Седов А. В., Лукичева Т. А., Акиншин А. В. Сочетанное действие улола и нагревающего микроклимата на организм человека // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15513. Соловаров В. П., Сахатский С. И., Карпенко Л. З. Гигиеническая оценка условий труда при работе на круглошлифовальных и плоскошлифовальных станках с использованием водосмешиваемых смазочно-охлаждающих жидкостей // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 49-50.

15514. Тарасов В. В., Усманов И. А. Газохроматографическое определение моно- и дифурфурилендиенацетона в воде водоемов // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 91-92.

15515. Тест Эймса как критерий при гигиенических исследованиях по оценке мутагенного действия металлов / О. З. Дьяченко, С. П. Сайченко, В. Г. Надсенко, Н. Е. Шарапова // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 83-85. - Библиогр.: 9 назв.

15516. Ткачев В. В., Ермоленко А. Е., Гладкова Л. С. Дисперсный состав аэрозолей современного литейного производства // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 40-45. - Рез. англ.

15517. Ткачев П. Г. Методические подходы к разработке комплексных программ "Здоровье" и "Экология" // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 8-11.

15518. Токарев И. В., Канатова И. Т., Никколова Б. С. Влияние загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами на структуру интерфазных ядер соматических клеток человека // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 52-57. - Библиогр.: 13 назв.

15519. Устиненко А. Н., Эглите М. Э., Иванова И. А. Влияние атмосферных загрязнений на здоровье населения и иммунную реактивность: Обзор // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 11-15. - Библиогр.: 15 назв.

15520. Физиологическая оценка утомления у работниц гальванического производства современного машиностроения / И. Г. Мартыненко, Л. П. Соловьева, В. Г. Шахбазов, Т. В. Колупаева // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 10-12.

15521. Физиолого-гигиеническая оценка условий труда персонала телевизионных студий / Л. А. Гвозденко, Л. С. Вялая, В. Г. Мартиросова, Е. В. Шахбазян // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 13-17.

15522. Фролова А. Д., Долгополова Е. Л., Мартинсон Т. Г. К ускоренному прогнозированию безопасных уровней воздействия малорастворимых пылей // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 92-94. - Библиогр.: 11 назв.

15523. Харченко О. А., Карнова Э. А., Крышень Т. Г. Значение комплексного прогностического теста в оценке ранних проявлений и профилактики цереброваскулярных заболеваний у рабочих металлургического производства // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 61-65.

15524. Хохолькова Г. А. Определение триэтанолamina в воздухе рабочей зоны // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 128-130.

15525. Чолоян Е. С., Голубева Т. П. Повышение эффективности санитарно-защитных зон промышленных предприятий // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 70-75.

15526. Шлейкин А. Г. Патогенетические аспекты диагностики и профилактики патологических состояний, вызываемых продуктами микробиологического син-

теза: Обзор // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 45-48. - Библиогр.: 55 назв.

15527. Эпидемиологические обследования работающих на тепловой электростанции / А. Михайлова, З. Запryanов, Н. Цачева и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.6 Эпидемиология

15528. Варлакова Н. Н. Состояние клеточного и гуморального иммунитета у доноров противостолбнячной плазмы // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 138-142. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15529. Природный очаг интерогеморрагического лептоспироза в дельте р. Дон и его эпидемическое проявление / В. Ф. Кондратенко, И. К. Бунин, Э. А. Яговкин и др. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 58-62. - Библиогр.: 15 назв.

15530. Реакция катехоламинергической системы и физиологические показатели крыс, иммунизированных к адреналину / О. П. Вакулина, М. Л. Циренина, Е. И. Мельник и др. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 66-70. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 69-70.

15531. Солин А. А., Усова С. В. Использование концентрированной очищенной вакцины клещевого энцефалита производства ИПВЭ АМН СССР для вакцинации доноров в Новосибирске // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 113-116. - Рез. англ.

15532. Федорова Т. С., Федоров Ю. В., Альбицкая Н. Б. Регуляторно-метаболические соотношения при иммунизации различными вирусными антигенами // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 132-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

41.7.1 Общая патология

15533. Агарков С. Ф., Агарков Ф. Т. Методика регистрации респираторных теплопотерь // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 169-172. - Библиогр.: 14 назв.

15534. Боровков С. А., Боровкова Л. С. Клинико-патофизиологические наблюдения за развитием холодových ангиотрофоневрозов конечностей // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 109-114. - Библиогр.: 6 назв.

15535. Влияние охлаждения и оксигенации на кардиореспираторную систему человека, находящегося в условиях воздействия факторов моделированной невосомости / Л. Л. Стажадзе, В. Е. Воробьев, Л. Г. Репенкова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 35-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15536. Врожденное отсутствие почки у больного с синдромом базально-клеточного некуса / А. П. Чудина, Л. А. Савлущинская, А. В. Михайловский, Н. А. Смирнова // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 72-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15537. Головкин А. В., Волченко М. В., Крыжанов М. А. Влияние поли-(1,2,4-триокси-о-фенилен) на пролиферацию клеток миеломы и гибридомы // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 88-93. - Библиогр.: 6 назв.

15538. Идова Г. В., Чейдо М. А., Альперина Е. Л. Повышение числа Т-супрессоров костного мозга в условиях угнетения иммуногенеза при изменении активности нейромедиаторных систем // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 287-289. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15539. Кауров Я. В. Действие малых электрических токов на пролиферацию миеломных и гибридомных клеток // Физиология и молекулярная биология бо-

лезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 102 - 106. - Библиогр.: 6 назв.

15540. Кияткин Е. А. Эндogenous опиоидные механизмы в регуляции чувствительности - поведенческой реактивности при аверсивных состояниях различной природы // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 778 - 781. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 780 - 781.

15541. Кологривова Е. Н., Козлова К. Т. Изучение факторов секреторного иммунитета у здоровых людей и при некоторых патологических состояниях // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 193 - 198. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15542. Мухутдинова Ф. И. Сократительная активность лимфатических сосудов при лихорадочной реакции // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 329 - 331. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15543. Особенности энергетического метаболизма митохондрий миокарда и их ультраструктура у крыс различных зоосоциальных рангов в норме и при иммобилизации / С. В. Елисеева, В. В. Иваницкая, С. В. Грачев, Е. И. Иванов // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 318 - 321. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15544. Поляк А. И., Румбешт Л. М. Всесоюзная конференция "Стресс и иммунитет" [Ростов н/Д., авг. - сент. 1989] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 133 - 134.

15545. Сандова О. М. Поиск моноклональных антител, перекрестно реагирующих с клетками животных // Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 97 - 102. - Библиогр.: 11 назв.

15546. Саркисянц Э. Э., Маргулис Г. В. Хемилюминесценция в реакции плазмы крови с аллергенами // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 90 - 98.

15547. Штерн Р. Д. О построении патологоанатомического диагноза // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 67 - 68.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

15548. Аносова Г. В., Соляник Р. Г., Федоров Ю. В. Влияние некоторых химических соединений на инфекционную активность вируса восточного энцефаломиелита лошадей // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 39 - 44. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15549. Антибиотикорезистентность и плазмидные профили стафилококков, выделенных в акушерских стационарах / Д. М. Трошкина, Г. Ф. Леванова, С. Ю. Усачева, Н. С. Захарьевская // Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 8 - 17. - Библиогр.: 15 назв.

15550. Архипов Б. Н., Миллер А. А. Электронно-микроскопическое изучение репродукции и популяций вирулентного и аттенуированного вариантов вируса венесуэльского энцефаломиелита лошадей // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 31 - 38. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15551. Вилько И. П. Микроскопический метод определения чувствительности микобактерий туберкулеза к химиотерапевтическим препаратам // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 60 - 62. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15552. Брыкалова Л. Н., Полещук Л. Н., Ярунцева М. В. Апробация метода высокотемпературного ферментализа в приложении к очистке и концентрации противоботулинической сыворотки // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 70 - 75. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15553. Васильева И. С., Бызова Ю. Б., Ершова А. С. Влияние возбудителя клещевого возвратного тифа на дыхание переносчика *Ornithodoros papillipes* (Birula, 1895) (Ixodoidea, Argasidae) // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 717 - 727. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 726.

15554. Влияние СВЧ-излучения и температуры на ультраструктуру гонококка / П. Н. Тымчишин, А. А. Миллер, Н. М. Шевченко и др. // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 234-239. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15555. Влияние электрофоретических условий на распределение РНК генома ротавирусов в ППАГ / Н. В. Епифанова, Н. А. Новикова, Н. А. Тамойкина, А. Ю. Кашников // Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 28-32. - Библиогр.: 11 назв.

15556. Вопросы качества коммерческой вакцины клещевого энцефалита / Р. Р. Хасаншин, Е. В. Дьяконова, Н. Н. Киселева и др. // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 45-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15557. Инактивация вируса СПИД / К. Я. Кондратьев, Д. Н. Носик, Т. А. Телегина и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 739-741.

15558. Колмакова М. В. Использование альбумина из сыворотки крови лошадей в наборах реактивов для радиоиммунологического анализа // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 93-98. - Рез. англ.

15559. Кондратьева М. Л., Серебренникова Е. Н. Иммунореагенты для определения субпопуляций лимфоцитов человека: стабильность при хранении // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 76-79. - Рез. англ.

15560. Конструирование и свойства гибридного оперона, кодирующего НВсAg вируса гепатита В и β -галактозидазу *Escherichia coli* / И. В. Макеева, Т. И. Калинин, В. С. Неплюева и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1339-1350. - Рез. англ. - Библиогр.: 42 назв.

15561. Косицына Л. А., Одинцов Ю. Н. Влияние витаминов группы В на рост листерий // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 240-244. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15562. Кузнецов В. Г., Багрянцев В. Н. Пиразинамидная активность бактерий рода *Yersinia* // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 72-73. - Рез. англ.

15563. Кулаков Л. А. Особенности структуры ДНК для некоторых вирулентных фагов *Pseudomonas* // Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 19-23. - Библиогр.: 14 назв.

15564. Лаптакова Л. М., Морякин А. В., Лаврова Н. А. Разработка и применение иммунопероксидазной тест-системы для индикации вируса клещевого энцефалита // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 59-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15565. Направленная реконструкция гена гемагглютинина вируса гриппа / В. А. Петренко, С. М. Киприянов, Л. Н. Семенова и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1230-1240. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

15566. Опыт получения антител к легким цепям иммуноглобулинов человека и кролика / Т. Д. Лимарева, Г. М. Ратнер, Н. Г. Абдулкина и др. // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 80-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15567. Особенности взаимодействия бактерий рода *Klebsilla* с бактериофагами / В. Н. Мазепа, Е. Н. Сергеева, Т. А. Аникина, К. Я. Соколова // Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 23-28.

15568. Подоплекина Л. Е., Лаптакова Л. М., Унгер Г. Н. Характеристика штаммов аренавирусов, выделенных от больных с нейроинфекционной патологией // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 8-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15569. Получение и иммуноферментный анализ антисывороток к кальмодулину / А. С. Феоктистова, Т. А. Менявцева, Г. М. Ратнер, А. Е. Гольдштейн //

Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 86 - 92. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15570. Процессы трансминирования у микобактерий с различными биологическими свойствами / Н. И. Фадеева, В. И. Гольшевская, Е. А. Бибергаль, С. Г. Сафонова // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 62 - 64. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15571. Пшеничникова Т. М., Шаханина К. Л., Малкина Л. А. Получение стандарта для нефелометрического метода определения иммуноглобулинов человека // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 105 - 107. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15572. Структурно-функциональные отношения в α -интерферонах, изучение противовирусной активности мутантных форм $\alpha 2$ -интерферона человека / И. И. Шехтер, М. Т. Буленков, В. П. Вейко и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 4. - С. 998 - 1001. - Библиогр.: 15 назв.

15573. Тарасишин Л. А., Додатко В. А. Вероятные эпитопы капсидных белков аденовируса // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1140 - 1144. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15574. Турова Т. П., Бакалдина Н. Б. Дифференциация некоторых видов бактерий, относящихся к роду *Vacillus*, методом молекулярной гибридизации ДНК - ДНК // Физиология и молекулярная биология безазотворных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 4 - 8. - Библиогр.: 18 назв.

15575. Условия получения вакцины клещевого энцефалита из штамма 205 с использованием микроносителей в эксперименте / Г. А. Сокольников, Н. Н. Киселева, Е. Г. Осипова, Е. М. Хороших // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 52 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15576. Фришман Д. И., Берман А. Л., Киселев О. И. G-белки имеют последовательность, сходную с ганглиозидсвязывающим участком гемагглютининов вируса гриппа // Молекулярная биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1241 - 1245. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15577. Шутова Н. А., Подоплека Л. Е. Изучение влияния некоторых химических реагентов на антигенную и инфекционную активность вирусов клещевого энцефалита и лимфоцитарного хориоменингита // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 20 - 30. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15578. Ямпольский А. В., Бабошко Ю. А. Автоматизация обработки результатов иммуноферментных методов анализа // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 99 - 104. - Рез. англ.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

15579. Авруцкий М. Я., Ширяев В. С., Мачулин А. В. Морадол(буторфанол-тарtrat) в качестве средства, обеспечивающего анальгетический компонент современной комбинированной общей анестезии // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 38 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15580. Балабанова Э. Л., Курляндский Б. А., Парина Н. П. Взаимодействие активных хлортриазиновых красителей с белками сыворотки крови // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 50 - 52. - Рез. англ.

15581. Влияние N-(6-аминогексил)-5-хлорнафталин-1-сульфамида(W-7) и его аналогов на активность растворимой формы гуанилатциклазы и агрегацию тромбоцитов человека / И. С. Северина, Ю. Ю. Чирков, Н. Н. Белушкина и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1717 - 1724. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15582. Влияние преднизолона на содержание иммуноглобулинов в крови больных рассеянным склерозом / А. А. Ярош, М. М. Прокопий, И. К. Жовнир, С. А. Каневская // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 70 - 72. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15583. Войтенко Л. П., Манько В. В., Марлинский В. В. Микроинъекция новокаина в гигантоклеточное ядро продолговатого мозга: влияние на инициацию локомоторной ритмики // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 565-567. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15584. Войтенко Н. Н., Колпаков В. Г., Алехина Т. А. Антикаталептогенный эффект пептида дельта-сна и его влияние на моноаминоксидазы мозга генетически предрасположенных к катаlepsии крыс // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 306-308. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15585. Вольтер Е. Р., Табагуа М. И., Каюшин Л. П. Наблюдаемые эффекты биофизико-химической активности высокодисперсных частиц меди: [Влияние на организм] // Формирование и свойства высокодисперсных систем. - Л., 1989. - С. 86-92. - Библиогр.: 14 назв.

15586. Горенштейн Б. И., Доста Г. А., Островский Ю. М. Особенности обмена пирувата при введении животным рибофлавина // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 557-559. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15587. Данилова Т. Н., Ковалева В. В., Смирнякова Е. С. Определение β-лактамазной активности микроорганизмов ацидометрическим методом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 77-78.

15588. Дмитриев А. Д., Кизим Е. А., Смирнова М. Б. Синтез эндорфинов в легких, сердце, почках и семенниках крыс может регулироваться глюкокортикоидами и дофамином // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1503-1506. - Библиогр.: 11 назв.

15589. Зайдиева Я. З. Норстероиды: биологическая активность и клиническое применение: [Обзор] // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 5-8. - Библиогр.: 32 назв.

15590. Иммунный ответ к конъюгату синтетического полисахарида с белком / Т. А. Макаренко, Н. А. Кочарова, Ю. Е. Цветков и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 293-294. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15591. К вопросу о возможных механизмах ульцеростатического действия силатранов / М. М. Расулов, И. Г. Кузнецов, С. К. Сулова и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 249-252. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15592. Крыжановский Г. Н., Атаджанов М. А., Кучеряну В. Г. Влияние дифенина на экспериментальный паркинсонический синдром // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 242-244. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15593. Лашманова А. П., Омельченко О. Г., Акимов В. Г. Динамика содержания гризеофульвина в крови и коже морских свинок при его комплексном применении с α-токоферолом // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 15-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15594. Милютин Н. П., Ананян А. А., Щугалей В. С. Антирадикальный и антиоксидантный эффект аргинина и его влияние на активность перекисного окисления липидов при гипоксии // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 263-265. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15595. Мохорт Н. А., Падченко И. К., Сольский Я. П. О противотрихомнадной активности натриевых солей антраниловой кислоты // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 70-71.

15596. Муравьев Ю. В. Нестероидный противовоспалительный препарат флу-гамин: [По материалам обсуждения за "круглым столом" в Ин-те ревматологии АМН СССР] // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 65-70.

15597. Оттен Т. Ф. Определение активности антибиотиков широкого спектра действия против *Mycobacterium fortuitum* методом диффузии в огаре // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 54-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
15598. Появление биологически активных веществ при окислении холестерина на поверхности фторуглеродных эмульсий / А. Т. Березов, А. С. Иванов, В. Г. Ивков и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 285-286. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15599. Прихожан А. В., Ковалев Г. И., Раевский К. С. Модулирование фенолами и β -фенилэтиламином [^3H] Д-аспарагиновой кислоты из синапсом коры мозга крыс // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 84-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
15600. Прохневский А. И., Сорочинский Б. В. Модификация этанолом сборки микротрубочек мозга // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 96-100. - В огл. 1-й авт.: Прохневский А. И. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15601. Роль черной субстанции в противосудорожных и антиагрессивных эффектах диазепам при фармакологическом киндлинге / А. А. Шандра, Л. С. Годлевский, А. М. Мазарати, Р. Ф. Макулькин // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 482-485. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
15602. Рылов А. Л. Международный симпозиум "Молекулярные основы действия биологически активных веществ на поведение" [Таллин, июль 1989] // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 144-147.
15603. Сенчук В. В., Пикулев А. Т., Дашкевич И. Н. Влияние циклофосфана и адриамицина на агрегатное состояние актина опухоли крыс саркома-45 // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 564-566. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
15604. Сравнительный анализ цитотоксического действия хинолиновой кислоты и N-метил-D-аспартата на культивируемые нейроны гиппокампа / Л. Г. Хаспекков, Э. Кида, И. В. Викторов, М. Моссаковски // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 246-249. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
15605. Токсические свойства акриламида: Обзор // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 48-50. - Библиогр.: 31 назв.
15606. Харченко Е. П., Клименко А. П. Особенности связи структура - свойство у пиримидиновых нуклеозидов, активных против вируса иммунодефицита человека // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1424-1426. - Библиогр.: 10 назв.
15607. Худоерков Р. М. Авторадиографическое исследование синтеза белка в мозгу крыс под влиянием тетрапептида тафцина и L-ДОФА // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 10-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
15608. Шаронов Б. П., Чурилова И. В. Окисление супероксиддисмутазы гипохлоритом. Появление изомеров, обладающих каталитической активностью // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1500-1502: табл. - Библиогр.: 12 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

15609. Афонина Г. Б., Майданник В. Г. Клинические аспекты применения хемилюминесцентного анализа: Обзор лит. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 73-78. - Библиогр.: 40 назв.
15610. Винц Л. А. Иридодиагностическое исследование наследственных признаков // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 55.
15611. Илюхина Е. И. Показатель качества работы системы автоматизированного описания и распознавания скинтиграмм печени: [Вопр. диагностики] // Тео-

рия и практика проектирования управляющих вычислительных систем. - М., 1989. - С. 62 - 67.

15612. Каган М. З. Нетрадиционный подход к исследованию желудочного содержимого // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 35 - 39. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15613. Качмарчик Э. В., Вахнин В. В. Методика проведения оксигеметрических исследований // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 172 - 175. - Библиогр.: 8 назв.

15614. Ким С. В., Юдин К. Б., Трунова Л. А. Иммуноферментный метод определения С-реактивного белка // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 45 - 48. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15615. Ковязина Р. Н. Иммуноферментный метод количественного определения В-лимфоцитов в крови человека // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 53 - 55. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15616. Особенности постановки реакции бласттрансформации лимфоцитов с использованием цельной крови / К. Е. Балашов, А. Н. Бойко, А. В. Глазко и др. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 55 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15617. Серов В. В. О современном нозологическом диагнозе: [По поводу ст. Д. С. Саркисова "О диагнозе" в "Арх. патологии", 1990, т. 52, вып. 8] // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 69 - 71.

15618. Симоненкова В. А. Метод сохранения дегидрогеназной активности в мазках крови // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 29 - 30.

15619. Смолянников А. В. К дискуссии о диагнозе: [По поводу ст. Д. С. Саркисова "О диагнозе" в "Арх. патологии", 1990, т. 52, вып. 8] // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 68 - 69.

15620. Степанова Л. А. Метод определения адгезии лейкоцитов в аутоплазме // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 30 - 32. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15621. Тыщенко И. П. Получение строго ступенчатого градиента растворов // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 16 - 18. - Рез. англ.

15622. Шапошников А. В., Гайсин А. А., Титов В. Н. Анализ стероидов мочи методом капиллярной газожидкостной хроматографии // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 18 - 23. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

41.8.2 Общая терапия

15623. Бендет Я. А., Овчарова М. В. Физическая реабилитация больных с протезами аортального клапана в условиях санатория // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 22 - 25. - Рез. англ.

15624. Дарбинян Т. М., Осипова Н. А. IV съезд Научного общества анестезиологов и реаниматологов СССР [Одесса, дек. 1989] // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 63 - 77.

15625. Долгих В. Т. Влияние клинической смерти и предварительно вводимого индлера на андрогенореактивность сердца крыс в постреанимационном периоде // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 257 - 259. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15626. Загускин С. Л. Международная конференция "Лазеры и медицина" [Ташкент, окт. 1989] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 135 - 136.

15627. Касторной Н. И. Регулирование интенсивности теплообмена при кипении и испарении газированной жидкости в процессе приема бальнеологических ванн // Кипение и конденсация. - Рига, 1989. - С. 49 - 52.

15628. Ларский Э. Г. Современные методы электрофореза: Обзор лит. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 4 - 12. - Библиогр.: 41 назв.

15629. Марочков А. В., Доронин В. А., Кравцов Н. Н. Осложнения при ультрафиолетовом облучении крови // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 55-56. - Рез. англ.
15630. Массаж как средство коррекции зрительного восприятия и улучшения физиологических функций работающего человека / В. А. Гуменюк, С. Я. Класина, Г. Н. Орбачевская, С. П. Колпаков // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 50-52. - Библиогр.: 5 назв.
15631. Меделяновский А. Н., Шульга А. П., Гуськов С. В. Эффекты продолжительной магнитопунктуры у операторов информационных систем при сменной работе // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 142-146. - Библиогр.: 6 назв.
15632. Неговский В. А. Некоторые неврологические аспекты реаниматологии: [Сокр. докл. на междунар. симпоз. "Центр. нерв. система и постреанимат. патология организма", Москва, март 1989] // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 3-6.
15633. Трinity Н. Г., Бобылев А. В., Билецкий С. В. Спелеотерапия и перспективы ее развития на Буковине // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 79-82. - Библиогр.: 19 назв.
15634. Шапошников А. В., Линник Т. А., Хашиев Н. Л. Влияние гелий-неонового лазера на некоторые биохимические показатели функционального состояния эритроцитов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 128-130. - Библиогр.: 21 назв.
15635. Шиманко И. И., Мороз В. В. Место экстракорпоральных методов детоксикации в медицине катастроф // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 19-21.
15636. Эффективность курортного лечения больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата / Т. А. Михайлова, В. П. Романов, Т. Г. Романова и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 83-85. - Рез. англ.
- 41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология**
15637. Дубинин Н. П. Генетический риск ионизирующей радиации // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 6. - С. 1491-1494. - Библиогр.: 15 назв.
15638. Жулев Е. Н., Рабухина Н. А. Рентгеноцефалометрическая диагностика аномалий и деформаций зубочелюстной системы // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 48-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15639. Модифицирующие эффекты нейротропина на постлучевые нарушения нейромедиаторных процессов в центрах регуляции вегетативных функций / В. Н. Гурин, М. Ю. Тайц, Т. В. Дудина и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 261-263. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15640. Петросян Ю. С., Алесян Б. Г. Эндоваскулярная рентгенохирургия в лечении врожденных пороков сердца // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 3-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.
15641. Пострадиационные нарушения в системе внутриклеточной рецепции глюкокортикоидов / Г. Л. Лукша, М. А. Гаврилин, В. И. Монтик, Е. Ф. Конопля // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 944-946. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
15642. Рабухина Н. А., Аржанцев А. П., Ставицкий Р. В. О путях стандартизации панорамной рентгенографии // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 83-84. - Библиогр.: 9 назв.
15643. Редкие опухоли и неопухолевые поражения шеи (ангиографические компьютерно-томографические исследования) / Г. В. Фалисев, И. И. Лабетский, Г. А. Кучинский и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 38-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 15884, 15886, 16041, 16050)

15644. Аберрации хромосом при хроническом и волчаночном гломерулонефритах / А. И. Дядык, А. А. Сохин, О. В. Синяченко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 47-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
15645. Антиагинальный эффект нитросорбида у больных ишемической болезнью сердца / В. А. Куц, И. В. Выхованюк, А. И. Романенко и др. // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 19-22. - Библиогр.: 5 назв.
15646. Антигены системы HLA при ювенильном ревматоидном артрите / И. В. Румба, А. М. Сочнев, Э. М. Кукайне и др. // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 23-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
15647. Антикardiолипидные антитела и другие иммунологические нарушения у больных системной склеродермией / А. И. Сперанский, Т. А. Рязанцева, Н. Г. Гусева и др. // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
15648. Антоник И. П., Антоник В. И. Заболеваемость рабочих ведущих профессий железорудных шахт в связи с профессиональной адаптацией // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 78-83. - Библиогр.: 8 назв.
15649. Аутогемодиализ сорбентной крови в лечении больных язвенной болезнью с неблагоприятным течением / В. М. Успенский, К. П. Жидков, А. М. Малыгин, Е. В. Шевченко // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15650. Базовкин П. С., Науменко Б. С., Выщипан В. Ф. Об индивидуальной чувствительности к локальной вибрации и прогнозировании риска развития вибрационной болезни у горнорабочих // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 87-88.
15651. Балабанова Р. М., Баракат Б. Иммуномодулирующая терапия ревматоидного артрита: [Обзор] // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 38-44. - Библиогр.: 80 назв.
15652. Безбородько Б. Н., Шехунова И. А. Цитохром-с в лечении больных острым инфарктом миокарда // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 8-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15653. Беляев И. К., Елатонцева Н. Б., Разумовский Н. О. Удаление оксида бериллия из органов дыхания // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 31-34. - Библиогр.: 7 назв.
15654. Близнюк И. Д., Норинская В. М., Малеванский Н. Л. Об исследовании цитируемости как одного из методов оценки качества научной продукции авторов (к вопросу управления научными исследованиями в отрасли) // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 115-118. - Библиогр.: 9 назв.
15655. Блюдин Ю. А., Вилкова В. А., Захарова Л. И. Жирнокислый состав липидов различных органов крыс при различном уровне тиреоидных гормонов в организме // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 50-55. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 54-55.
15656. Валенкевич Л. Н., Лемкина С. М. Два случая обширного трансмурального инфаркта миокарда в молодом возрасте // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 14-16. - Библиогр.: 6 назв.
15657. Ватолкина О. Е., Гусев В. А. Исследование активации кислородзависимой бактерицидной системы моноцитов человека и кролика пылью с различной степенью фиброгенности // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
15658. Витамин А и мембраны микросом: влияние недостаточности ретинола на микровязкость липидов и обновление фосфолипидов микросом печени крыс /

И. Я. Конь, А. И. Соколов, И. Ю. Филатов и др. // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 982-987. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

15659. Витаминная недостаточность у больных ишемической болезнью сердца / П. Г. Подорожный, В. И. Вдовиченко, Е. М. Розанов и др. // Врач. дело. - 1990. - № 9. - С. 18-19. - Рез. англ.

15660. Влияние адаптации к кратковременным стрессорным воздействиям на устойчивость показателей энергетического метаболизма и сократительной функции миокарда при острой гипоксической гипоксии и реоксигенации / О. Н. Копылов, Л. Ю. Голубева, В. А. Салтыкова, Ф. З. Меерсон // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 244-246. - В огл. 1-й авт.: Копылов Ю. [!] Н. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15661. Влияние детоксикационной гемосорбции и физиотерапии на иммунный статус организма при острых экзогенных отравлениях / Е. А. Лужников, Ю. С. Гольдфарб, Е. В. Ястребова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 10-14. - В огл. 2-й авт.: Гольдфарб [!] Ю. С. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15662. Влияние стандартного завтрака на центральную гемодинамику у больных со стенокардией напряжения / О. Я. Ковш, Г. Н. Антонюк, Д. А. Криване и др. // Врач. дело. - 1990. - № 8. - С. 15-16. - Рез. англ.

15663. Внутрисосудистое свертывание крови при циррозах печени / Л. Ю. Шелест, Е. А. Сушко, В. Д. Шкапо и др. // Врач. дело. - 1990. - № 8. - С. 44-47. - Библиогр.: 42 назв.

15664. Волненко Н. Б. Предсердный натрийуретический пептид при хронической недостаточности кровообращения у больных ишемической болезнью сердца // Врач. дело. - 1990. - № 9. - С. 23-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15665. Волос Б. Е., Старченко Т. Г., Кириенко А. Н. Клинические, гемодинамические и нейрогуморальные эффекты β -адреноблокаторов у лиц с пограничной артериальной гипертензией // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 99-103. - Библиогр.: 8 назв.

15666. Воронков Г. С., Гавриш А. С. Показатели энерготранспортной системы миокарда при вазопрессинной коронарной недостаточности в условиях гиперхолестеринемии // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 107-110.

15667. Выявление В-клеточного маркера ревматизма с помощью моноклональных антител D8/17 в семьях больных ревматизмом: Сообщ. 1/ Н. А. Шостак, В. Н. Анохин, Т. В. Казакова и др. // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 27-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

15668. Ганджа Т. И. Прессорно-депрессорные простагландины болезнью II стадии // Врач. дело. - 1990. - № 8. - С. 16-18. - Рез. англ.

15669. Гасанов А. Б., Варшавский В. А., Серов В. В. Морфологическая гетерогенность мезангиопролиферативного гломерулонефрита // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 46-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15670. Герасимец И. М., Рудык Б. И., Блинова Н. Г. Влияние рибоксина и коринфара на течение синдрома перекисидации при остром инфаркте миокарда // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 63-68. - Библиогр.: 15 назв.

15671. Глушко Л. В. Функциональное состояние моноцитов у пациентов с дислиппротеидемией и у больных с клинически выраженным атеросклерозом // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 22-25.

15672. Горбась И. М., Грищенко В. Г., Смирнова И. П. Распространенность ишемической болезни сердца среди различных профессиональных групп

сельского населения Украинской ССР // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 66 - 69.

15673. Грачев А. М. Прижизненное определение массы некротизированного миокарда по концентрации миоглобина в сыворотке крови при крупноочаговом инфаркте миокарда // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 12 - 14. - Рез. англ.

15674. Гусева С. А. Бактерицидная функция нейтрофилов крови при миелопролиферативных заболеваниях: Обзор лит. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 27 - 30. - Библиогр.: 39 назв.

15675. Гусева С. А. Диагностическое значение теста спонтанного повреждения нейтрофилов крови при острых миелоидных формах лейкозов // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 51 - 53. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15676. Давыдова Н. Г., Кацнельсон Л. А., Гуртовая Е. Е. Изменения бульбарной конъюнктивы при гипертонической болезни и симптоматических артериальных гипертониях // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 37 - 39: табл. - Библиогр.: 9 назв.

15677. Даутов Ю. Ю., Агиров А. Х. Комплексный подход к организации борьбы с артериальной гипертензией у водителей автотранспорта // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 37 - 39. - Библиогр.: 5 назв.

15678. Два случая узелкового периартерита у братьев-близнецов / М. П. Бойчак, Б. М. Бляунштейн, В. Р. Лавренов, А. Н. Гильдеев // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 59 - 60.

15679. Деденко И. К. Влияние гемосорбции на активность каллекреин-кининовой системы у больных геморрагическим панкреатитом // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 18 - 20. - Рез. англ.

15680. Децик Ю. И., Терлецкая Л. М. Катионные белки лейкоцитов периферической крови больных ишемической болезнью сердца // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 20 - 21. - Рез. англ.

15681. Децик Ю. И., Терлецкая Л. М., Петрык Р. Е. Липиды лейкоцитов периферической крови у больных хронической ишемической болезнью сердца // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 30 - 31.

15682. Диагностика ишемической болезни сердца у горнорабочих угольных шахт / Я. В. Оберемченко, Л. А. Бурцева, Г. Г. Седой и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 10 - 13. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15683. Дитрих В.-Р., Бек Б., Ейкель Р. Зонографические исследования поражений плевры, вызванных асбестной пылью: [Ст. из Германии] // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 93 - 95. - Рез. англ.

15684. Дмитренко В. В. Морфологические изменения нервного аппарата легких при экспериментальной гипертензии // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 57 - 59. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15685. Дорожкова И. Р. Роль грибковых флоры при воспалительных и аллергических бронхолегочных заболеваниях: Обзор // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 64 - 67. - Библиогр.: 40 назв.

15686. Дустов А. Д., Ахмедова Ш. Б. Гипофизарно-тиреоидная система при алкогольном циррозе печени // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 54 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15687. Ершова М. А. Заболеваемость профессиональными болезнями пылевой этиологии в УССР // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 62 - 66. - Библиогр.: 5 назв.

15688. Зарицкая Л. П. Сравнительная оценка влияния пылевого фактора на органы дыхания у работающих в контакте с лекарственной и растительной пылью // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 20 - 24. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15689. Зарицкая Л. П., Корнован Г. В. Эхокардиографические показатели у больных с хроническими бронхолегочными заболеваниями, обусловленными воздействием пыли джута, льна, кенафа // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 8. - С. 99-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15690. Изучение ЛВП₂-зависимого синтеза желчных кислот в культуре гепатоцитов кролика: эффекты оксипроизводных холестерина / Д. К. Новиков, В. А. Косых, И. В. Антонов и др. // *Бюл. эксперим. биологии и медицины.* - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 267-269. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15691. Исследование сравнительного накопления флюоресцентного зонда Хехст 33258 в клетках лейкоза Р 388, чувствительных и устойчивых к доксорубину / Ф. В. Доненко, Н. Б. Боровкова, С. В. Егудина и др. // *Бюл. эксперим. биологии и медицины.* - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 310-312. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15692. К вопросу о дифференцированной терапии больных с мерцательной аритмией / Н. Н. Середюк, О. П. Купновицкий, И. Г. Купновицкая и др. // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 78-81. - Библиогр.: 5 назв.

15693. К вопросу целесообразности систематического антиангинального лечения больных, перенесших инфаркт миокарда / И. К. Следзевская, М. Г. Ильяш, Ю. Ж. Головков, Н. М. Карбовнича // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 46-49. - Библиогр.: 7 назв.

15694. Карякин А. Н., Михайлов Е. Е. Показатели временной нетрудоспособности при ревматических заболеваниях на промышленном предприятии и эффективность лечебно-оздоровительных мероприятий // *Ревматология.* - 1990. - № 3. - С. 49-52. - Библиогр.: 8 назв.

15695. Качуровская О. С., Озерова Л. В. О диагностике саркоидоза в амбулаторных условиях // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 9. - С. 82-84. - Рез. англ.

15696. Клинико-морфологическая характеристика репаративных процессов при язвенной болезни / Л. П. Мягкова, О. А. Склянская, А. Кхоршед и др. // *Пробл. гастроэнтерологии.* - 1990. - № 1. - С. 41-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15697. Клинико-физиологические аспекты коррекции гипоксического синдрома и нарушений реологических свойств крови при сердечной недостаточности у больных хронической ишемической болезнью сердца / И. И. Сахарчук, Г. Т. Денисенко, П. Ф. Дудка и др. // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 35-40.

15698. Клиническая и морфологическая характеристика неязвенных колитов / Н. Л. Григорян, А. А. Багдасарян, К. А. Саркисян и др. // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 9. - С. 54-55.

15699. Ковалева Л. И., Любченко П. Н., Дубинина Е. Б. Изменения сердечно-сосудистой системы по данным ЭКГ у рабочих, участвовавших в ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС // *Гигиена труда и проф. заболевания.* - 1990. - № 10. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15700. Ковальчук А. А. О лечении и трудовой реабилитации больных бронхитами и пневмоконйозами, работающими в горнорудной промышленности // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 8. - С. 96-98.

15701. Ковальчук А. А., Слинченко Н. З. Особенности клинического течения и лечения сидеросиликоза, развившегося при современных условиях труда // *Гигиена труда.* - 1990. - Вып. 26. - С. 84-88.

15702. Козыменко Т. Н., Бирюкова Л. Н. Возрастные особенности почечного кровообращения и функции почек у здоровых и больных гипертензивной болезнью // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 9. - С. 44-47. - Рез. англ.

15703. Коломиец В. В., Кальниш М. Г., Донскова Т. В. Концентрация кальция в крови больных артериальной гипертензией // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 9. - С. 30-32. - Рез. англ.

15704. Комплекс лечебно-профилактических мероприятий при инфаркте миокарда с высоким риском развития острой сердечной недостаточности / С. И. Рошин, В. М. Березов, В. К. Боч и др. // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 68-72.

15705. Коркушко О. В., Фролькис М. В. Влияние анаприлина на гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковую систему у больных пожилого возраста с ишемической болезнью сердца // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 32-35. - Библиогр.: 7 назв.

15706. Кравцова Л. А. О сокращении сроков восстановительного лечения больных с инфарктом миокарда в стационаре // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 61-63. - Библиогр.: 9 назв.

15707. Крикштопайтис М. Й. Проблема классификации язвенной болезни: узловые вопросы и возможные ответы // *Пробл. гастроэнтерологии.* - 1990. - № 1. - С. 27-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

15708. Кримкевич Е. И. Состояние калликреин-кининовой системы при реноваскулярной гипертензии: Обзор лит. // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 9. - С. 40-43. - Библиогр.: 28 назв.

15709. Кулямин В. И., Одина К. М., Юнусов М. А. Случай узелкового периартерита с поражением крупных артерий // *Ревматология.* - 1990. - № 3. - С. 55-59.

15710. Купраш Л. П., Шарбура Л. Б. Возрастные особенности фармакодинамики сердечных гликозидов // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 110-115.

15711. Леонтьева Г. В., Белоусов А. С., Ракитская Л. Г. Морфологический анализ тканевого гомеостаза у больных язвенной болезнью при лечении антигистаминными препаратами // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 8. - С. 39-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15712. Лечебная тактика при пароксизмальном мерцании предсердий у больных с острым инфарктом миокарда / А. М. Варламов, В. М. Березов, С. И. Рошин и др. // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 57-61.

15713. Лихтенштейн И. Е., Мхитарян Л. С., Белоножко А. Г. Энергетический метаболизм у больных ишемической болезнью сердца по данным исследования коронарной артериовенозной разницы // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 15-18. - Библиогр.: 5 назв.

15714. Логинов А. С., Звенигородская Л. А., Туманова И. И. Особенности течения желчнокаменной болезни при некоторых заболеваниях сердечно-сосудистой системы. // *Врачеб. дело.* - 1990. - № 8. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15715. Мансуров Х. Х. Важнейшие аспекты развития холестеринового литогенеза // *Пробл. гастроэнтерологии.* - 1990. - № 1. - С. 5-16. - Библиогр.: 34 назв.

15716. Мерзон А. К. Нагрузочная гиперкальциемия: физиологический анализ, патофизиологические варианты, клинко-диагностическое значение // *Физиология человека.* - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 88-96. - Библиогр.: 20 назв.

15717. Мерзон А. К., Золотов Н. А. Кардиоваскулярный эффект периферических вазодилаторов при хронической сердечной недостаточности // *Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность.* - 1990. - Вып. 22. - С. 41-45.

15718. Методы респираторной терапии дыхательной недостаточности у больных с бронхолегочной патологией: Метод. рекомендации // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 46-49.
15719. Микродиализное исследование высвобождения в межклеточное пространство миокарда продуктов распада адениннуклеотидов при ишемии и реперфузии / А. И. Кузьмин, В. С. Шульженко, В. Н. Селиванов и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 278-280. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15720. Микунис Р. И., Богач Н. Т., Гуменюк А. Ф. Критерии дифференциальной диагностики дилатационной кардиомиопатии и ишемической болезни сердца // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 21-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15721. Назаренко В. Г., Луай Махмуд. О вегетативной дисфункции у больных сахарным диабетом // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 67-69. - Рез. англ.
15722. Нейко Е. М., Ванджура И. Ю. Лечение гиперлипопротеидемии типов ПА, ПВ и IV с помощью препаратов ацетилсалициловой кислоты, аевита и трентала у больных пожилого возраста с ишемической болезнью сердца // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 8-10.
15723. Некоторые медико-социальные аспекты стойкой утраты трудоспособности у больных с протезами клапанов сердца / Л. К. Сулеева, А. В. Педан, В. Н. Дубовицкая, Н. Д. Куринная // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 25-32. - Библиогр.: 6 назв.
15724. Некоторые показатели состояния слизистой оболочки верхних дыхательных путей у красильщиков / И. Ф. Ходыкина, Л. А. Бондик, М. А. Качная и др. // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 93-95.
15725. Новиков Д. К., Доценко Э. А., Жакова Г. Я. Применение прямого теста дегрануляции базофилов для диагностики аллергии // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
15726. О лечении больных хроническим бронхитом и бронхиальной астмой / С. Т. Гайдичук, Л. Д. Кушнир, Е. А. Низвещук и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 53-54. - Рез. англ.
15727. Ойурская С. В., Бондарь И. А. Интерферонсинтезирующая способность лейкоцитов больных сахарным диабетом в зависимости от вида индуктора // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 212-215. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15728. Оптимизация антиаритмической терапии у больных с пароксизмальной наджелудочковой тахикардией по данным неинвазивных исследований / В. А. Бобров, Ю. Б. Щепотин, А. Н. Соловьян и др. // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 73-78. - Библиогр.: 11 назв.
15729. Оценка адаптации к нагрузкам на психические функции у лиц, перенесших митральную комиссуротомию по поводу приобретенных пороков сердца, в аспекте трудового прогноза / Л. В. Елисейкина, В. И. Шабельник, А. Ф. Башмаков и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 40-44.
15730. Панков Ю. А. Рекомбинантные ДНК в изучении сахарного диабета // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1173-1180. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.
15731. Пеклина Г. П., Зарицкая Л. П. Активность некоторых ферментов крови и мочи больных деформирующим остеоартрозом с лекарственным поражением почек при лечении индометацином // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 49-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15732. Поиск организационных подходов к первичной профилактике артериальной гипертензии: оценка пищевых факторов в популяции / А. К. Мерзон, В. В. Коломиец, Л. И. Резниченко и др. // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 96-99.

15733. Показатели гуморального иммунитета у больных с заболеваниями гепатобилиарной системы / В. Е. Кушнир, Л. Л. Сидорова, Ю. И. Кукля, В. Н. Федорич // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 60-61. - Рез. англ.

15734. Поливода С. Н., Боброва Е. В. Диастолическая дисфункция при ранних стадиях гипертензивного сердца // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 122-126.

15735. Порядин Г. В., Петрова С. В. Аллергологические тесты для выявления роли клещей при кольпитах неясной этиологии // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15736. Превир В. Н., Склярченко И. П., Вербовецкая Е. М. Токсическая миокардиодистрофия, обусловленная острым отравлением фосфамидом // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 35-36.

15737. Прибытков Ю. Н., Шилкина Н. П., Полтырев А. С. Простагландины в патогенезе сосудистых поражений у больных ревматическими заболеваниями // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 7-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15738. Применение альбумина повышенной сорбционной емкости при тяжелой эндогенной интоксикации / Н. П. Метальникова, И. О. Закс, С. И. Ханюченко и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 48-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15739. Применение верапамила в свечах для лечения больных ишемической болезнью сердца / М. Б. Шкляр, Л. П. Солейко, И. П. Алексеева, Л. В. Кульчевич // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15740. Применение верапамила для коррекции нарушений гемодинамики в остром периоде инфаркта миокарда / В. И. Молодан, Н. П. Копица, В. В. Дыкун, И. Т. Заривчацкая // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 6-8. - Рез. англ.

15741. Применение виллозена в лечении больных васкулитами различного генеза / С. И. Ялгут, С. А. Котова, Т. А. Евсеева и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 25-27.

15742. Применение катопила для лечения больных с артериальной гипертензией / Н. С. Заноздра, Е. Г. Купчинская, Е. П. Свищенко и др. // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 92-96. - Библиогр.: 8 назв.

15743. Проспидин в терапии ревматоидного артрита: Лекция / Е. В. Бененсон, А. Д. Бейшенов, Б. Ф. Немцов, А. К. Курманалиева // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 44-48. - Библиогр.: 16 назв.

15744. Психозомоциональное расслабление в лечении и профилактике функциональных сосудистых нарушений у рабочих, подвергшихся воздействию вибрации и шума / И. А. Парпалей, Л. М. Василюк, М. М. Буткевич, И. Н. Ковган // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 100-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15745. Путова Э. В., Старилова И. П., Кочеткова Е. Я. Симпозиум "Актуальные вопросы диагностики и лечения саркоидоза" с участием специалистов ГДР, ФРГ, Польши и Югославии [Москва, июнь 1989] // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 75-77.

15746. Пятак О. А., Лизогуб В. Г. Сравнительная оценка применения пропранолола и окспренолола у больных ишемической болезнью сердца с началь-

пым коронарным атеросклерозом // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 82-85. - Библиогр.: 7 назв.

15747. Ранние признаки сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца с гипертрофией миокарда / Г. В. Яновский, Ж. М. Высоцкая, Н. П. Строганова, Е. В. Дмитриченко // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 10-15.

15748. Решетиллов Ю. И. Состояние вегетативной нервной системы и гастродуоденальная моторика // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15749. Розенберг В. Д. Причины и механизмы смерти при кардиомиопатиях // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15750. Ром-Бугославская Е. С., Сахатов Б. Я., Иванов Э. Н. Гуморальный иммунитет у больных первичным гипотиреозом // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 69-71.

15751. Руденко В. Г., Руденко Ю. В. Протеиназы, ингибиторы протеиназ и противоревматическая терапия: Обзор // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 32-38. - Библиогр.: 69 назв.

15752. Рысс Е. С., Фишзон-Рысс Ю. И. Аспекты патогенеза, клиники и лечения билиарного цирроза печени // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 73-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

15753. Саноцкая Н. В., Михайлов В. П., Мациевский Д. Д. Влияние фосфолипиды А₂ на развитие отека легких и гемодинамику малого круга у интактных и ваготомированных животных // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 254-257. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15754. Седлецкий Ю. И., Мирчук К. К., Корешкин И. А. Иммунный статус у больных ожирением // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 71-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15755. Серодиагностика у больных гломерулонефритом / А. В. Сосунов, В. И. Романова, А. Н. Шишкин, В. В. Лисин // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 48-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15756. Симорот В. Н. Проба с изопренилином в диагностике ишемической болезни сердца и ее информативность в зависимости от особенностей поражения коронарного русла // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 25-29. - Библиогр.: 12 назв.

15757. Синдром Стивенса-Джонсона у больной хроническим гломерулонефритом / Ю. В. Дельва, Е. М. Нейко, В. Е. Ткач и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 60.

15758. Синтез фосфокреатина в митохондриях гипертиреоидного миокарда крысы / Э. К. Сеппет, А. Й. Кадая, А. П. Калликорм, В. А. Сакс // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1081-1087. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15759. Слинченко Н. З., Базовкин П. С., Филиппченко Л. Л. Морфологическое определение иммунной реактивности при кониотуберкулезе // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15760. Содержание в крови и агрегация тромбоцитов при респираторном дистресс-синдроме взрослых / В. Е. Багдатов, В. А. Гологорский, Б. Р. Гельфанд и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15761. Соколов Н. Ф., Воронков Л. Г., Лысенко А. Ф. Антиангинальный и гемодинамический эффекты финоптина при длительном лечении больных со стабильной стенокардией напряжения // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 126-131. - Библиогр.: 8 назв.

15762. Солоненко И. Н., Строганова Н. П. Функциональное состояние и сократительный резерв сердечной мышцы у больных инфарктом миокарда // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 53-57.

15763. Солтан Е. М. Динамика и структура заболеваний бронхолегочного аппарата, обусловленных воздействием пыли // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 18-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15764. Сопина Н. В. Агрегационные свойства тромбоцитов у больных с осложненным течением острого инфаркта миокарда // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 8-10. - Библиогр.: 9 назв.

15765. Состояние простаглин-тромбоксановой системы и функциональные свойства тромбоцитов у больных ишемической болезнью сердца различного возраста / И. И. Ермакович, А. И. Ладный, В. И. Волков, В. И. Целуйко // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15766. Спектр высших жирных кислот и резистентность к антибиотикам *S. pyloidis*, выделенных у больных с осложненной формой язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки / В. И. Русаков, А. П. Шепелев, Л. Д. Мартыненко и др. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1990. - № 2. - С. 125-127. - Библиогр.: 6 назв.

15767. Сравнительная характеристика некоторых показателей белкового и липопротеинового обмена у больных пожилого и старческого возраста с ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом / Г. В. Дубровская, В. А. Малышев, С. Н. Новикова, М. В. Курик // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 86-92. - Библиогр.: 6 назв.

15768. Сулеева Л. К., Родионова В. М., Педан А. В. Некоторые медико-социальные аспекты вторичной профилактики инвалидности при хронических неспецифических заболеваниях легких // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 33-36.

15769. Тохадзе Л. Т. Антигены системы HLA у больных язвенной болезнью // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 53-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15770. Ультразвуковая декомпрессия желчного пузыря при остром холецистите / Ю. М. Панцырев, В. И. Ноздрачев, Л. Б. Мишукова и др. // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 69-72. - Рез. англ.

15771. Уровень лейкотриенов V_4 и C_4 в плазме крови больных периодической болезнью / Э. С. Габриелян, С. В. Григорян, Д. Г. Давтян и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 296-297. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15772. Федосеев Г. Б., Петрова М. А., Хлопотова Г. П. Диагностическое и прогностическое значение изучения антигенов гистосовместимости у больных бронхиальной астмой // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15773. Ферментативная активность тканей крыс при интоксикации нитратом калия / В. Б. Матюшичев, Е. М. Верещагина, В. А. Баринов и др. // Вестн. Ленингр. ун-та. Сер. 3, Биология. - 1990. - Вып. 3. - С. 70-75. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 70-75.

15774. Филимонов Р. М., Мындреску П. И. Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки у женщин в возрастном аспекте // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15775. Фишер А. А., Борисенко В. В., Каруна Ю. В. Методика интегрального изучения межпищеварительной (периодической) желудочной, панкреатической, билиарной секреции и антродуоденальной моторики // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 17-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

15776. Функция лейкоцитов при реактивных артритах / У. С. Салихбаева, Л. В. Козловская, Э. Р. Агабабова, С. В. Шубин // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 14-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15777. Храмов А. В., Венгеров Б. Б., Поцыбина В. В. Поражения плевры у больных хроническим бронхитом // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 78-79. - Рез. англ.
15778. Цветков А. А., Кузнецов Ю. А., Зотов А. А. Синдром локальной капилляротрофической недостаточности у больных первичным деформирующим остеоартрозом (по данным полярографии и термографии) // Ревматология. - 1990. - № 3. - С. 19-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
15779. Цыганков А. Т., Заноздра Н. С., Корчинская О. И. Радионуклидная вентрикулография в оценке сократительной функции левого желудочка у больных гипертонической болезнью I стадии // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
15780. Черстой Е. Д., Сятковский В. А., Григорьев Д. Г. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови при эндотоксиновом шоке // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 51-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.
15781. Чурсина Т. Я., Сычук А. Н. Углеводный обмен у больных ишемической болезнью сердца при недостаточности кровообращения // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 16-18.
15782. Шалаев Е. П., Бойчак М. П. Исследование функции внешнего дыхания методом анализа петли поток-объем у больных острой пневмонией // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 51-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
15783. Шанина Н. А., Дыханов И. И. Влияние бронхиального секрета больных бронхиальной астмой и хроническим бронхитом на подвижность ресничек клеток мерцательного эпителия // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 321-323. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
15784. Шарипов В. Ш., Атаджанов В. А. Функциональная гепатолимфография при хронических диффузных поражениях печени // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 59-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
15785. Шаталов В. И. Основные тенденции динамики заболеваемости профессиональными болезнями в металлургической промышленности Украинской ССР // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 69-72.
15786. Шахнес И. Е., Карпунчев А. Н. Синдром Лефгрена // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 67-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15787. Шацова Е. Н. Функциональные резервы коры надпочечников у жителей Европейского Севера СССР - здоровых и больных диффузным токсическим зобом // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 161-164. - Библиогр.: 9 назв.
15788. Шепотинский В. И., Микашинович З. И. Биохимическая диагностика ишемической болезни сердца: Обзор лит. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 12-16. - Библиогр.: 32 назв.
15789. Шептулин А. А. О значении правильной трактовки болевого синдрома в диагностике язвенных поражений желудка // Пробл. гастроэнтерологии. - 1990. - № 1. - С. 34-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.
15790. Шехунова И. А. Влияние некоторых антиоксидантов и антигипоксантов на содержание миоглобина у больных острым инфарктом миокарда // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
15791. Экстракорпоральная детоксикация (гемосорбция, плазмаферез и плазмообмен) в интенсивной терапии гемолитических состояний / А. В. Стариков, А. Ф. Романова, С. П. Бесчастная, Т. И. Белая // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 16-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15792. Экстракорпоральная элиминация CO₂ как компонент интенсивной терапии астматического статуса / Г. И. Лукомский, М. Е. Алексеева, Л. А. Вайсберг и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15793. Электрокардиографические показатели в оценке гипертрофии левого желудочка / Г. В. Яновский, Л. А. Стаднюк, Ж. М. Высоцкая и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15794. Эмоксипин при реперфузии ишемического миокарда у собак: влияние на размер инфаркта и креатинкиназную активность плазмы крови / Е. А. Конорев, В. Ю. Полумисков, О. А. Авилова, А. П. Голиков // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 252-254. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15795. Эффективность квантовой гемотерапии у больных с нестабильной стенокардией / Ю. Н. Сиренко, И. Э. Малиновская, С. С. Красницкий и др. // Гипертон. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 49-53. - Библиогр.: 8 назв.

15796. Яглов В. В., Гурих Й., Голуша Р. Роль тканевых базофилов в патогенезе пневмоконниозов // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 24-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15797. Якименко-Васютина Е. А. О лечении женщин, больных дисгормональной миокардиодистрофией // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 65-67. - Рез. англ.

15798. Яременко О. Б. Кислородное обеспечение организма больных инфарктом миокарда при прогрессирующих формах острой недостаточности кровообращения // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 4-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.5 Хирургия

(См. также № 15624)

15799. Азарова В. С., Попова М. Ф., Ильясова Ш. Г. Влияние аутоотрансплантации измельченной мышечной ткани и последующей лазеротерапии на восстановление облученной травмированной мышцы // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 313-316. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15800. Артемьев А. А., Рущкий В. В. Ближайший результат лечения огнестрельного перелома бедренной кости с применением демпферированного чрескостного внешнего остеосинтеза // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 56-57.

15801. Баркалин В. В., Луцевич О. Э., Волков В. Г. Гемодинамические аспекты эндогенной интоксикации у больных с острой кишечной непроходимостью // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 45-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15802. Бекер У. К. Массовые термические поражения: помощь американских военных врачей пострадавшим в железнодорожной катастрофе в Башкирии: [Ст. из США] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 21-23.

15803. Биолюминесцентный метод определения степени интоксикации при перитоните / Т. В. Воеводина, О. Е. Нифантьев, А. Н. Ковалевский и др. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15804. Блинов Б. В., Кабаненко И. В., Погребняк В. Б. Медицинская и социально-трудовая реабилитация инвалидов с последствиями диафизарных переломов плечевой кости // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 69-72. - Библиогр.: 6 назв.

15805. Василенко Н. И., Эделева Н. В. Значение состояния кислородного баланса в ранние сроки после тяжелой механической травмы в патогенезе разви-

тия синдрома шокового легкого // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 50-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15806. Возможности ультразвуковой доплерографии и многоуровневой манометрии в оценке поражений артерий нижних конечностей / Г. Н. Захарова, О. А. Балацкий, Ю. А. Буров, М. Л. Клячкин // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15807. Галлингер Ю. И., Андреев А. Л., Гулиев Р. Р. Эндоскопическое исследование сверхтонким эндоскопом при доброкачественных структурах пищевода // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 66-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15808. Гемореология и тромботический потенциал крови при тромбозмболии легочной артерии / Н. П. Александрова, А. О. Вирганский, С. Г. Леонтьев, В. П. Березов // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 43-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15809. Егоров Д. Ф., Поляков И. В., Петрова Н. Г. Опыт организации кардиохирургической помощи больным с нарушениями ритма и проводимости сердца в условиях крупного города // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 13-15. - Рез. англ.

15810. Забусов А. В., Макаров А. В. Применение нитроглицерина при общей анестезии во время операций аллопротезирования сосудов // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 42-45. - Рез. англ.

15811. Изменение структуры послеожоговых келоидных рубцов до и после криотерапии / В. М. Сизов, Т. Н. Печенова, Т. Г. Володина и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 95-97. - Рез. англ.

15812. Ильин В. Н., Чигогидзе Н. А. Изменения внутрисердечной гемодинамики, объема и насосной функции желудочков сердца при естественном течении тетрады Фалло // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

15813. Кирковский В. В., Гапанович В. Н., Лобачева Г. А. Биоспецифический антипротезный гемосорбент "Овосорб" в лечении экспериментального перитонита // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 10. - С. 951-954. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15814. Клинико-морфологическое обоснование выбора метода операции при эхинококкозе органов грудной полости / Ю. В. Бирюков, М. Ю. Гилевич, Ю. А. Волков, А. Д. Голик // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 50-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15815. Клиническое течение ишемической болезни сердца после аортокоронарного шунтирования / Г. В. Книшов, В. И. Урсулenco, И. В. Выхованюк, С. Н. Фуркало // Гипертен. болезнь, атеросклероз и коронар. недостаточность. - 1990. - Вып. 22. - С. 3-8. - Библиогр.: 9 назв.

15816. Кудряшов Г. М., Воинов В. А., Шехунов Е. Д. Значение остановки циркуляции крови по малому кругу в генезе постперфузионных легочных осложнений при операциях на открытом сердце // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15817. Лечебная тактика при тромбозмболии легочной артерии / В. Г. Мишалов, М. В. Костылев, А. И. Макаренко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 36-39. - Рез. англ.

15818. Лосев Р. З., Гаврилов В. А., Балацкий О. А. Венозные трансплантаты in situ в хирургии атеросклеротических поражений артерий нижних конечностей // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 33-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

15819. Лурье Г. О., Осипов В. П., Чарная М. А. Применение нового отечественного кристаллоида мафусола в качестве гемодилюента при операциях с ис-

кусственным кровообращением // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 20 - 22. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15820. Мадиев М. К., Орлов С. Н. Ранняя диагностика и интенсивная терапия острой почечной недостаточности при общем перитоните и острой кишечной непроходимости // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 60 - 62. - Рез. англ.

15821. Марчук А. И., Кайдаш А. Н. Применение лечебного плазмафереза у кардиохирургических больных с печеночной недостаточностью // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 37 - 40. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15822. Мельников А. Г., Хареба В. Б. Оперативное лечение болезни Дюпюитрена // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 54 - 55.

15823. Наврузов С. Н., Даутов Ф. А., Якубова Н. Р. Микрофлора кишечника при неспецифическом язвенном колите // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 50 - 51. - Рез. англ.

15824. Неудовлетворительные исходы и осложнения временной окклюзии бронхов / Б. Н. Федоров, В. П. Быков, Ю. А. Потапов, С. В. Коробкин // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 62 - 64. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15825. О лечении множественного и сочетанного двустороннего эхинококкоза легких и печени / К. А. Цыбырнэ, Л. Г. Андон, В. Г. Липован и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 54 - 57. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

15826. О связи клеточного и гуморального иммунитета с репаративными процессами у больных, оперированных по поводу долихоколона / Ю. В. Балтайтис, А. В. Пешко, А. Я. Яремчук и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 48 - 50. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15827. Опыт реабилитации рабочих горнорудных предприятий, перенесших травму кисти / С. Ф. Васильев, Э. В. Нор, Л. П. Косенко и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 65 - 68. - Библиогр.: 5 назв.

15828. Осложнения после имплантации противоэмболического кава-фильтра / Е. Г. Яблоков, А. И. Кириенко, Р. А. Мурадян, А. А. Матюшенко // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 30 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15829. Особенности патогенеза, клиники, диагностики и лечение минно-взрывных повреждений / А. И. Грицанов, Н. Ф. Фомин, И. П. Миннуллин, Н. Файзи // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 46 - 48.

15830. Особенности течения регенераторного процесса в мышцах реплантированной конечности крыс / А. В. Володина, Н. С. Гурко, Ю. В. Кипренский, О. М. Поздняков // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 325 - 328. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15831. Пауков В. С., Орехова Е. В. Изменения мышечной оболочки и межмышечного нервного сплетения кишечника при экспериментальном перитоните крыс // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 56 - 62. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15832. Применение полимерной гемостатической ваты и пластики при операциях на легких и плевре / С. А. Меладзе, Т. А. Джорбенадзе, М. Г. Мебуке и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 60 - 62. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15833. Редкое наблюдение за грудного зоба / В. С. Моисеев, Р. И. Чарнецкий, Г. Ф. Шереметьева и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 78 - 79.

15834. Результаты применения заплата Е моностворкой при радикальной коррекции тетрады Фалло / В. П. Подзолков, Н. А. Киселев, Л. Р. Плотникова и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 15-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

15835. Роль процессов перекисного окисления липидов в развитии осложнений после реконструктивных операций на сосудах нижних конечностей / А. Ю. Дубикайтис, М. В. Белоцерковский, С. Г. Конохова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15836. Рядовой Г. В., Тугубалин В. Н. Эффект Бора при неосложненном течении раннего послеоперационного периода у кардиохирургических больных // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15837. Семеновский М. Л., Соколов В. В., Честухин В. В. Гемодинамическая оценка эффективности сохранения подклапанных структур при протезировании митрального клапана // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 21-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15838. Сербиненко Г. Н., Солодковский М. Л., Волошин Я. М. Возможности оценки уровня и степени бронхиальной проходимости по данным петли "поток - объем" у оперированных на легких // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 64-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15839. Состояние здоровья и сроки возобновления трудовой деятельности лиц, перенесших операцию по поводу язвенной болезни двенадцатиперстной кишки / Л. И. Матвеевко, В. П. Спивак, Н. Ю. Малый и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 49-54. - Библиогр.: 5 назв.

15840. Т-клеточный иммунодефицит и состояние репаративных процессов у больных болезнью Крона толстой кишки / Н. Д. Кучер, А. В. Пешко, С. Е. Радомицкий, В. А. Жельман // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 55-57. - Рез. англ.

15841. Учет функциональных изменений органов пищеварения при оценке трудоспособности больных, перенесших селективную проксимальную ваготомию по поводу язвенной болезни двенадцатиперстной кишки / Л. И. Матвеевко, Н. Ю. Малый, М. Е. Цыбань и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 81-84.

15842. Червинский А. А., Фулдоэр И. С., Кыдыралиев Н. К. Хирургическое лечение эхинококкоза легких // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15843. Шаповалов К. А. Оценка травматизма среди судовых специалистов на кораблях // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 66-68.

15844. Шапошников О. К., Хазизов И. Е. К проблеме патогенеза трофических язв нижних конечностей // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 4-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15845. Ярыгин А. С., Стариков В. И. Успешное лечение острого эндокардита митрального и аортального клапанов сердца, осложненного абсцессом корня аорты, аневризмой восходящего отдела аорты и абсцессом селезенки // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 75-76.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

15846. Бакаева И. А. Результаты апробации иммуноферментного теста на анти - НВсog класса IgM с использованием генноинженерного НВсog Ag // Физиология и молекулярная биология безвредных микроорганизмов. - Горький, 1988. - С. 17-19. - Библиогр.: 6 назв.

15847. Бельгесов Н. В., Кузьмич А. Н. Современные методы иммунодиагностики ВИЧ-инфекции: Обзор лит. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 39-43. - Библиогр.: 25 назв.

15848. Бондарев Л. С., Сотник Ю. П. Диагностика коксаки-инфекции у взрослых // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 103-105. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15849. Возианова С. В., Федорченко С. В. Случай хронического активного гепатита как следствие перенесенной коли-инфекции // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 113-114.

15850. Ильницкий В. А., Мануйлов Н. Н., Мелешенкова Т. И. Глазные проявления СПИД у населения Республики Бурунди // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 58-60. - Библиогр.: 7 назв.

15851. Климентьева Т. К., Самойлова О. Н., Ильинских Н. Н. Роль катепсина Д в индукции микроядер в клетках легких мышей, иммунизированных вакцинным штаммом вируса гриппа // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 301-303. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15852. Клинико-экспериментальное изучение больных грибковидным микозом и саркомой Капоши / З. Г. Фараджев, Т. М. Парфенова, В. Я. Шевлягин, А. Ф. Быковский // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 11-14; табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

15853. Ковалев В. М., Василенко И. В., Кривенко З. Ф. Случай хромомикоза в эндемичном регионе // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15854. Лаврова К. В. Клиника кори в условиях массовой вакцинации // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 148-152. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15855. Лепехин А. В., Бужак Н. С., Кондратьева М. Л. Характеристика иммунного статуса больных хроническим описторхозом в зависимости от пола // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 153-156. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15856. Марчиаро Ж., Серра Р. Экспресс-диагностика в микробиологии. Настоящее и будущее: [Ст. из Италии] // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 64-67. - Рез. англ.

15857. Нейтрализация токсического действия эндотоксинов грамотрицательных бактерий с помощью унитиола и сульфата магния / М. И. Грутман, Ю. В. Персидский, В. М. Фролов и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 259-261. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15858. О дифференциальной диагностике острых кишечных инфекций / В. М. Гранитов, Д. В. Старосельский, Г. Г. Старцева, Т. И. Торопчина // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 110-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15859. Причины интенсификации перекисного окисления липидов в сыворотке крови у больных вирусным гепатитом В / Н. А. Болдырев, А. В. Козлов, А. В. Змызгова и др. // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 297-298. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15860. Роль нарушений центральных механизмов нейрогуморальной регуляции в исходе вирусной инфекции: Эксперим. грипп / Б. А. Фролов, Г. Н. Смагин, В. К. Филиппов и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 764-768. - Библиогр.: 15 назв.

15861. Скрининг антивирусной активности лекарственных препаратов на модели Коксаки В3-вирусной инфекции in vitro / Л. Н. Гриценко, А. Н. Евстропов, А. С. Саратиков, Т. П. Прищеп // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 216-220. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15862. Случай дифтерии у взрослого / Н. А. Васильева, Н. И. Ильина, Е. С. Черноус, Е. Е. Нечай // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 108-110.

15863. Случай лептоспироза, симулирующий милиарный туберкулез легких / С. В. Зайков, М. А. Мажбиц, Г. Т. Панченко и др. // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 70-72.

15864. Сравнение радиоиммунологического и иммуноферментного методов выявления HBsAg / М. Я. Оргель, И. И. Кучер, Н. В. Тычинский и др. // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 51-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
15865. Туркот Л. А., Андрейчин М. А., Савчак В. И. Иммуномодулирующая терапия опоясывающего герпеса: Обзор лит. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 107-110. - Библиогр.: 30 назв.
15866. Урбазасва Л. Б., Урбазав М. Н. Количественная оценка интенсивности *Opisthorchis felineus* у человека // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
15867. Усова С. В., Щипкова Л. Г. Функциональное состояние печени у доноров при иммунизации гриппозными вакцинами // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 125-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15868. Фагоцитарная активность моноцитов периферической крови у больных дизентерией / В. М. Фролов, Н. А. Пересадин, И. Я. Пшеничный, Ю. Н. Коробка // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 27-29. - Рез. англ.
15869. Этиологическая расшифровка острых кишечных заболеваний / Р. С. Рахманов, А. П. Назаров, Н. Г. Пономарева, В. И. Дорофеева // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15870. Эффективность рекомбинантного альфа-интерферона при вирусном гепатите В / А. Ф. Фролов, А. Д. Вовк, С. Т. Дядюн и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 105-108. - Библиогр.: 9 назв.

41.8.7 Фтизиатрия

15871. Генетические варианты гаптоглобина у больных деструктивным туберкулезом легких / Ж. З. Характер, К. Д. Мажак, А. В. Павленко, А. Я. Капраль // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 54-55. - Рез. англ.
15872. Гицца С. С. Зависимость сенсибилизации к специфическим и неспецифическим антигенам от индивидуального типа иммунного реагирования у больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15873. Залеский Р. Р. Клинико-рентгенологическая диагностика анаэробной абсцедирующей пневмонии у больного с неактивным туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 72-73. - Библиогр.: 6 назв.
15874. Калмыкова Г. Н., Дорофеева И. К. Влияние инактивированных гриппозных вакцин на поствакцинальный иммунитет против туберкулеза // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
15875. Лечение больных с рецидивами туберкулеза легких / Н. С. Страхов, В. И. Зозуляк, М. И. Струтинский, С. К. Гаврилюк // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 56-57. - Рез. англ.
15876. Мороз А. М., Никоненко Б. В., Поспелов Л. Е. Симпозиум "Проблемы наследственности при туберкулезе и другой легочной и инфекционной патологии" [Винница, май 1989] // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 73-75.
15877. Рахимов А. Х., Поспелов Л. Е. Изучение генетических маркеров в семьях больных туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 7-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
15878. Садыков А. С. Динамика бактериовыделения у больных фиброзно-кавернозным туберкулезом легких // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 84-85.
15879. Седлячек А. М. Оценка клинического течения туберкулеза легких у женщин преклонного возраста // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 29-31. - Рез. англ.
15880. Соловьева Т. Н. Поражения легких, вызванное условно-патогенными грибами, у больных туберкулезом органов дыхания: Обзор // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 67-69. - Библиогр.: 43 назв.

15881. Туберкулез легких у женщин молодого возраста / Т. А. Муминов, К. С. Сейдахметова, К. М. Кожабасва, К. И. Искаков // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 69-70.

15882. Турченко Л. В., Бобарыкин В. С., Пархоменко С. И. Частота и причины рецидивов туберкулеза легких у взрослого населения // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 85-87. - Рез. англ.

15883. Хадеева П. В., Дунаева А. Ф. Дифференцированные обследования инфицированных микобактериями туберкулеза лиц для оптимизации выявления и профилактики туберкулеза // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15884. Черенько С. А. Интенсивные режимы химиотерапии при туберкулезе легких с сопутствующим сахарным диабетом // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 87-88. - Рез. англ.

15885. Эндоскопические изменения в бронхах у горнорабочих, больных туберкулезом легких / А. П. Кривонос, Л. Л. Филипченко, Е. Р. Дорохин, В. И. Яковлев // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 88-93. - Библиогр.: 8 назв.

15886. Эффективность лечения и исходы сочетанного заболевания туберкулезом легких и сахарным диабетом / Е. Е. Полушкина, И. В. Боброва, Н. М. Шумайлова и др. // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 49-51. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.8 Онкология

(См. также № 15852, 16043)

15887. Активация протоонкогена c-FOS в различных структурах головного мозга крыс при обучении и псевдообусловливании / Н. Е. Малеева, Л. С. Бикбулатова, Г. Л. Иволгина и др. // Докл. АН СССР. - 1990. - Т. 314, № 3. - С. 762-764. - Библиогр.: 14 назв.

15888. Багдасарян А. А., Манукян Э. В., Давтян А. Г. Морфофункциональные изменения слизистой толстой кишки при опухолевом росте // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 58-60.

15889. Белки опухолевых клеток, выявляемые с помощью антител к С- и N-концевым фрагментам продукта протоонкогена fos / Н. Н. Мазуренко, Н. П. Киселева, Ю. И. Кудрявец и др. // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1351-1362. - Рез. англ. - Библиогр.: 34 назв.

15890. Биологические эффекты тетрагидроокситиаминдифосфата у животных-опухоленосителей / С. В. Забродская, М. Г. Величко, С. М. Зиматкин, Д. А. Опарин // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 5. - С. 470-473. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15891. Владимирский Л. А. Не надеясь на "авось": [Вопр. профилактики раковых заболеваний] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 54-58.

15892. Влияние антиоксидантов на систему гемостаза у больных раком легкого / А. В. Маджуга, В. Б. Ларионова, С. П. Свиридова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 53-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15893. Влияние местного иммунитета на рост опухоли Крокера и цитоморфологические показатели у мышей / Т. И. Горшенина, Ю. Г. Козлова, Е. М. Носейкина, А. Л. Бийчанинова // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. 1990. - Т. 36. - С. 231-233. - Рез. англ.

15894. Гаркуша Н. Ф., Гончарова Н. Ю. Об адсорбционном механизме регуляции активности гексокиназы в саркоме М-1 крыс // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1599-1606. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

15895. Гормональный статус и стероидрецепторная система эндометрия с доброкачественными опухолями и эндометриозными кистами яичников / Л. В. Адамян, М. Л. Алексеева, Л. С. Минина и др. // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 55-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15896. Гриневич Ю. А., Лабунец И. Ф. Возрастные особенности эндокринной системы организма при меланоме // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 103-110. - Библиогр.: 30 назв.

15897. Доброкачественные новообразования средостения / С. А. Киров, В. С. Трегубов, А. Д. Трунов, В. В. Ястребов // Грудная и сердеч-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 68-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15898. Дусмуратов А. М., Аляви Ф. Л., Агеева Т. П. Методика создания акустического окна при опухолях малого таза у женщин // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 71-72.

15899. Зубрихина Г. Н., Ольховская И. Г. Проточная цитометрия в оценке прогноза и течения злокачественных опухолей мягких тканей // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 29-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15900. Карселадзе А. И. Эндометриоз яичников // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 24-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15901. Киселева Н. П., Полоцкая А. В., Адлер В. В. Активация транскрипции гена тирозинаминотрансферазы в клеточной линии гепатомы крысы McA-RH 7777 циклогексимидом // Молекуляр. биология. - 1990. - Т. 24, вып. 5. - С. 1255-1260. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

15902. Ключарева Г. Е., Матвеева В. А., Уварова Э. Н. Чувствительность опухолевых клеток к цитостатическому действию НК-клеток и их способность к выбросу простагландинов Е-типа // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 308-310. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

15903. Козлова Ю. Г., Бийчанинова А. Л., Носейкина Е. М. Иммунологическая реактивность мышей, sensibilizированных корпускулярным и растворимым антигенами, и ее влияние на рост опухоли Крокера // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 226-230. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15904. Количество больших гранулосодержащих лимфоцитов периферической крови и естественная киллерная активность у больных злокачественными опухолями / Л. П. Киндзельский, Л. Л. Злочевская, Т. В. Цыганок и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 31-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15905. Копнин В. П. Онкогены, антионкогены и канцерогенез // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 58 назв.

15906. Красноженов Е. П., Перельмутер В. М., Бондаренко Л. А. Течение опухолевого процесса у животных с измененной реактивностью организма // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 221-225. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
15907. Могила В. В. Содержание соматотропного гормона и пролактина в крови больных менигиомами головного мозга // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 94-95. - Рез. англ.
15908. Моноклональные антитела к белкам промежуточных филаментов и базальных мембран в дифференциальной диагностике некоторых форм опухолей молочных желез человека / В. И. Гельштейн, Т. А. Чипышева, В. Д. Ермилова, А. В. Любимов // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 12-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
15909. Причины первичной инвалидности рабочих и служащих в Украинской ССР вследствие онкологических заболеваний и факторы, влияющие на ее формирование / Л. В. Бородуля, П. Н. Полушкин, А. Г. Владив и др. // Врачеб. труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 16-21. - Библиогр.: 5 назв.
15910. Пробатова Н. А. Морфологическая диагностика неходжкинских злокачественных лимфом (лимфосарком): Обзор лит. // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 72-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 73 назв.
15911. Промышленные аэрозоли и профилактика онкологической заболеваемости в плавильных цехах никелевых заводов / Г. Я. Липатов, С. Г. Домнин, А. А. Киселева и др. // Гигиена и санитария. - 1990. - № 8. - С. 40-41. - Рез. англ.
15912. Рожкина В. Г., Макаров А. Ф., Чазова Н. Л. Апоневротический фиброматоз с обызвествлением // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 65-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15913. Руденко В. А., Лисяный Н. И., Радзиевский А. А. Субпопуляции лимфоцитов и их функциональная активность у больных с опухолями головного мозга // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 91-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
15914. Сенчук В. В., Пикулев А. Т., Дашкевич И. Н. Исследование модификации специфическими реагентами остатков гистидина, SH- и ϵ -NH₂ - групп миозина из злокачественной опухоли крыс саркома-45 // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 9. - С. 1648-1654. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
15915. Смирнов А. В., Повишил Ц. Злокачественная тритон-опухоль (иммуноморфологическое исследование) // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 39-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 30 назв.
15916. Спектры ЭПР рибонуклеотидредуктазы в опухолевых тканях и органах животных-опухоленосителей / М. К. Пулатова, Д. Э. Филатов, В. Л. Шарыгин и др. // Изв. АН СССР. Сер. биол. - 1990. - № 5. - С. 737-748. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 746-747.
15917. Ставинская С. Г., Никора С. М. Киста диска зрительного нерва // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 64.

15918. Стрижаков А. Н., Давыдов А. И. Возможности трансвагинальной эхографии в диагностике гиперпластических процессов и рака эндометрия // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 57-61: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
15919. Франк Г. А., Белоус Т. А., Соколова Н. В. Морфологические особенности диспластических изменений эндометрия // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 18-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15920. Харитоненков А. И., Буларгина Т. В. Влияние фоболовых эфиров и ионов Ca^{2+} на процесс автофосфорилирования рецептора эпидермального фактора роста *in vivo* // Биохимия. - 1990. - Т. 55, вып. 6. - С. 1104-1109. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
15921. Черноусов А. Ф., Киладзе М. А. Хирургическое лечение больных раком кардиоэзофагеальной области: Обзор // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 70-73. - Библиогр.: 50 назв.
15922. Черный А. П., Яковлева Н. И. Эпителиальные стыковые зоны анального канала и шейки матки: ультраструктура некоторых опухолей этих зон // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 34-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
15923. Шпарык Я. В. Индометацин как модулятор активности естественных киллерных клеток: Обзор лит. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 32-36. - Библиогр.: 37 назв.

41.8.9 Дерматология. Венерология

(См. также № 15786)

15924. Агакишнев Д. Д., Махмудов Ф. Р., Меджидов Н. М. Климактерическая кератодермия (синдром Хакстхаузена) // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
15925. Айвазян А. А. Иглистый ихтиоз (тип Курта - Маклина) // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 64-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
15926. Антоньев А. А., Шатилов А. В., Нешков Н. С. К вопросу о так называемом "гигантском шанкре" // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 29-33. - Библиогр.: 62 назв.
15927. Василейский С. С. Взаимоотношение иммунологических и неиммунологических факторов патогенеза псориаза // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 26-29. - Библиогр.: 25 назв.
15928. Висцеральный сифилис легких, принятый за туберкулез / Н. К. Борисова, А. А. Антоньев, Е. П. Прохоров и др. // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 51-54.
15929. Динамика антителообразования у больных свежими формами сифилиса, леченных по однокурсовой методике новокаиновой солью бензилпенициллина / В. Н. Беднова, К. С. Каримов, Г. Ф. Тимченко и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15930. Динамика показателей калликреин-кининовой системы у больных истинной экземой в процессе лечения методом лазерного фотофореза с ортофеном / А. Ш. Мандель, С. И. Батычко, В. В. Королев и др. // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 42-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15931. Изучение в системе *in vitro* иммуномодулирующей активности тактивина при атопическом дерматите / Е. В. Матушевская, Э. Г. Скрыбина, А. А. Кубанова, М. Балло-Банга // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15932. Каламкарян А. А., Чистякова И. А. Терапевтические возможности при красном волосяном лишаях // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 36-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15933. Клинико-иммунологические особенности больных с типичной и эрозивно-язвенной формами красного плоского лишая / И. Б. Трофимова, Т. С., Куршакова, Е. И. Абрамова, Н. М. Мазина // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 39-41. - Рез. англ.

15934. Кубанова А. А., Арифов С. С., Мандель А. Ш. Лечение красного волосяного лишая Девержи // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 76.

15935. Лейтес В. Г., Павлов В. Н., Мозжухин П. А. Опыт применения физиотерапии в лечении эпидидимита // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

15936. Профилактика аллергических дерматозов, возникающих при контакте с минеральными удобрениями / А. Н. Гура, С. М. Федоров, Н. М. Мазина, Т. С. Куршакова // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 77.

15937. Самсонов В. А., Чистякова И. А. Дальнейшие наблюдения болезни Кимуры в СССР // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

15938. Состояние гепатобилиарной системы у больных атопическим дерматитом / Л. Д. Калюжная, Л. В. Гайдученко, Н. В. Горбасенко, Л. М. Губко // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 44-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15939. Тотоонов Б. А., Тотоонов О. Б. Складчатая пахидермия головы // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 70-72. - Рез. англ.

15940. Ушаков И. В., Мирзоян И. Э. Перспективы компьютерной термографии в дерматологии // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 48-50. - Рез. англ.

15941. Шевченко Н. М., Пехенько В. Г., Нидилько Н. В. Определение циркулирующих иммунных комплексов при лечении больных гонококковой инфекцией // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 143-146. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15942. Яцуха М. В. Противоэпидемическая работа и заболеваемость венерическими болезнями // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 33-36. - Рез. англ.

41.8.10 Невропатология

(См. также № 16019)



15943. Барсуков С. Ф., Митрошин Г. Е. Редкие варианты синдрома позвоночно-подключичного "обкрадывания" // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 49 - 51. - Библиогр.: с. 51.

15944. Берко В. Г., Морозова Р. З., Вернигородская М. В. Электрофизиологические показатели функционального состояния центральной нервной системы и общая физическая работоспособность в процессе восстановительного лечения при отдаленных последствиях полиомиелита // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 44 - 49.

15945. Влияние нарушений сна на активность АТФаз нейронов и глиоцитов гиппокампа у крыс, селектированных по порогу возбудимости нервной системы / Таранова Н. П., Кленикова В. А., Вайдо А. И. и др. // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 24 - 31. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

15946. Ганнушкина И. В., Габриелян Э. С., Акопов С. Э. Влияние снижения гидродинамического сопротивления жидкости на реакции мозговых артерий при перфузии // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 238 - 240. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15947. Гречановская З. В., Чернышева О. Н., Лукьяненко А. Е. Состояние Т- и В-систем иммунитета у больных вибрационной болезнью до и после проведения лазеропунктуры // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 107 - 109.

15948. Демчук М. Л., Левченко Л. И., Промыслов М. Ш. Процессы перекисного окисления липидов при черепно-мозговой травме // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 108 - 110. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

15949. Дишкелов А., Митев Ю., Пачев В. Жирнокислотный состав фосфолипидов в некоторых структурах мозга крыс с врожденным дефицитом вазопрессина: [Ст. из Болгарии] // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 101 - 104. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

15950. Карабань И. Н., Янович Л. А. Наблюдения прогрессирующего супрануклеарного паралича (синдром Стила - Ричардсона - Ольшевского) // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 73 - 75. - Библиогр.: 6 назв.

15951. Карабань И. Н., Янович Л. А., Кудрин В. С. Катехоламины в крови больных паркинсонизмом // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 89 - 91. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15952. Лобзин В. С., Чухловинг М. Л., Руденко Д. И. Особенности кислородтранспортной функции гемоглобина у больных миастенией // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 78 - 80. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15953. Наблюдение миоклонус-эпилепсии / В. И. Боброва, И. Ф. Криворучко, В. В. Клименко и др. // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 69 - 70.

15954. Одинак М. М., Живолупов С. А., Погодин В. В. Внутрикостное введение кавинтона при лечении миелорадикулоишемий // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 75 - 78. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15955. Отвага И. С. Характер патологии нервной системы упаковщиков-укладчиков стеклоизделий // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 99 - 102.

15956. Полторацкая Т. Н., Альбицкая Н. Б. Изменение специфической и неспецифической реактивности привитых Томской вакциной клещевого энцефалита // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 117-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

15957. Попова Н. А., Портнягина Л. К., Мирютова Т. Л. Цитогенетический анализ лимфоцитов периферической крови больных клещевым энцефалитом // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 199-203. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

15958. Протеолиз и его ингибирование в нервной ткани и крови при экспериментальной демиелинизации химической этиологии / Кузьминская У. А., Бадаева Л. Н., Дробинская О. В., Засенко И. И. // Нейрохимия. - 1990. - Т. 9, № 1. - С. 111-113. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15959. Рафиков А. М. Прогностическое значение реакций нейрореанимационных больных в условиях гипербарической оксигенации // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 31-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15960. Состояние трудоспособности больных в отдаленный период черепно-мозговой травмы в зависимости от характера сочетания клинических синдромов / Н. И. Черненко, Т. М. Шутова, Т. В. Рубан, Е. И. Ботьбот // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 36-40. - Библиогр.: 5 назв.

15961. Тимофеева О. А. Сравнительная характеристика эпилептических синдромов, вызванных киндлинг-электростимуляциями лимбических структур с интервалами в 24-48 ч и 5 мин // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 240-242. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

15962. Ткаченко Е. В. Нейроиммунные связи в норме и при патологии // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 64-69. - Библиогр.: 72 назв.

15963. Чайковский Ю. Б. Реиннервация икроножной мышцы после пластики дефекта седалищного нерва криоконсервированным аллотрансплантатом // Нейрофизиология. - 1990. - Т. 22, № 4. - С. 559-562. - Рез. англ.

41.8.11 Психиатрия

15964. Бровина Н. Н., Насташинская Л. М. Патоморфологические изменения эпифиза при хроническом алкоголизме // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 80-83. - Рез. англ.

15965. Виглинская И. В., Салимов Р. М., Майский А. И. Влияние пептида дельта-сна на электрофизиологические параметры сна крыс в период алкогольной абстиненции // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 281-283. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

15966. Хлопушина Г. Т., Кашевская О. П., Кампов-Полевой А. Б. Влияние инмекарба на потребление алкоголя и на состояние системы цитохрома P-450 печени на разных стадиях экспериментального алкоголизма у крыс // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 283-285. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15967. Цитотоксический эффект крови больных шизофренией: возможный механизм пассирования / И. Ю. Карась, О. А. Васильева, Н. Н. Найденова, Г. В. Логвинович // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 204-211. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

41.8.12 Стоматология

15968. Бажанов Н. Н., Рагимов Ч. Р., Касымов А. И. Эффективность использования гелий-неонового лазера, аскорбиновой кислоты и метиленового синего в комплексном лечении больных с флегмонами челюстно-лицевой области // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
15969. Безвестный Г. В. Восстановление передних зубов с разрушенным углом коронки комбинированными вкладками // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 57-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
15970. Влияние механических нагрузок на состояние поверхности стали зубных протезов / В. С. Онищенко, А. Л. Галиева, Н. И. Шкловская и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 14-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15971. Гаврилов Е. И., Пантелеев В. Д. Особенности ортопедической помощи больным с парафункциями жевательных мышц // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 80-81.
15972. Горленко А. В. Новое устройство для ортопедического лечения переломов верхней челюсти // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 58-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
15973. Грицук С. Ф., Эпштейн С. Л., Вольвач С. И. Гемодинамические эффекты вводного наркоза препаратами бензодиазепинового ряда в комбинации с фентанилом у больных с челюстно-лицевой патологией // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 56-58. - Библиогр.: 13 назв.
15974. Ефанов О. И., Ушакова Г. Б., Истомин А. А. Применение флюктуирующего тока в комплексной терапии пародонтита // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 33-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
15975. Иммунная система региона зуб - зубочелюстной сегмент: Сообщение // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 30-33. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Показатели физиологической активности клеток зубодесневого желобка при стоматологических заболеваниях / Т. Г. Робустова, К. А. Лебедев, И. Д. Понякина и др. - Библиогр.: 7 назв.
15976. Иммунологическая реактивность у больных с острыми одонтогенными воспалительными заболеваниями / Т. Г. Робустова, Я. М. Биберман, В. С. Стародубцев и др. // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 52-54.
15977. Ирошникова Е. С., Макарьева Н. Я., Шевченко В. И. Ортодонтическое лечение вертикальных аномалий прикуса у взрослых // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 89-90. - Библиогр.: 6 назв.
15978. Использование ортофенсодержащей пасты в комплексном лечении заболеваний пародонта / Е. В. Доценко, Л. А. Дмитриева, М. С. Чекмарева, Л. Ф. Федорюк // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
15979. Исследование анафилактической аутоенсибилизации больных с пародонтитом / Е. В. Боровский, И. Д. Ионов, М. М. Кац, А. К. Шевченко // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 9-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
15980. Лактин Ю. В. Бактериальная обсемененность эпителиальных клеток зубодесневого кармана // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 70-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15981. Леонтьев В. К., Иванова Г. Г., Жорова Т. Н. Электрометрическая диагностика поражений твердых тканей зубов // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 19-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15982. Микрохирургическая пересадка кожно-фасциальных аутотрансплантатов в хирургии челюстно-лицевой области / В. К. Миначенко, А. И. Варшавский, К. П. Пшениснов и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15983. Неробеев А. И., Осипов Г. И., Царевский П. Л. Пластическое восстановление ушной раковины с использованием височно-теменного фасциального лоскута // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 46-48. - Рез. англ.

15984. Опыт проведения производственной практики студентов по профилактике стоматологических заболеваний / В. Г. Сунцов, Г. Г. Иванова, Т. Н. Жорова, С. Г. Беньковская // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 87-88.

15985. Павлов Б. Л., Гапаненко Т. Г. Частота альвеолита после операции удаления зуба // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 81-82. - Библиогр.: 10 назв.

15986. Персин Л. С. Ортодонтический аппарат для лечения дистальной окклюзии зубных рядов // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 67-69. - Рез. англ.

15987. Прокофьев В. Е., Шульце А. Электротермометрия при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области и переломах нижней челюсти // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 37-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

15988. Сравнительная оценка очищающего и противовоспалительного действия некоторых образцов лечебно-профилактических зубных паст / Л. Н. Максимовская, В. Н. Чиликин, Е. А. Волков и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15989. Чепига А. Н. Влияние промышленных аэрозолей производства искусственного волокна на состояние пародонта рабочих // Гигиена труда. - 1990. - Вып. 26. - С. 115-117.

15990. Чумаков А. А., Комнов Д. В. Субтотальная витальная экстирпация пульпы с применением различных лечебных препаратов (экспериментально-морфологическое исследование) // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 4-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

15991. Шмалько Н. М., Кортуков Е. Е. Параметрические характеристики эвикропа при увеличении водонасыщения // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 10-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15992. Электрохимические показатели паяных зубных протезов с многослойными покрытиями на основе нитрида титана / А. М. Котляр, В. П. Панчоха, Е. К. Севидова и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.13 Офтальмология

(См. также № 15676, 16062)

15993. Аветисов С. Э. О некоторых спорных вопросах коррекции афакии после ранней хирургии врожденных катаракт // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 65-67.

15994. Бабижаев М. А., Меньшикова Е. В., Ритов В. Б. Олигомеризация водорастворимых белков хрусталика кролика под действием диамида // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 269-271. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15995. Бабушкин А. Э., Гимранов Р. М. Повреждение роговицы жалом пчелы, осложненное присоединением синегнойной и герпесвирусной инфекции // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 65.

15996. Басинский С. Н. Теоретические и клинические аспекты исследования гемодинамики глаза методами офтальмосфигмографии и реоофтальмографии // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 33-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

15997. Батманов Ю. Е., Егорова К. С., Колесникова Л. Н. Применение свежего амниона в лечении заболеваний роговицы // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

15998. Беликова Т. В., Зиборов С. М., Формазюк В. Е. Иммунохимическое изучение водорастворимых антигенов роговицы глаза // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 294-295. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

15999. Бойко А. В., Кодзов М. Б., Валева Р. Г. Случай внедрения в глаз и орбиту гигантского инородного тела (пружины) // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

16000. Водовозов А. М. О толерантном и интолерантном внутриглазном давлении при глаукоме // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 3-6.

16001. Волков В. В., Леонтьева Т. В. Новые оптические приборы в офтальмологии (2-я Всесоюзная школа-семинар в Доме оптики) [Москва, сент. 1989] // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 76-78.

16002. Гундорова Р. А. Поражение органа зрения при катастрофах и принципы оказания медицинской помощи на этапах эвакуации // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 23-25.

16003. Гундорова Р. А., Катаев М. Г. Значение топографической диагностики инородных тел, расположенных в орбите // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 19-22. - Рез. англ.

16004. Дрянова Ю. С., Вериге Е. Н. Рациональная методика косметического протезирования глаз // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 53-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16005. Еськова Н. К., Киселева О. А., Морозова И. В. Случай из практики. Случай двухсторонней отслойки сетчатки после операции склеропластики // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 60-61. - Рез. англ.

16006. Каспаров А. А., Ермаков Н. В., Раппопорт Ю. М. Эндотелий трансплантата донора после сквозной кератопластики // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 12-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16007. Колбанов В. В. Эритропсия и псевдохроматический интервал при фострессе // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 46-49. - Библиогр.: 14 назв.

16008. Кондаков Н. Н. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности слепых и слабовидящих и пути ее снижения // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 21-25.

16009. Математический метод прогнозирования возможности развития гнойных осложнений у больных с прободными травмами глаза / Л. Е. Федорищева, В. Н. Шемятенков, А. М. Южаков, Л. И. Тихомирова // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 27-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16010. Нестеров А. П., Басинский С. Н., Черкасов И. Н. Ретроспективный анализ показателей гемодинамики глаз у больных открытоугольной глаукомой // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16011. Сравнительная оценка причинных факторов поллинозных поражений глаз в двух географических зонах / Ю. Ф. Майчук, Ф. А. Бахритдинова, К. Н. Хаитова, Л. Н. Якушина // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 45-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16012. Сравнительная оценка репродукционного и Шаймпфлюговского фотографирования хрусталика / Г. С. Полуниин, О. Хоквин, Н. В. Фридман, А. Вернер // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16013. Султанов М. Ю., Тагибеков К. К. Гидропс слезного мешка, осложненный развитием флегмоны // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 62-63.

16014. Шапиро Е. И., Киваев А. А., Казакевич Б. Г. Применение контактных линз при прогрессирующей миопии // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 30-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

16015. Шаповалов К. А. Глазной травматизм на водном транспорте // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16016. Эффективность магнитотерапии при атрофии зрительного нерва. Предварительное исследование / Л. В. Зобина, Л. С. Орловская, С. Л. Соков и др. // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 54-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16017. Эффективность применения протеолитических ферментов при экстракапсулярной экстракции катаракты / М. М. Краснов, М. Л. Двали, Г. С. Полуниин и др. // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 8-12.: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

41.8.14 Оториноларингология

16018. Еременко В. Н., Макуха А. Л., Манжура Н. П. Грибковые поражения глотки // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 86.

16019. Клименко Д. И. Диагностическое и прогностическое значение показателей электронистагмографии и реоэнцефалографии у больных с нарушениями функций преддверно-улиткового органа вследствие черепно-мозговой травмы // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 54 - 61. - Библиогр.: 5 назв.

16020. Пеккаринен Ю., Старк Ю. Сравнение потерь у рабочих судоверфи и лесорубов в связи с индивидуальными факторами риска // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 15 - 18. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

16021. Петина Г. К. Особенности гранулоцитов крови больных ангиной // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 105 - 107. - Библиогр.: 6 назв.

41.8.15 Урология

16022. Диагностические критерии аспермии / Л. П. Имшинецкая, И. И. Горпинченко, А. М. Романенко, В. Г. Горбов // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 61 - 63.

16023. Исраилов С. Р. Статистический метод ассоциативного анализа ультраструктуры сперматозоонов // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 63 - 65.

16024. Сайдакова Н. А. О методике диспансеризация оперированных урологических больных // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 119 - 121.

16025. Степаненко В. И. Лечение стриктур уретры воспалительного происхождения низкочастотным ультразвуком // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 51 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

16026. Айламазян Э. К., Устинкина Т. И., Баласанян И. Г. Эпидемиология бесплодия в семье // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 46 - 49. - Рез. англ.

16027. Атанязова О. А., Сметник В. П. Современное представление о патогенезе, диагностике и лечении синдрома поликистозных яичников // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 9 - 12. - Библиогр.: 64 назв.

16028. Ближайшие и отдаленные результаты острой массивной акушерской кровопотери / Г. Т. Борсук, Н. В. Михайлечко, Л. В. Гута, В. И. Коптюх // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 76 - 78. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16029. Богданович Р. Н., Берестовая Т. А. Клиническое значение иммуноферментного определения трофобластического β_1 - гликопротеина // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 43 - 45. - Рез. англ.

16030. Гайдуков С. Н. Активность ферментов лейкоцитов молозива родильниц в норме и при гипогалактии // Лаб. дело. - 1990. - № 9. - С. 25 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

16031. Генералов С. И., Мареева Т. Е. Перекисное окисление липидов и активность энзимов лизосом у беременных с пороками сердца // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 22 - 24. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

16032. Демидов В. Н., Лебедева Е. Г., Логвиненко А. В. Нормативные показатели ультразвуковой плацентографии // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 37 - 40. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

16033. Динамика концентрации меди, калия, натрия, кальция и магния в плазме крови и околоплодных водах при нормальной и осложненной беременности / Ю. В. Наточин, С. С. Бадалян, Л. А. Карпенко, Е. И. Шахматова // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 97-102. - Библиогр.: 19 назв.

16034. Жарко К. П., Андоньева Н. М. Сократительная функция миокарда у беременных с заболеваниями почек // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 43-44. - Рез. англ.

16035. Искусственное прерывание беременности в поздние сроки по медико-генетическим показаниям / Н. А. Каретникова, А. П. Никонов, В. А. Бахарев и др. // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16036. Караш Ю. М., Чижов А. Я., Евгеньева И. А. Диагностическое и прогностическое значение динамики транскутанного P_{O_2} в условиях функциональной пробы при "претоксикозе" и начальной стадии гестоза // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

16037. Коптева И. И., Кривоносов С. К., Татаринев Ю. С. Сравнительная физико-химическая характеристика препаратов трофобластического β_1 -гликопротеина, выделенных из ретроплацентарной крови // Бюл. эксперим. биологии и медицины. - 1990. - Т. 110, № 9. - С. 265-267. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

16038. Лечебный эффект парлодела при синдроме поликистозных яичников / Е. Л. Соболева, Е. К. Комаров, В. В. Потин, Ф. А. Свечникова // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 61-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

16039. Липидный состав сыворотки крови при некоторых формах яичниковых аменорей / Ю. Д. Балика, Г. Е. Чернуха, С. Ю. Кузнецов, А. Б. Бенедиктова // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 52-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

16040. Логвиненко А. В. Доплерометрия сосудов матки, пуповины и плода в III триместре нормально развивающейся беременности // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 18-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

16041. Лопаткина О. Н., Васильева Э. В. Применение "подвесного" катетеростента при остром гестационном пиелонефрите // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 46-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

16042. Малышева З. В., Синиченко Л. Б. Профилактика осложнений беременности у работниц машиностроительного производства // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 54-56. - Рез. англ.

16043. Орлов К. К., Григорьев Б. А. Маточная беременность и рак эндометрия // Арх. патологии. - 1990. - Т. 52, вып. 9. - С. 62-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16044. Особенности функции почек у беременных по данным углубленного биохимического исследования мочи / Р. М. Муратова, Э. А. Юрьева, З. В. Малышева, Н. В. Зыряева // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 24-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16045. Особенности функции репродуктивной системы у женщин - гетерозиготных носительниц недостаточности 21-гидроксилазы / И. Г. Дзенис, Е. С. Жарикова, В. А. Бахарев и др. // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 49-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
16046. Параметры токсичности крови при поздних токсикозах беременных / И. В. Гуцун, М. А. Ханюмов, В. Г. Чернышов, Т. П. Ергина // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 58-60. - Рез. англ.
16047. Погорелова А. Б., Железнов Б. И. Оценка функциональной состоятельности матки у беременных, перенесших в прошлом кесарево сечение: клинико-морфологические сопоставления // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 64-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.
16048. Применение ацетомепрегенола в терапии невынашивания беременности / В. М. Сидельникова, Е. М. Демидова, Ю. Ф. Борисова и др. // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
16049. Рагимова Ш. А., Алиев М. Г. Гормональные основы психоэмоционального статуса лактирующей женщины // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 111-115. - Библиогр.: 22 назв.
16050. Система HLA у беременных, больных сахарным диабетом / И. М. Грязнова, А. Т. Тананов, Т. В. Себко, Н. Г. Мойгула // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 43-45. - Рез. англ.
16051. Соколова Н. И., Кулаков В. И., Митькин В. В. Содержание простагландина Е в сыворотке крови матери и плода при рефлекторной регуляции преждевременных родов // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 31-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
16052. Состояние опсонизирующей системы крови и катаболизм клеточных рецепторов при позднем гестозе / Н. В. Крячкова, Е. А. Неустроева, А. И. Шевцова и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
16053. Фотомодификация аутокрови в комплексном лечении лактационных маститов / Ю. А. Спесивцев, В. В. Чаленко, С. В. Жилкина и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
16054. Франчук А. Е., Бензар З. Т. Вторичный иммунодефицит и его коррекция препаратами тимуса у больных послеабортным эндометритом // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
16055. Фукс М. А. Пренатальная диагностика врожденных пороков развития при многоплодной беременности // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 15-17. - Рез. англ.
16056. Ходарева Т. В. Особенности течения беременности и родов при гипоплазии матки у больных с привычным невынашиванием беременности // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 34-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
16057. Цвелев Ю. В., Кира Е. Ф. Бесспорное и спорное в проблеме гнойно-воспалительных заболеваний придатков матки // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 72-76. - Библиогр.: 29 назв.

16058. Чернуха Е. А., Малгаждарова Б. С. Прелиминарный период // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 12-15. - Библиогр.: 56 назв.

16059. Эндоваскулярная профилактика тромбоэмболии легочной артерии // Акушерстве и гинекологии / Е. Г. Яблоков, В. И. Прокубовский, Р. А. Мурадян, Т. А. Краснова // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 76-78: табл.

41.8.17 Педиатрия

16060. Айзенберг В. Л., Рослый И. М. Энзимологическая характеристика неотложных состояний при острых кишечных инфекциях у детей раннего возраста // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 27-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16061. Алексеев О. Н. Развитие язычной миндалины человека в пренатальном периоде // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16062. Аллергические заболевания глаз у детей и взрослых: Обзор лит. / Е. И. Ковалевский, О. Л. Калугина, И. И. Балаболкин, Г. И. Котешева // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 68-76. - Библиогр.: 220 назв.

16063. Артемьева З. И., Еремич С. С. Клинико-иммунологическая характеристика детей, больных острой пневмонией // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 166-170. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16064. Белова Е. В., Беляков В. А., Тестоедова Т. А. Работоспособность детей в зависимости от содержания железа в сыворотке крови // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 20-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16065. Богданова Е. А., Алимбаева Г. Н., Мартыш Н. С. Клиника, диагностика и терапия удвоения матки и влагалища с частичной аплазией одного влагалища у подростков // Акушерство и гинекология. - 1990. - № 9. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16066. Бушмелева Л. П., Огородова Л. М., Климов В. В. Клинические особенности острой пневмонии, вызванной оппортунистической инфекцией // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 161-165. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

16067. Воздвиженский С. И., Окадьев В. С. Летальность у детей раннего возраста с термической травмой и пути ее снижения // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 69-73. - Рез. англ.

16068. Волкова А. В., Денисов М. Ю. Внутриполостное давление в пищеварительном тракте при хроническом гастроудените у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16069. Гавалов С. М., Косман И. Д. Пищевая аллергия у новорожденных // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 6-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

16070. Гайтниеце Р. Я., Крагуле Р. В. Отдаленные наблюдения за детьми, перенесшими поствакцинальные лимфадениты // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 32-34. - Рез. англ.

16071. Ганиев К. Г., Вавилова Т. А. Применение дифференцированной патогенетической терапии в лечении впервые выявленного туберкулеза легких у подростков и лиц молодого возраста // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 35-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16072. Гемосорбция в комплексе интенсивной терапии детей раннего возраста при отравлениях / Ю. В. Исаев, Г. М. Джангирова, Г. И. Скоринова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1990. - № 4. - С. 14-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

16073. Еремич С. С., Артемьева З. И., Бушмелева Л. П. Некоторые показатели естественной резистентности у новорожденных // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 189-192. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

16074. Забрюшинные кровоизлияния при повреждении таза у детей / В. М. Розинов, Р. А. Кешишян, Н. К. Ванькова, Л. Е. Кузнецов // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 29-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16075. Иванькова В. С., Иванова Н. Ф. Причины неэффективности вакцинации БЦЖ и ее влияние на туберкулез среди детей // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 20-21. - Рез. англ.

16076. Исследование состояния зрительного нерва при травмах глазницы у детей / И. М. Мосин, М. Р. Гусева, Л. И. Фильчикова и др. // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 23-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

16077. Казаков К. С., Захарова Р. И., Абсадыкова Ф. Т. Клинико-лабораторная диагностика побочных реакций на противотуберкулезные препараты при их различной комбинации у детей // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 40-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16078. Клиническая симптоматика и течение туберкулезного менингита у детей при выделении из спинномозговой жидкости h-форм возбудителя / А. Б. Инсанов, Г. С. Гаджиев, М. А. Карачунский, Л. Г. Кязимова // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16079. Клиническое значение HhA-фенотипа при туберкулезе у детей / И. Ф. Довгалюк, И. Б. Семилуцкая, В. А. Целикова, И. М. Данилевская // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 9-10. - Рез. англ.

16080. Когер О. Х., Уйбо Р. М. Определение антител к глиадину для серологической диагностики целиакии // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 18-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

16081. Кондратьева Е. И. Роль циркулирующих иммунных комплексов при ожирении у детей // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 185-188. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16082. Лечебное питание и медикаментозная терапия гипотрофии / Н. И. Александрова, Л. А. Строганова, Ф. Н. Рябчук, М. Д. Шестакова // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 56-60. - Библиогр.: 7 назв.

16083. Лечение герпетического стоматита у детей мазями, содержащими α - и γ -интерферон / З. Ш. Кукашева, О. П. Максимова, Р. М. Бикбулатов и др. // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 60-63. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

16084. Ломова Н. И., Симановская Е. Ю., Каплин В. Н. Организация стоматологической помощи детям, воспитывающимся в детском доме // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 78-80.

16085. Малиновский В. К. Лечение переломов корней зубов у детей // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 63-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

16086. Матвеева Л. А., Рыжакова Н. А., Харина О. П. Состояние местного клеточного иммунитета у часто болеющих детей // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 157-160. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16087. Матейко Г. Б., Дикий Б. Н. Клинико-иммунологическая характеристика вирусного гепатита А у девочек-подростков // Врачеб. дело. - 1990. - № 9. - С. 102-104. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

16088. Матейко Г. Б., Дикий Б. Н. Эффективность заместительной гормональной терапии подростков, больных вирусным гепатитом А в сочетании с гипофункцией щитовидной железы // Врачеб. дело. - 1990. - № 8. - С. 101-102. - Рез. англ.

16089. Митинская Л. А., Куфакова Г. А. Факторы риска первичного инфицирования туберкулезом детей и подростков // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

16090. Морфофункциональное состояние верхних отделов пищеварительного тракта у детей с заболеваниями почек / О. Б. Лыкова, Л. В. Островская, Н. В. Сергеева, П. Л. Щербаков // Вopr. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 9-12. - Библиогр.: 9 назв.

16091. Мурриев А. Инфицированность и заболеваемость туберкулезом детей в многодетных и малодетных семьях в зависимости от эпидемической опасности очага туберкулезной инфекции // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16092. Мыколышин Л. И. Характеристика переболевших пневмонией детей, инфицированных микобактериями туберкулеза // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 24-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

16093. Нарушение структурно-функционального состояния мембран эритроцитов у новорожденных при гипоксии / М. В. Мамонтова, Е. И. Слободянина, Н. М. Козлова, Г. А. Шишко // Докл. АН БССР. - 1990. - Т. 34, № 6. - С. 560-563. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

16094. Новикова З. И., Гребенюк В. Н. Особенности клинического течения и лечения акантолитической пузырчатки у детей // Вестн. дерматологии и венерологии. - 1990. - № 9. - С. 58-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

16095. Помогаева А. П., Журавлева Л. А. Клинико-лабораторная характеристика вирусного гепатита А у детей на фоне лямблиоза и хронического тонзиллита // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 176-180. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16096. Помогаева А. П., Лаврова К. В. Неспецифические факторы защиты у детей, больных вирусным гепатитом А, с учетом групповой принадлежности крови // Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток. - 1990. - Т. 36. - С. 181-184. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16097. Постинфузионный синдром у детей / Ю. А. Тихонов, Ю. М. Городничева, Л. М. Егоров и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 23-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16098. Применение компьютерной томографии в дифференциальной диагностике округлых и полостных образований в легких у детей и подростков / В. П. Костромина, О. Т. Донец, Н. М. Левадная, О. Д. Николаева // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

16099. Сафонов А. В., Татаринев П. А., Ильина А. Я. Дифференциальная диагностика заболеваний кишечника у детей // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 12-18. - Библиогр.: 15 назв.

16100. Симановская Е. Ю., Койков П. Т. Возрастные особенности функции мышц лица и мягкого неба у здоровых детей по данным рео- и электромиографии // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 69-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16101. Служаев И. Ф., Пак А. Н. Влияние света гелий-неонового лазера на растворимость эмали зубов в норме и при кариесе // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

16102. Соколов В. В., Мякишев В. Б. Хирургическая коррекция аневризмы грудной аорты с аортальной недостаточностью в детском возрасте // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1990. - № 9. - С. 76-78.

16103. Состояние гемокоагуляции при пневмониях у новорожденных по данным микрокоагуляционного теста / Т. К. Набухотный, В. Э. Маркевич, А. Н. Журавлев и др. // Вопр. охраны материнства и детства. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 78-79.

16104. Состояние стекловидного тела у детей с врожденными увеитами / А. В. Хватова, Ф. Е. Фридман, Л. А. Катаргина и др. // Вестн. офтальмологии. - 1990. - Т. 106, № 5. - С. 43-45. - Рез. англ.

16105. Ташьян М. Посттравматические стрессовые расстройства у детей и их психическая реабилитация: [Ст. из США] // Воен.-мед. журн. - 1990. - № 9. - С. 25-26.

16106. Туберкулиновые реакции у детей, больных туберкулезом, при специфическом лечении и возникновении интеркуррентных заболеваний / Р. П. Грачева, В. А. Дыховичная, Е. П. Мартянова, Н. М. Мятова // Пробл. туберкулеза. - 1990. - № 9. - С. 31-32. - Рез. англ.

16107. Удовицкая Е. В. Подготовительные мероприятия к проведению массовой профилактики кариеса у детей УССР // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 76-77.

16108. Ферфильфайн И. Л., Алифанова Т. А. Отбор детей в школы для слепых и слабовидящих и его роль в совершенствовании их социально-трудовой реабилитации // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов. - 1990. - Вып. 22. - С. 84-89.

16109. Цветкова Л. Н., Файзуллина Р. А. Состояние поджелудочной железы при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у детей // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 60-64. - Библиогр.: 65 назв.

16110. Целевая научно-практическая программа в организации помощи детям с острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости в Московской области / В. Г. Цуман, Л. А. Коржинский, В. И. Щурбина и др. // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 73-76. - Рез. англ.

16111. Черновская Л. К. Функциональное состояние нейтрофилов при простом бронхите у детей раннего возраста // *Тр. / Том. НИИ вакцин и сывороток*. - 1990. - Т. 36. - С. 171-175. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

16112. Шмыков И. И., Перельман Ю. М. Особенности вентиляционной функции легких и гемодинамики малого круга кровообращения у детей и подростков - жителей Севера // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 69-75. - Библиогр.: 12 назв.

16113. Шпак А. А. Влияние размера элементов шахматного паттерна на зрительные вызванные потенциалы коры головного мозга у детей // *Физиология человека*. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 42-45. - Библиогр.: 11 назв.

16114. Шульженко В. И., Киселев В. А., Дерман Е. А. Математическое моделирование перемещения тканей твердого неба при шадящей уранопластике // *Стоматология*. - 1990. - № 5. - С. 65-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

16115. Шульман С. А., Зернов Н. Г. Гипнотерапия в педиатрической клинике // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1990. - Т. 35, № 7. - С. 26-29. - Рез. англ.

16116. Яковлева А. А., Садыкова У. Т., Марков Х. М. Простаноиды при заболеваниях суставов у детей // *Ревматология*. - 1990. - № 3. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

41.9 Прикладные отрасли медицины

16117. Войводиц В., Милетич М. Место и роль полевых подвижных госпиталей в системе всеобщей национальной обороны Югославии: [Ст. из Югославии] // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 9. - С. 30-33.

16118. Николаев В. Е., Акопов В. И. Судебно-медицинское значение особенностей состава жирных кислот жировой ткани человека и некоторых животных // *Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки*. - 1990. - № 2. - С. 124-125.

16119. Судебно-медицинская идентификация личности пострадавших при катастрофах и стихийных бедствиях / А. П. Громов, В. Н. Звягин, В. Г. Науменко, И. Е. Панов // *Воен.-мед. журн.* - 1990. - № 9. - С. 17-18.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ



42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

16120. Муравьев А. В., Симаков М. И., Зайцев Л. Г. Некоторые гемореологические механизмы адаптации организма спортсменов к мышечным нагрузкам // Физиология человека. - 1990. - Т. 16, № 5. - С. 63-68. - Библиогр.: 19 назв.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

16121. Куеева Ф. Т. Вопросы демократизации высшей школы США и образование негритянской молодежи в 60-70-е годы XX века // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 6. - С. 78-80.

16122. Плеханов А. В. "Сделать физический труд необходимой составной частью общественного воспитания": К 150-летию со дня рождения Д. И. Писарева // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 9-11.

43.3 Общая педагогика

16123. Алгоритмическая теория обучения и контроля знаний (обзор методов) / Т. А. Бороненко, В. Б. Плоткин, И. А. Румянцев и др. // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 68-78. - Библиогр.: 17 назв.

16124. Анисимов О. С., Давыдов В. А., Федоров Л. И. Психолого-педагогические условия применения вычислительной техники в обучении // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 44-54.

16125. Златоустова Л. В., Михайлов В. Г. Автоматическое распознавание просодических характеристик речи в системах обучения иностранному языку // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 133-135.

16126. Калашникова М. Б., Регуш Л. А. Психологические аспекты компьютеризации обучения // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 33-44. - Библиогр.: 15 назв.

16127. Нестерова Т. М., Плоткин В. Б. Автоматизированный контроль знаний (психолого-педагогические аспекты) // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 54-68.

16128. Никитина Г. В. Адаптация программ при использовании автоматизированных обучающих систем // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 78-88.

16129. Проблемы педагогики информационного общества и основы педагогической информатики / Г. А. Бордовский, В. А. Извозчиков, И. А. Румянцев, А. М. Слуцкий // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 3-33. - Библиогр.: 14 назв.

16130. Система начального обучения русскому языку на базе речевого модуля "Фонемофон-5" / И. С. Видонова, Ю. А. Зимицкий, А. А. Конушанов и др. // Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов. - Киев, 1989. - С. 74-77.

43.4 Организация народного образования

16131. Исакаев Б. И. Мозгует ли общественный мозг: [О концепции непрерыв. нар. образования: Беседа с проф. каф. статистики Моск. ин-та нар. хоз-ва Б. И. Исакаевым / Записал Б. Украинцев] // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 32 - 36.

16132. Рябов Н. П. Свобода совести и система народного образования // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 66 - 69.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

16133. Леоппьева Н. В. Любовь к книге - с детского сада: [О формировании читател. потребности дошкольника] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 42 - 46.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

16134. Абдулфанова А. А. Социолнгвистические и социально-психологические проблемы двуязычия и интерференции у учащихся [национальных школ] // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 40 - 49.

16135. Безделина П. Р. Подготовка студентов к воспитательной работе [в школе] с детьми шестилетнего возраста // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 131 - 136.

16136. Белозерова Л. И. Подготовка студентов к разрешению конфликтных ситуаций в школе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 81 - 88.

16137. Бобыкин В. Н. О нормативных и инструктивно-методических документах по профессиональному обучению школьников // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 52 - 54.

16138. Гоголев В. Н. Формирование у студентов навыков психологической диагностики как фактор подготовки их к воспитательной работе в школе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 88 - 94.

16139. Готская И. Б. Возможности ЭВТ в реализации индивидуального подхода в [школьном] обучении // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 140 - 147.

16140. Загрекова Л. В. Спецкурс "Межпредметные связи в трудовой подготовке сельских школьников" // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 101 - 107.

16141. Иваночко А. В., Иващенко Е. П. Опыт воспитания бережливости [у сельских школьников] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 65 - 66.

16142. Корочкина Э. Н. Профориентационная игра "Новый город" // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 80 - 81.

16143. Крылов Д. Г. Курсовые и дипломные работы как средство дифференцированной подготовки студентов к воспитательной работе с учащимися // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 94 - 101.

16144. Ланина И. Я. Применение компьютеров при диагностике методики урока // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 103 - 108.

16145. Лебедев А. А., Помелов В. Б. Подготовка студентов пединститута к проведению профориентационной работы в сельской школе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 108 - 114.

16146. Лебедева О. В. Использование воспитательных возможностей газеты "Пионерская правда" // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 35 - 40.

16147. Лысова Е. Б. Трудовая подготовка и профориентация во французской общеобразовательной школе // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 90 - 92.

16148. Миронюк В. Н. Своевременно определить склонности ученика: [Опыт профориент. работы в 4-й шк. Ульяновска] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 75 - 76.

16149. Наумов В. П. Подготовка будущих учителей к руководству общением школьников // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 46 - 51. - В огл. авт.: В. Н. Наумов.

16150. О системе средств подготовки студентов педвуза к воспитательной работе в школе / В. И. Журавлев, А. А. Елизаров, Б. В. Горячев, А. В. Помитный // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 20 - 25.

16151. Пеннер Н. Е., Ситническая Е. А. Принцип свободы совести в системе образования и воспитания советских школьников // Свобода совести в СССР: социальные гарантии. - Казань, 1989. - С. 61 - 63.

16152. Сахаров В. Ф. Основные направления подготовки студентов к руководству воспитательной работой в школе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 11 - 20.

16153. Скрыган Р. Государство восьмого "А": [Записки начинающего учителя] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 18 - 21. - Продолж. Начало: № 8.

16154. Смирнов М. И. Психологическая подготовка студентов к руководству трудовым воспитанием школьников // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 57 - 63.

16155. Тхаченко О. В. Патриотическое воспитание студентов в процессе непрерывной педагогической практики [в школе] // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 31 - 35.

16156. Храбрикова Т. Б. Подготовка студентов пединститута к работе с родителями учащихся // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 114 - 120. - В огл. авт.: Т. Г. Храбрикова.

16157. Шевлякова Е. Д. Из опыта подготовки студентов к воспитательной работе [в школе] // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 25 - 30.

16158. Шкарбан Н. В. Перспективы развития сельской школы // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 25 - 27.

43.6.1 Методика преподавания

16159. Барина И. И., Вильчанская Л. Н. Изучение географии в условиях пятидневной рабочей недели // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 28 - 30.
16160. Бекмаханова Н. Е., Ташимова М. Д. Роль текста в тематическом обогащении лексического запаса учащихся // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 96 - 101.
16161. Даринский А. В. Народные художественные промыслы в РСФСР: [К изуч. темы на уроках географии] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 47 - 49.
16162. Демидов А. П. Контролирующее и обучающее устройство [для контроля знаний учащихся VI - X классов] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 61 - 62.
16163. Дрижун И. Л. Реализация функций учителя химии в процессе использования компьютерной техники // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 123 - 132.
16164. Жукунова М. Н. К вопросу о формах выражения объекта при глаголе с отрицанием (на материале произведений, рекомендуемых школьной программой для учащихся национальных школ) // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 69 - 72. - Библиогр.: 9 назв.
16165. Карпенко А. В. Проблема компьютеризации школьного физического образования в свете реализации принципа политехнизма // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 147 - 155.
16166. Колотилов В. В. Конкурс мастерства в управлении трактором: [Опыт сел. шк. Киров. обл.] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 59 - 62.
16167. Красильщикова А. Ш. Возможность формирования языковой культуры школьников при обучении с использованием персонального компьютера // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 179 - 185.
16168. Об интегративном [школьном] курсе "Труд человека" / П. С. Лернер, С. Д. Ахапкин, Т. П. Агибалова, Н. Г. Сопельникова // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 3 - 8.
16169. Пичугин Б. В., Жерлицын С. А., Александров В. И. Активизация деятельности старшеклассников на уроках [географии в старших классах] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 43 - 44.
16170. Подготовка студентов к атеистическому воспитанию учащихся в процессе обучения химии / Е. В. Береснева, Р. С. Койкова, Л. А. Храмова и др. // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 70 - 76.
16171. Праслова С. Н., Горбунова Е. Ф. Деловая игра в IX классе [на уроках географии] // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 39 - 42.
16172. Рахманин В. Л. Изделия из труб прямоугольного профиля: [В помощь учителю труда] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 18 - 19.
16173. Саввин Р. М. Творческий поиск учителя: Из опыта работы засл. учителя РСФСР Е. Д. Макарова // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 50 - 52.
16174. Сазонова Е. А. Ознакомление школьников с теорией параметризации [на уроках черчения] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 70 - 72.

16175. Сиротин В. И. Опорные схемы при формировании знаний учащихся о природных ресурсах СССР // География в shk. - 1990. - № 6. - С. 35-39.
16176. Скворцов К. А. Насечка по металлу [на уроках труда] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 86-88.
16177. Совершенствование подготовки учителей трудового обучения с применением электронно-вычислительной техники / А. С. Скугарев, Ю. Х. Паландузян, Е. А. Швецова, Н. А. Швецов // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 186-191.
16178. Туров Н. П. Обучение решению изобретательских задач [на уроках труда] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 12-16. - Продолж. Начало: № 2.
16179. Ураксин З. Г. Русский язык в среднеспециальных и высших учебных заведениях БАССР и как средство массовой коммуникации и информации // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 22-32.
16180. Хайруллина М. Г. Русский язык - язык изучения и обучения в национальных школах БАССР // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 12-21. - Библиогр.: с. 20-21.
16181. Хуторская Л. Н., Шершаков С. В., Шитов В. М. Принципы и методы изучения физических основ работы ЭВМ в школе // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 155-170.
16182. Чернихова Е. Я., Рафиков С. А. Подготовка студентов-географов к компьютеризации обучения в школе // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 171-179. - Библиогр.: 10 назв.
16183. Шипунова З. И. Развитие экономического мышления учащихся на уроках экономической и социальной географии // География в shk. - 1990. - № 6. - С. 45-47.
- 43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа.**
Общественно полезный труд учащихся
16184. Бальбердин А. Г., Леготин Б. В., Слободчиков А. М. Педагогические проблемы дифференцированной подготовки учителей к внеклассной воспитательной работе с учащимися // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 4-11.
16185. Богначева Н. В. Работа школьников на учебно-опытном участке // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 26-27.
16186. Головин П. П. Кружок "Основы электронной автоматики и кибернетики": [Ишеев. сред. shk. Ульянов. обл.] // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 84-86. - Библиогр.: 8 назв.
16187. Гребенкина Л. К. Подготовка студентов к руководству стенной печатью в школе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 120-125.
16188. Малый И. С. Чайнворды по курсу "География материков и океанов": [Для внеклас. работы] // География в shk. - 1990. - № 6. - С. 66-69.

16189. Система подготовки студентов к внеклассной воспитательной работе по санитарно-гигиеническому просвещению / Г. А. Воронина, Л. И. Лебедева, К. В. Медведчикова, М. М. Худякова // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 76-81.

16190. Смирнова З. А., Жайлова О. В. Результаты по доращиванию черенковых растений в школьном отделении питомника // Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока. - Усурийск, 1989. - С. 77-79.

16191. Соколова Н. В. Подготовка учителя начальных классов к гигиеническому воспитанию детей в процессе внеклассной работы // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 126-130.

16192. Туник Е. Я. 30 лет юношескому геологическому движению в Челябинской области // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 59-60.

16193. Уступ О. В. Ученическая конференция "Экологическая ситуация в Приаралье" (курс географии СССР) // География в шк. - 1990. - № 6. - С. 53-58.

16194. Чистова К. Н., Лангратова Н. А., Репьева Т. И. Опытническая работа [школьников] с амарантом // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 28-29.

16195. Шершнева Г. Н. Героико-патриотическая тема в системе подготовки студентов к внеклассной работе // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 41-46.

43.7 Профессионально-техническое образование.

Педагогика профессиональной школы

16196. Кобак В. А. Принципы использования ЭВМ в процессе решения технических задач [в системе профтехобразования] // Дидактические основы компьютерного обучения. - Л., 1989. - С. 132-140.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

16197. Антонов С. А. Самоуправление: как ему развиваться?: [Пробл. высш. шк.] // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 45-48.

16198. Бейнарович С. И. Студенческое самоуправление на факультете // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 77-79.

16199. Белкин В. М., Камалетдинова А. Я. Самоуправление - в жизнь студентов // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 71-73.

16200. Беседин И. М., Савруцкая Е. П. Студенческое самоуправление: поиски и решения // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 26-32.

16201. Бондаренко И. Е. Формирование научного мировоззрения будущих инженеров в условиях ускорения НТП // Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического прогресса. - М., 1989. - С. 128-132.

16202. Габдреев Р. В. Уровни самоуправления в коллективах студенческих групп // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 34-40.

16203. Гавриличев В. Е. Формирование у студентов педвуза качеств организатора // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 51-57.
16204. Галаганова Е. З., Гиндина Л. Б. Студенческое самоуправление как основа формирования социально-политической культуры молодого специалиста // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 40-42.
16205. Гончаров П. П., Сеитов В. П. Вуз готовит экономистов. А каких? // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 172-176.
16206. Городилова Е. Н. Изучаются состояние и перспективы библиотечной профессии: [По материалам Всесоюз. науч.-практ. семинара по теме "Библиотечная профессия: современ. состояние и перспективы", Ленинград, март 1990] // Сов. библиотечное дело. - 1990. - № 5. - С. 82-84.
16207. Грибкова Б. П. Студенческое самоуправление: проблемы, поиски, решения // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 107-112.
16208. Гуляев И. В., Горбунов А. Р., Аленцин А. М. Студенческий совет - орган студенческого производственного самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 96-99.
16209. Гусева Л. М., Гусев С. А. Философская культура и воспитание специалиста в вузе // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 73-76.
16210. Данакин Н. С., Лазарев В. Н. Студенческое самоуправление как фактор интенсификации учебно-воспитательного процесса // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 89-91.
16211. Жеребин В. С., Дигилина О. Б. Принципы студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 49-51.
16212. Зеленев Л. А. Основные принципы развития студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 6-11.
16213. Золотов А. В. О некоторых условиях реализации цели студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 57-59.
16214. Ивенский Л. М. Самоуправление в вузе и политическая культура выпускника // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 32-34.
16215. Карницкий В. И., Адкина Г. В. Оценка практической подготовки выпускника стоматологического факультета: [Омский мед. ин-т] // Стоматология. - 1990. - № 5. - С. 88-89.
16216. Кириллов В. Ф., Шаталов Н. Н. Подготовка врача в области гигиены труда и профессиональной патологии в медицинских вузах на современном этапе // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1990. - № 10. - С. 1-3.
16217. Козлов А. А. К вопросу о методологии и организационных принципах вузовского самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 4-6.

16218. Котосова И. М. Студенческое самоуправление как форма делового сотрудничества преподавателей и студентов вуза // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 18 - 23.

16219. Кротова Н. В., Воробьева Н. Л. Некоторые вопросы повышения эффективности учебно-воспитательного процесса на заочном отделении культурно-просветительного факультета // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 126 - 132.

16220. Кушков Г. И. Военно-патриотическое воспитание студентов и подготовка военнослужащих школ на факультете физического воспитания // Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися. - Киров, 1989. - С. 63 - 70.

16221. Лавлинский С. Г. Единство познавательных навыков в самостоятельной работе студента-заочника // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 133 - 140.

16222. Лукичева Е. А. Студенческие группы в управлении учебным процессом и качеством знаний // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 104 - 107.

16223. Мигранов С. Д. Развитие политического и правового сознания студентов // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 64 - 66.

16224. Мизин И. А. Учет запросов слушателей в процессе обучения в ИПК работников культуры // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 147 - 153.

16225. Морозов В. В. Студенческое самоуправление в учебном процессе // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 94 - 96.

16226. Новикова Л. С. Методические аспекты развития умений делового общения и профессиональной направленности у студентов вузов культуры // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 112 - 119.

16227. Петрова Т. Э. Студенческое самоуправление: проблемы понятия // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 59 - 64. - Библиогр.: 7 назв.

16228. Пономарев К. А., Томшич Т. С. Студенческое самоуправление в процессе перестройки высшей школы // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 23 - 26.

16229. Попов П. Стоит ли затевать революцию, или Реплика по поводу одного крика: [О Проекте перестройки высш. театр. шк.: По поводу ст. Е. Пенкиной, И. Ромащенко "Реплика из-за кулис, или Запоздалый крик" в журн. "Театр", 1990, № 2] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 187 - 190.

16230. Потапова И. В., Половинкина Л. Н., Диброва В. А. Опыт внедрения студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 99 - 101.

16231. Родин Е. В. Студенческое самоуправление и вопросы управления вузом // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 69 - 71.

16232. Роль внутривузовского телевидения в развитии студенческого самоуправления / М. О. Ненашев, А. К. Мурышкин, С. А. Дружилов, В. С. Череди-ченко // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 102 - 104.

16233. Рубин Л. И., Попова Т. М. Педагогика сотрудничества и самоуправления [в высшей школе] // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 42 - 45.

16234. Северухина Г. А. Студенческое самоуправление: мнения и проблемы // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 74 - 77.

16235. Серегин Н. В. Подготовка студентов институтов культуры к художественно-просветительной деятельности // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 120 - 126.

16236. Соколов О. М. Готовим специалистов: [Из опыта Арханг. лесотехн. ин-та] // Лесн. пром-сть. - 1990. - № 10. - С. 4 - 6.

16237. Соколова Н. Л. Демократизация вузовского управления как условие всестороннего развития личности // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 54 - 57.

16238. Соловьева М. А. Пути развития студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 11 - 15.

16239. Строкова Т. А. Формы организации внутривузовского самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 79 - 82.

16240. Сысенко С. П. Пути и средства развития студенческого самоуправления в вузе // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 84 - 86.

16241. Тепляков В. К. О повышении квалификации преподавателей лесных вузов США // Изв. вузов. Лесн. журн. - 1990. - № 4. - С. 131 - 133.

16242. Тимашов Ю. В. Концепция студенческого участия в управлении вузов // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 15 - 18.

16243. Черноскутов В. Е. Об организационных формах студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 91 - 93.

16244. Шилова Л. И., Макаров О. С. О некоторых принципах организации студенческого самоуправления // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 67 - 69.

16245. Штейгольц Б. И. Студенческий деканат // Пути развития студенческого самоуправления. - Горький, 1989. - С. 87 - 88.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

16246. Долецкий С. Отец - кто он такой?: [Пробл. семейн. воспитания: Отр. из кн. "Даром не дается", подготавливаемой к печати в изд-ве "Педагогика"] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 29 - 30.

16247. Кондюрина М. Л. Помощь родителям в профориентации школьников // Шк. и пр-во. - 1990. - № 10. - С. 82 - 83.

16248. Кочубей В. Ответственная должность: [О роли отца в семье] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 26 - 29, 57.

16249. Сафронова И. Семейные будни и праздники: [Пробл. этики поведения в семье: Советы родителям] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 46-47.
Продолж. Начало: № 6, загл.: Уважая - уважай!

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

16250. Болотников И. М. Механизм управления и стимулирования труда в КПУ // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 18-26.

16251. Галуцкий Г. М. Социально-экономическое управление культурным строительством // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 110-116.

16252. Горев В. Г. Основные направления совершенствования организации делопроизводства в КПУ // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 88-96. - Библиогр.: 15 назв.

16253. Кучинский С. С. Региональная целевая комплексная программа как механизм научного управления сферой культуры // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 26-41. - Библиогр. в примеч., с. 40-41.

16254. Рождественский С. В. Совершенствование регионального управления культурно-просветительными учреждениями (районный уровень) // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 41-50.

16255. Рыбаков Ф. Ф., Цыганов И. И. Становление и развитие хозрасчетных отношений в сфере культуры // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 78-87.

16256. Тульчинский Г. Л. Система механизмов управления в сфере культуры // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 3-18. - Библиогр. в примеч., с. 17-18.

16257. Хачатурян А. П. Основные направления повышения эффективности работы с кадрами в культурно-просветительных учреждениях: На материале Ленингр. обл. Упр. культуры // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 65-77.

44.2 Теория и история культуры

(См. также № 13248)

16258. Свердлов А. З. Критика уравнилельных тенденций в современной гуманитарной культуре - важный фактор атеистической направленности нравственного воспитания личности // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 36-46.

16259. Цупко Т. В. К вопросу об этноконфессиональной специфике культуры: [Из истории развития рус. культуры] // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 27-35.

16260. Щученко В. А. К вопросу об органичности культурного развития (на примере соотносительности культурных ориентаций реформации и философского рационализма XVII в.) // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 61 - 78.

44.4 Культурно-просветительная работа

16261. Акимова Л. А. Развитие просветительной функции культурно-просветительных учреждений в период перестройки // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 51 - 56.

16262. Болотников И. М., Игнатъев М. Б., Клауз Л. П. Тематические парки США: организация и экономика // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 104 - 109.

16263. Громов С. Н. Пути совершенствования повышения квалификации кадров культпросветработы // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 140 - 147.

16264. Евланов В. Н. Обработка учетной информации КПУ на базе средств вычислительной техники // Совершенствование механизма управления КПУ. - Л., 1989. - С. 50 - 65. - Библиогр.: 7 назв.

16265. Киселева Т. Г. Демократизация как основной фактор перестройки деятельности клубных учреждений // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 32 - 41.

16266. Кудрина Т. А. Общественное сознание в условиях перестройки и деятельность культурно-просветительных учреждений // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 9 - 17.

16267. Ладыченко О. А. Клуб и антиалкогольная пропаганда среди жителей села // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 79 - 86.

16268. Михайлова Н. Г. Особенности функционирования учреждений культуры в современном социалистическом обществе // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 41 - 50.

16269. Мосалев Б. Г. Активизация научно-методического руководства культурно-просветительной работой // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 65 - 70.

16270. Новикова Г. Н. Основные этапы подготовки организаторов-методистов культурно-просветительной работы нового типа // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 106 - 112.

16271. Петрова Э. И. Клубы искусств в системе эстетического воспитания личности // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 86 - 91.

16272. Садовская В. С. Методические подходы в деятельности клубов по формированию культуры быта населения // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 71 - 78.

16273. Чижиков В. М. Условия повышения социальной роли современного клуба // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 24 - 32.

16274. Шкурин В. Н. Некоторые проблемы молодежного досуга и роль клубных учреждений в их решении // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 56 - 65.

44.5 Библиотечное дело. Библиотековедение

16275. Герасимова Л. Н. Педагогическое воздействие библиотекаря в условиях автоматизации // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 59 - 62. - Библиогр. в подстроч. примеч.

16276. Гудков Н. Н. От разобщенности к единой библиотечной политике // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 9 - 22.

16277. Досумбаева Б. С. Информационно-библиографическое обслуживание ученых и специалистов Казахстана [в библиотеках] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 47 - 51.

16278. Зобин Г., Червяков А. Д., Троицкий А. Оптинская Атлантида: Монастырь. 6-ка: "своевременные мысли": [Беседа сотр. Гос. лит. музея Г. Зобина со ст. науч. сотр. Музея древнерус. живописи им. Андрея Рублева и дьяконом Александром (Троицким)] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 88 - 91.

16279. Кабачек О. Л. Исследование педагогических возможностей детского библиотекаря // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 38 - 42.

16280. Коломейчук Е. М. Как избежать отказов детям на книги: [Пробл. комплектования фондов дет. и юнош. б-к] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 27 - 31.

16281. Коробкина Т. Е., Соколов А. В. В ожидании всесоюзного библиотечного съезда: [О необходимости радикал. перемен в библ. деле] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 23 - 26.

16282. Меньшикова Л. Ю. Частные библиотеки древнего мира // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 147 - 166. - Библиогр. в подстроч. примеч.

16283. Осмачкина Н. Б. Выбор технических средств для автоматизированной информационной системы библиотек // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 51 - 58.

16284. Самохина М. М. Юношеское чтение и библиотека // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 31 - 38.

16285. Сахарова Е. М. А. П. Чехов и библиотеки: [О судьбе б-ки писателя] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 65 - 70.

16286. Симонов Б. А. Недостающее звено в системе профессиональной учебы [библиотекаря] // Сов. библиотековедение. - 1990. - № 5. - С. 62 - 64.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)



45.2 Печать

45.2.1 Общие вопросы

16287. Поздеева И. В. Московское книгопечатание первой половины XVII века // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 147 - 158.

45.2.2 Периодическая печать

(См. также № 16146, 16309)

16288. Лобанов М. В сердцеvine русской мысли: [Заметки об альманахе "Кубань"] // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 275 - 284.

45.3 Радиовещание. Телевидение

16289. Симагин Р. Владимир Высоцкий на эстонском ТВ // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 118 - 122.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.2 Языкознание

(См. также № 16179)

16290. Агус Салим. Редупликация и множественность действий в индонезийском языке // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 4 - 8.

16291. Акимова Т. Г. Семантический анализ глаголов изменения состояния: На материале рус. яз. // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 9 - 21. - Библиогр.: 17 назв.

16292. Акопян А. А. Последовательная транспозиция глагольных основ в субстантивные: На материале современ. англ. яз. // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 22 - 25. - Библиогр.: 5 назв.

16293. Аксенова И. Н. Соотношение лексических и грамматических характеристик в текстах массовой коммуникации // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 26 - 30. - Библиогр.: 5 назв.

16294. Байтугаева Г. И. Возникновение интерферирующих ошибок при воспроизведении связного текста студентами-казахами и работа по их исправлению // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 101 - 105.

16295. Бардина Н. В. Системный подход к лингвистическому описанию и понятие синтагмы // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 51 - 58.

16296. Баяндина С. Ж. Семантические особенности терминов в лингвистическом тексте // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 64 - 69. - Библиогр.: 10 назв.

16297. Бессонова О. М. Референция, метафора и критерий метафоричности // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 31 - 63.

16298. Бирюлин Л. А. Разрешение в системе прескриптивных значений // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 31-39. Библиогр.: 9 назв.
16299. Волков В. В. Деловые и дидактические игры при лингвистической и методической подготовке студентов-русистов // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 132-138.
16300. Гвоздик А. А. Взаимодействие предикативных частей в составе бессоюзного сложного предложения с транспонированным императивом // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 33-39.
16301. Глушич О. Д. Лексическая сочетаемость существительных-звукообозначений в русском языке // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 111-117.
16302. Долинина И. Б. Вещественные и сопроводительные аспекты семантики высказывания // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 40-48. - Библиогр.: 14 назв.
16303. Есенова К. А. О стилистической природе некоторых ласкательных антропонимов // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 88-91. - Библиогр.: 7 назв.
16304. Жадько Ю. И. Формирование в русском языке микросистемы наименований лиц, связанных с процессом обучения и воспитания (на материале лексики XI-XIX вв.) // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 118-123.
16305. Закупра Ж. А., Зарицкий Н. С. Лингвотеоретический и методический аспекты подготовки преподавателей русского языка // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 123-132.
16306. Зарипова А. Р. Роль русского языка в освоении интернационализмов в башкирском языке // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 71-75.
16307. Зарицкий Н. С., Мухаметова Л. Г. Системологический статус номинации и номинатологии в русском языке // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 97-104.
16308. Здобнова З. П. Русские говоры на территории Башкирии // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 50-62.
16309. Исмагулова Б. Х. Лексическая сочетаемость слова и факторы, ее определяющие (на материале публицистических текстов) // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 50-57. - Библиогр.: 6 назв.
16310. Кагарлицкий Ю. Оксюморон: Заметки носителя яз. // Родник. - 1990. - № 10. - С. 59-61.
16311. Камзабаева Г. К. Англоязычная предметная номенклатура в современном молодежном жаргоне и ее использование в тексте // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 61-64.
16312. Климов В. В. Совершенности рефлексивных глаголов в истории немецкого языка // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 49-67.
16313. Ковалева Л. С. О различительном признаке некоторых русских согласных фонем // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 93-97.

16314. Корди Е. Е. О значении модальной конструкции с глаголом *devoir* в связи с лексическими характеристиками ее членов // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 68 - 77. - Библиогр.: 15 назв.
16315. Кошкаров А. Б. О роли переходных моментов в спектральном анализе речи для машинного воспроизведения текста: Эксперим.-фонет. исслед. на материале современ. каз. яз. // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 106 - 111. - Библиогр.: 6 назв.
16316. Кулинич И. А. Семантические инновации и обогащение номинативного фонда современного русского языка: На материале неограф. источников 70 - 80-х гг. // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 104 - 111.
16317. Кучереносов В. Е. Коммуникативно-структурная характеристика вопросно-ответного комплекса в русском языке // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 47 - 51.
16318. Ладенко И. С. Логико-семантическая концепция гибридных языков // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 23 - 31.
16319. Латыпова Н. М. Образование новых слов в башкирском языке от заимствованных основ из русского языка // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 65 - 70.
16320. Логутенкова Т. Г. Функции причастия настоящего времени в древнегерманских дидактических памятниках письменности // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 78 - 85. - Библиогр.: 9 назв.
16321. Макаров М. Л. Лексические ограничители категории вежливости // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 86 - 93. - Библиогр.: 15 назв.
16322. Мирославская И. Н. Взаимодействие лексических и грамматических значений: На материале дативных рефлексивов в нем. яз. // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 94 - 97. - Библиогр.: 7 назв.
16323. Нефедова Т. И. Повтор словоформы презенса в сочетании с лексическими индикаторами времени: взаимодействие грамматики и лексики // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 98 - 105.
16324. Орлова М. А. Воздействие текста на значение полусвязочного глагола // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 72 - 78. - Библиогр.: 6 назв.
16325. Поляков И. В. Структура лингвистического знания и проблема выбора исходных положений // Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение. - Новосибирск, 1989. - С. 3 - 22. - Библиогр. в подстроч. примеч.
16326. Самуйлова Л. В. Факторы внешней и внутренней лексической обусловленности функций грамматической формы будущего времени // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 106 - 111. - Библиогр.: 16 назв.
16327. Скалозуб Л. Г., Лебедев В. К. Динамическое тензопалатографирование как методика исследования артикуляторной напряженности русской речи // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 66 - 73.
16328. Скалозуб Л. Г., Павличенко А. Н., Теряев Д. А. Речепроизводство русских слогов как артикуляторно-акустических структур: По эксперим. данным // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 87 - 93.

16329. Смирнова М. А. О некоторых безличных предикатах языка хауса // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 112 - 117. Библиогр.: 5 назв.

16330. Сосина Р. В., Лаврова Н. Н. Особенности функционирования простого предложения в стилевых разновидностях русского языка // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 40 - 47.

16331. Старикова И. А. Артикуляторная динамика гласных русского языка в ударных и безударных слогах // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 73 - 79.

16332. Стоян Л. М. Трансформация фразеологизмов в русских произведениях Т. Г. Шевченко: Функцион.-лингв. аспект // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 18 - 25.

16333. Теряев Д. А. К вопросу о твердости-мягкости согласных в русском языке: История изуч. и эксперим. данные // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 79 - 86.

16334. Тимофеева У. В. Семантико-синтаксическая структура субстантивных словосочетаний с атрибутивно-причинными отношениями // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 58 - 65.

16335. Уразбаева З. Г. Функционирование русского языка в сельской местности // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 33 - 39.

16336. Уракин З. Г. Исторические предпосылки и условия функционального развития русского языка в Башкирии // Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком. - Уфа, 1988. - С. 7 - 11. - Библиогр.: с. 11.

16337. Храковский В. С. Полифункциональные глагольные формы // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 118 - 126. - Библиогр.: 12 назв.

16338. Шацких В. В. Прогрессив в современном английском языке и его семантические эквиваленты в немецких переводах // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 127 - 132. - Библиогр.: 15 назв.

16339. Шомин А. Н. Взаимодействие лексического и грамматического при адъективации немецких причастий // Взаимосвязи лексики и грамматики. - Калинин, 1989. - С. 133 - 141.

16340. Шульжук К. Ф. Формально-грамматическая и семантическая структура сложного многокомпонентного предложения // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 26 - 33.

46.3 Литературоведение и критика

(См. также № 12823)

16341. Абызов Ю., Тименчик Р. История одной мистификации: Факты и гипотезы [о жизни А. Блока] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 108 - 117.

16342. Ахметов З. А. О своеобразии казахского литературного процесса начала XX века // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 2. - С. 30 - 41. - Рез. каз.

16343. Бабиченко Д. "Повесть приказано ругать...": Полит. цензура против М. Зощенко // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 68 - 76.
16344. Безносков В. Г. Проблема веры и религиозного обоснования в творчестве Ф. М. Достоевского // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 135 - 146.
16345. Борисова И. Штормовое предупреждение: [Тема защиты планеты от ядер. катастрофы в творчестве писателя Г. Медведева] // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 161 - 177.
16346. Вирен Г. Время альманахов: Обзор и впечатления [О лит. публ.] // Октябрь. - 1990. - № 9. - С. 159 - 166.
16347. Джуанышпеков Н. О. Анимализмы в поэзии С. Есенина и С. Сейфуллина // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 13 - 17. - Библиогр.: 5 назв.
16348. Жаксылыков А. Ж. Философская проблематика повести Ю. М. Герта "Приговор" // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 37 - 41.
16349. Жолковский А. К. Искусство приспособления: [О сов. лит.: Эссе]: После сл. ред. // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 46 - 51.
16350. Зазубрин В. Литературная пушнина: Писатели и Октябрь в Сибири: Докл. на торжеств. заседании Новосиб. группы сиб. Союза писателей, посвящ. 10-летию Окт. революции, 11 нояб. 1927 г. // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 168 - 175. - Окончание. Начало: № 7, загл.: Литературная пушнина: Проза "Сиб. огней" за пять лет.
16351. Зайцев А. И. Идеология гомеровского эпоса и личные взгляды автора "Илиады" (Илиада, XV, 638 - 651) // Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории. - Л., 1988. - С. 141 - 147.
16352. Зингер Г. Трагифарсы Альфреда Жарри: [О творчестве фр. писателя, 1873 - 1907] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 168 - 180.
- 16353-55. Из истории общественно-литературной борьбы 60-х годов: Твардовский, Солженицын, "Новый мир" по документам Союза писателей СССР (1967 - 1970) / Публ. Ю. Буртина и А. Воздвиженской; Сост., примеч. и послесл. Ю. Буртина // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 174 - 198; № 9. - С. 167 - 204; № 10. - С. 178 - 203. - Продолж. следует.
16356. Исмаилова Ф. Новый тип героини в романе С. Ерубаева "Мои ровесники" // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 17 - 20.
16357. Карпенко М. А. "Словник мови Шевченка" и "Словарь русских произведений Шевченко" как обобщающий лексикологический источник // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 11 - 18.
16358. Ким А., Шкловский Е. В поисках гармонии: [Диалог писателя А. Кима и критика Е. Шкловского] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 53 - 58.
16359. Крещик В. Время и пути - дороги писателя: К 80-летию А. И. Смердова // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 157 - 165.
16360. Кулумбетова А. Е. Стилевое своеобразие рассказа Г. Мусрепова "В двадцать четыре часа" // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 2. - С. 54 - 60. - Рез. каз.
16361. Лакснесс Х. После инквизиции - гуманизм: [Ст. исл. писателя от 1963 г. / Предисл. В. Рубцова] // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 88 - 95.

16362. Литвинникова О. И., Абрамович С. Д. Диалектная лексика как средство художественной экспрессивности в сказке- были М. М. Пришвина "Кладовая солнца" // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 138 - 144.

16363. Литературы народов СССР сегодня и завтра: [Ответы на анкету ред. журн. "Лит. обозрение"] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 59 - 62. - Содерж.: "Что есть истина?" / М. Тищенко; Айсберг в разрезе / А. Сайфуллаев.

16364. Лысцов И. Убийство Есенина: [Расследования причин смерти поэта] // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 251 - 274.

16365. Манжасарова К. Ж. К вопросу о степени влияния инационального опыта на стилистический строй произведений казахских писателей // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 34 - 37.

16366. Мысык С. Г. Имя лирической героини в заглавиях стихотворных циклов А. Блока // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 144 - 149.

16367. Нагорный Н. Н. Принцип самосовершенствования личности в воззрениях Л. Н. Толстого и современность // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 76 - 82. - Библиогр.: 10 назв.

16368. Немзер А. Рождество и Воскресение: О романе А. Солженицына "В круге первом" // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 31 - 37.

16369. Поляк З. Н. О функциях документа в исторической прозе Ю. Н. Тынянова // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 20 - 26.

16370. Померанцев И. Фантастическое в ранней прозе Н. В. Гоголя: Лекция, прочит. в Лондон. шк. славяноведения // Родник. - 1990. - № 10. - С. 21 - 25.

16371. Руднев В. "Mes" un mes: [Заметки о романе Е. Замятина "Мы"] // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 104 - 107.

16372. Самойленко Н. А. Модальность как средство выражения авторской оценки: [На материале современ. прозы] // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 78 - 84. - Библиогр.: 5 назв.

16373. Соложенкина С. Лики, личины, лица: Поэзия в респ. журн. - 1989 // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 38 - 45.

16374. Страшнов С. Драмы очищения: О послед. поэмах А. Твардовского // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 8 - 15.

16375. Сужикова Ш. М. К вопросу о художественной условности [в литературе] // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 2. - С. 60 - 68. - Рез. каз.

16376. Сулейменов Т. А. Философско-эстетическая содержательность художественного пространства и времени в творчестве С. Сейфуллина: [Каз. писатель, 1894 - 1939] // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 20 - 26.

16377. Твардовский А. Т. "Готов выслушать... возражения": Внутр. рецензии А. Т. Твардовского / Публ., вступ. заметка и примеч. Р. Романовой // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 4 - 7.

16378. Уварова Л. "Не бойся разговоров до рассвета...": [Из воспоминаний о К. Симонове и истории создания цикла стихов "С тобой и без тебя"] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 103 - 105.

16379. Унт М. Я убежденный индивидуалист: [Беседа с писателем и режиссером М. Унтом / Записала Р. Неймар: Сокр. перепеч. из эст. журн. "Teater, Muusika. Kino", 1990, № 4] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 97-106.

16380. Утебаева З. У. Слоговая структура слов казахских поэтических произведений // Изв. АН КазССР. Сер. филол. - 1990. - № 2. - С. 16-23. - Рез. каз.

16381. Хмельницкая И. Б. О функционировании паремий в художественном тексте // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 91-96.

16382. Черторицкая Т. К. Семантико-стилистическая природа художественного слова Т. Г. Шевченко в лексикографической интерпретации // Рус. языкознание. - 1989. - Вып. 18. - С. 3-10.

16383. Чудаков А. Спрашиваю Шкловского: [Воспоминания о критике и литературоведе В. Б. Шкловском] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 93-103.

16384. Шульмейстер А. П. О лексическом мастерстве Владимира Набокова // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 57-60.

46.4 Фольклористика

16385. Акмолдоева Ш. Б. Эпос и современность // Коммунист Киргизстана. - 1990. - № 8/9. - С. 176-177.

16386. Бектурганова Г. З. Своеобразие бытования частушки в фольклоре семиреченских казаков // Текст: проблемы изучения и обучения. - Алма-Ата, 1989. - С. 3-8.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА: ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

16387. Авдеев Валерий. "Город вытопил, выпарил снега..."; "В лесу, как в новом доме...": [Стихи] / Валерий Авдеев // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 73-74.

16388. Аристов Владимир. К посещению Бахом столицы Пруссии Берлина в 1747 году; "В зале темно..."; Стихотворение в трех частях; Осмысленные танки; Плоды осени; "Из подмышечной мякоти, плоти зефирной...": [Стихи] / Владимир Аристов // Родник. - 1990. - № 10. - С. 26-27.

16389. Архипов Александр. Песнь о петухе: Стихи / Александр Архипов // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 70-71.

16390. Баршев Николай. Летающий Фламмандрин: Рассказ / Николай Баршев; Предисл. М. Кураева; Послесл. Т. Никольской // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 106-112.

16391. Березиков Евгений. Вхождение в полтергейст: Этюды о непознанном / Евгений Березиков // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 57-84. - Окончание. Начало: № 8.

16392. Василевский Анатолий. И цвели сады: Рассказ / Анатолий Василевский // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 35-51.

16393. Величанский Александр. Как признак возврата...: Стихи / Александр Величанский // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 56-58. - Содерж.: "Между тем сама не душа..."; "Как и всяка речка..."; "Средь крыловского оркестра..."; "Прячется за косогоры..."; "Знать теснее извне..."; "Прибрежные сосны..."; "В Божий час..."; "Как на росстани на Божьей..."; "Соотечественник чаек..."; Балтика; "Вот изнанка взрывов грозных..."; "Печь из мела и из сажии..."; "Красота, как пропасть..."; "А может быть, премудрый Боже..."; "Совсем вблизи она проходит..."; "В нашей плоти провал и проруху..."; "То-то зима натекла..."; "Отнерестился тополь..."; "Как у солнца белая..."; В век аббревиатур...".
16394. Веллер Михаил. Вечные вопросы: [Рассказ] / Михаил Веллер // Таллин. - 1990. - № 5. - С. 65-88.
16395. Веселый Артем. Вольница : [Рассказ] / Артем Веселый; Публ. З. Веселой // Юность. - 1990. - № 10. - С. 11-14.
16396. Войнович Владимир. Фиктивный брак: Водевиль в 1 д. / Владимир Войнович // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 118-125.
16397. Волошин Максимилиан. Россия распятая: Лекция [1920 г.: Напеч. с сокр. / Максимилиан Волошин; Публ., предисл. и примеч. В. Купченко и З. Давыдова] // Юность. - 1990. - № 10. - С. 24-31.
16398. Волошин Максимилиан. Усобица: Цикл о терроре: [Стихи] / Максимилиан Волошин // Юность. - 1990. - № 10. - С. 31-33. - Содерж.: Гражданская война; Северовосток; Бойня; Террор; Красная Пасха; Терминология; Голод; На дне преисподней; Готовность; Потомкам.
16399. Воробьев Геннадий. Свалкоград: Рассказ / Геннадий Воробьев // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 52-69.
16400. Газданов Гайто. Вечер у Клэр: Роман: Печатается с сокр. / Гайто Газданов; Подгот. текста и публ. С. Никоненко // Юность. - 1990. - № 10. - С. 36-47.
16401. Горенштейн Фридрих. С кошелочкой: [Рассказ: Напеч. с сокр. / Фридрих Горенштейн; Предисл. В. Ерофеева]; Рис. О. Вуколова // Огонек. - 1990. - № 35. - С. 11-14.
16402. Добровенский Роальд. Семь жизней Яна Райниса: Главы романа-биографии / Роальд Добровенский // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 3-39. - Окончание. Начало: № 7.
16403. Донской Вадим. Айси: Фантаст. повесть / Вадим Донской; Рис. В. Дачкина // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 165-203.
16404. Дорошенко Михаил. Сцены из старинной жизни / Михаил Дорошенко // Родник. - 1990. - № 10. - С. 72-80.
16405. Зинатулин Галимьян. Поездка к брату: Рассказ / Галимьян Зинатулин // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 87-95.
16406. Зорин Александр. Воздвиженье; "Похлестче "Архипелага"..."; "Как, наверное, с Мамаем битва..."; "День короток... Чуть ли не треть...": [Стихи] / Александр Зорин // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 25.
16407. Ильина Наталия. Печальные страницы: [Из дневника] / Наталия Ильина // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 129-141.
16408. Ким Брутт. Когда рассеется туман: Рассказ / Брутт Ким // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 103-111.

16409. Кормер Владимир. Наследство: Роман / Владимир Кормер; Публ. Е. В. Мунц // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 71-110. - Окончание. Начало: № 5.
16410. Короленко Владимир. Письма В. Г. Короленко Х. Г. Раковскому [1919-1921 гг. / Публ. вступ. ст. и примеч. Г. И. Чернявского] // Вопр. истории. - 1990. - № 10. - С. 3-44.
16411. Корсак Венямин. У белых: Повесть: [Напеч. с сокр. / Венямин Корсак; Публ. и предисл. Г. Зверева] // Юность. - 1990. - № 10. - С. 62-73.
16412. Кочетков Олег. "Разносили его Авербах и Бухарин...": Стихи / Олег Кочетков // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 34.
16413. Краснова Татьяна. "Это сколько ж нужно человеку!..": Стихи / Татьяна Краснова // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 71.
16414. Красноперов Петр. Из новой книги: Стихи / Петр Красноперов // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 72. - Содерж.: Поэт; "Как все здесь на Флоренцию похоже..."; "Жить страшно..."; "На улицах рокеров банды..."; "Такие вот придут нас убивать..."; "Пора вставать и что-то делать...".
16415. Кучумов Юрий. Поэт; "Провожу тебя с рассветом"; Андриуша; "Она надела новое платье и..."; Обида: [Стихи] / Юрий Кучумов // Идель. - 1990. - № 7. - С. 10.
16416. Левин Александр. Аутодафе: [Стихи] / Александр Левин // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 90-92. - Ретро; "Медлительная прелесть апреля..."; Аутодафе; Еще; К утру; Лето - 88; Сроки.
16417. Леонидов Алексей. Самая короткая неделя: Фантаст. рассказ / Алексей Леонидов // Энергия: экономика, техника, экология. - 1990. - № 7. - С. 60-63.
16418. Лиснянская Инна. Новые стихи/ Инна Лиснянская // Октябрь. - 1990. - № 9. - С. 66-69. - Содерж.: "Бессонной стала ночь..."; "Не надо ясности..."; В минуту слабости; "Челка черная, длинная..."; "Я днем обижаюсь..."; "Странное нечто приходит во сне..."; "Я вновь зализываю раны..."; Полонез; "А кому ты скормила душу..."; Звонарь, играющий на флейте; "Когда я грешить начинала..."; "Влажный слог, намагниченный лад..."; "Как должно Божьим сиротам..."; "Как совершенен замкнутостью круг!..".
16419. Лосев Лев. "...Две жизни как одна": Стихи / Лев Лосев // Октябрь. - 1990. - № 9. - С. 136-141. - Содерж.: "Жизнь подносила огромные души..."; "Поэт есть пережной..."; Посвящение; Икона; Дождь; Почерк; Три рубля; Земля; Одному растению; В гроссбух; Poleмика; Слова для романа "Слова"; Автопортрет с растением; 31 октября 1958 года; "Сожжено и раздвинуто"; "Начало было медленно и странно...".
16420. Лохвицкий Михаил. Иракий: Рассказ / Михаил Лохвицкий; Публ. Н. П. Лохвицкой [Предисл. В. Конечного]; Рис. Л. Хачатряна // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 16-19.
16421. Мадалиев Сабит. Рубаи / Сабит Мадалиев // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 50-53.
16422. Мазурова Ольга. "Хаос. Нагромождение звуков..."; Июль; "Я ничего не успеваю..."; "Однажды я возьму и полечу...!"; "Как холодно..."; "Ах, Боже мой...": [Стихи] / Ольга Мазурова // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 18-19.

16423-24. Максимов Владимир. Семь дней творения: Роман / Владимир Максимов // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 16-55; № 9. - С. 70-135. Продолж. Началo: № 6.

16425. Мальми Валентин. Памятник Сергею Есенину: Стихи / Валентин Мальми // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 30-31.

16426. Морейно Сергей. В лесу; "Добудь огня..."; "Садовод под вечер намажет медом оконца..."; "Обнимали страну дожди..."; "Мы идем напрямую..."; "кажется я не искал это место..."; "Мой меч не наточен..."; "Вот и вы, дожди, я звал вас почти полгода..."; "Ока течет измученной равниной...": [Стихи] / Сергей Морейно // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 55-57.

16427. Набатникова Татьяна. Баптистка: Рассказ / Татьяна Набатникова // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 59-70.

16428. Нефедова Лидия. "Всем хватит на земле живой воды...": Стихи / Лидия Нефедова // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 72-73.

16429. Папоров Юрий. Покушение на Троцкого: [Докум. повесть] / Юрий Папоров // Огонек. - 1990. - № 35. - С. 22-24. - Продолж. Началo: № 34.

16430. Полетаев С. Атунка: Рассказ / С. Полетаев; Рис. А. Распопова // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 51-53.

16431. Померанцев Игорь. Граница света: Стихи / Игорь Померанцев // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 47-50. - Содерж.: "Ночами, такими туманными..."; "В сентябре я с болью вспоминаю..."; "Поздно вечером..."; "Пасть собаки..."; Неотправленное; "К-ов готовился к поездке..."; "Эти щуплые муравьи..."; Стратегия; "Еще молодой Пастернак..."; "Между ног у нее ракушка..."; "Вот так живешь..."; "Когда приходит она..."; "Толстой и Леонтьев: поэт и непоэт..."; "Задачу выполнил...".

16432. Померанцев Игорь. Читая Фолкнера: Рассказ / Игорь Померанцев // Родник. - 1990. - № 10. - С. 14-20.

16433. Пономарев Евгений. Алтарь души озвучен пеньем: [Стихи] / Евгений Пономарев // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 57-60. - Содерж.: "У моря, где рыжие дюны..."; "Пусть высоки мои желанья..."; "Ты в листья ушла..."; "Когда звезда сияет в небосводе..."; "Здесь растворенные врата..."; "На дно моей души..."; "Защити меня от обид мирских..."; "На мутной заре..."; "Ваши вещи? Слова вещи...".

16434. Потапов Александр. "Сколько было хулы и липучих упреков!..": Стихи / Александр Потапов // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 32-33.

16435. Приблудный Иван. Баллада о безумии и мудрых колоколах. / Иван Приблудный; Публ. О. Бишарева; Примеч. О. Бишарева // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 175-177.

16436. Примеров Борис. "Наедине с рязанским небом...": Стихи / Борис Примеров // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 32.

16437. Речкин Михаил. Симониха: Рассказ / Михаил Речкин // Свет. Природа и человек. - 1990. - № 4. - С. 68-71.

16438. Русаков Геннадий. "Еще столбы дорожные гудели..."; "Нашими судьбами ведали "тройки"..."; "Вот судьбы моей тень, и по ветру несомое время..."; "Запомните меня вот-вот не будет...": [Стихи] / Геннадий Русаков // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 25.

16439. Самойлов Давид. Канделябры: Поэма / Давид Самойлов; Публ. Г. Медведевой // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 126-128.
16440. Северянин Игорь. Народный суд: [Стихи] / Игорь Северянин // Юность. - 1990. - № 10. - С. 61.
16441. Сенин Анатолий. "Взял карту - нет моей деревни...": Стихи / Анатолий Сенин // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 70.
16442. Сидоров Владимир. В лес по ягоды: Рассказ / Владимир Сидоров // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 96-102.
16443. Синиченко Надежда. В английском замке, весьма непродолжительное время: Повесть / Надежда Синиченко // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 7-70.
16444. Смердов Александр. Наедине с "Олимпией" и собой: Подступ к новой поэме / Александр Смердов // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 165-167.
16445. Солоухин Владимир. Пристрастие: Отр. из новой кн. / Владимир Солоухин // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 120-135. - Продолж. Начало: № 8.
16446. Тендряков Владимир. Революция! Революция! Революция!: [Повесть] / Владимир Тендряков; Публ. Н. Асмоловой-Тендряковой // Октябрь. - 1990. - № 9. - С. 3-65.
16447. Тихненко Виктор. "Соразмерна ширью речка Лета..."; "Осень. Окна и дали заплаканы..."; "Пойманный поймкою вечер..."; "Греет шар земной бока..."; "Сколько шума..."; "Под рубашкою нет спины..."; "Усохла речка...": [Стихи] / Виктор Тихненко // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 54-56.
16448. Трофимов Александр. "Я знаю: памятью нетленной...": Стихи / Александр Трофимов // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 31.
16449. Файбисович Семен. Доброхоты: [Рассказ] / Семен Файбисович // Огонек. - 1990. - № 32. - С. 9.
16450. Хаиров Адель. Последнее превращение проф. Вайзеля Груша: Рассказ / Адель Хаиров // Идель. - 1990. - № 7. - С. 29-31.
16451. Хомяков Владимир. Травостой; Осенью: [Стихи] / Владимир Хомяков // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 72.
16452. Хохлов Владимир. "Кто сказал - повесился?..": Стихи / Владимир Хохлов // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 33-34.
16453. Шалин Анатолий. В путях времени: Повесть / Анатолий Шалин // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 73-94. - Продолж. следует.
16454. Шмелев Иван. Рассказы / Иван Шмелев; Публ. П. Акимова; Предисл. И. Ильина // Юность. - 1990. - № 10. - С. 48-61. - Содерж.: Про одну старуху; Кровавый грех; Прогулка.
16455. Щипахина Людмила. Прощеный день; "Мы такими не родились..."; От зарплаты - до зарплаты; Урал; Паутина; Попытка; "Русь моя бедная...": [Стихи] / Людмила Щипахина // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 71-72.

47.2.2 - 47.2.80 Литература других народов СССР

16456. Алимджан Хамид. Невеста в неволе; Не прощу: [Стихи] / Хамид Алимджан; Перевод с узб. Н. Красильникова // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 128.
16457. Берелис Гунтис. Писатель. Слова: [Новелла / Гунтис Берелис; Пер. с латыш. А. Левкин]; Рис. Р. Гудеты // Родник. - 1990. - № 10. - С. 1-11.

16458. Бруверис Петерс. Осень караимов; Открытие воскресной школы крымских татар в Рижском строительном техникуме; "промозглое мутное утро..."; "Воскресенье. Балтийский военный округ. Чайка ныряет..."; "детство заснеженное..."; "...капля сползает вниз по стеклу..."; Письмо девушки однокласснику в Афганистан, I; Письмо девушки однокласснику в Афганистан, II: [Стихи / Петерс Бруверис; Пер. с латыш. Д. Кудря] // Родник. - 1990. - № 10. - С. 12 - 13.

16459. Зеров Микола. Скорпион; Земляника; Лотофаги; Александрия; В альбом; Lusciosa; Поминки; Аристарх; Бессмертие: [Стихи / Николай Зеров; Пер. с укр. и предисл. Л. Черевичника] // Родник. - 1990. - № 10. - С. 30 - 31.

16460. Кросс Яан. Дядя: [Рассказ / Яан Кросс; Пер. с эст. В. Рубер] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 19 - 35.

16461. Кугультинов Давид. Убийство в барнаульской церкви: Поэма / Давид Кугультинов; Пер. с калм. С. Липкин // Октябрь. - 1990. - № 8. - С. 3 - 15.

16462. Куннос Юрис. Смещение языков: Стихи / Юрис Куннос; Пер. [с латыш.] С. Морейно // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 40 - 45. - Содерж.: Сонет корнику; Три пятака чудачеств; Смещение языков; "Ох, уж сельская эта смекалка..."; Дюна; Склонить голову; "был момент, когда мы снова..."; "над горным сморщенным хребтом..."; "Гайзию родственник - Радагайс..."; "одна ведьма жила на Красной Двине...".

16463. Мансуров Зиннур. Огонь: Поэма-рулада: [Напеч. с сокр.] / Зиннур Мансуров; Пер. с татар. Р. Кутуй // Идель. - 1990. - № 7. - С. 24 - 28.

16464. Маргарян Маргар. "Я пальцы свои словно свечи..."; "Стоя в затылок друг другу..."; Я иду; Круги; Дознание: [Стихи] / Маргар Маргарян; Пер. с арм. Г. Гальмовой // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 20 - 22.

16465. Муст Анн. Паромщик; Засуха; Искра; Люди из седьмого "А": Рассказы / Анн Муст; Пер. [с эст.] В. Прохоровой // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 42 - 56.

16466. Норматов Мели. Светлая юность моя...: Отр. из повести / Мели Норматов; Перевод с узб. А. Силеенкова; Примеч. Уйгуна // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 119 - 127.

16467. Норматов Нодир. Если человека ужалит змея...: Повесть / Нодир Норматов; Пер. с узб. Г. Немирко // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 23 - 49.

16468. Рахмон Шавкат. Из ранних стихов / Шавкат Рахмон; Пер. с узб. А. Исмаили // Звезда Востока. - 1990. - № 9. - С. 85 - 86. - Содерж.: Хлопок; Колдунья; Касыда гранату; Ночь падения звезд; "Растущее, сильное дерево я..."; "Я видел - яблоки - это планеты..."; Океан.

16469. Ругин Роман. Недругам; " В мыслях тревога...": [Стихи] / Роман Ругин; Пер. с хантыйс. А. Романов // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 5 - 6.

16470. Руннель Хандо. Меч и зеркало: [Поэт. эссе / Хандо Руннель; Пер. с эст. С. Семененко] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 14 - 18. - Содерж.: Искусство; Стихи - это песня без голоса; Начала поэзии; Поэзия и проза; Цирк и поэзия; Охотники и собиратели; Домашнюю птицу пускают в продажу; Я говорю.

16471. Сафин Альберт. Ненаписанный рассказ: [Рассказ] / Альберт Сафин; Пер. с татар. А. Хаиров // Идель. - 1990. - № 7. - С. 4 - 9.

16472. Укачин Борис. Надежда; Разрезая арбуз; Луна-маралуха; Графарест; "Первый снег...": [Стихи] / Борис Укачин; Пер. с алт. И.Фоняков // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 4-5.

16473. Федосеев Иван. На могилу писака Кеппенэя; Сближайтесь при свете дня; След жизни: [Стихи] / Иван Федосеев; Пер. с якут. А. Романов // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 3-4.

16474. Хасанов Махмут. Под осенними звездами: Повесть: [Журн. вариант / Махмут Хасанов; Пер. с татар. Ф. Фаизов]; Рис. Р. Назмеева // Идель. - 1990. - № 7. - С. 11-23. - Окончание. Начало: № 6.

16475. Якубан Андрис. Два рассказа / Андрис Якубан; Пер. [с латыш.] Ю. Абызов // Даугава. - 1990. - № 9. - С. 46-54. - Содерж.: Тетя Тания и ужасно симпатичный артист Боярский; Эта звезда. Там вдали.

47.3 Зарубежная литература

16476. Войтыла Кароль. Перед лавкой ювелира: Размышления о таинстве брака, порой переходящие в драму / Кароль Войтыла; Пер. с пол. К. Старосельская; Послесл. [польского публициста] Б. Таборского; Рис. В. Хозина // Театр. - 1990. - № 9. - С. 2-24.

16477. Гимараинс Бернардо. Рабыня Изаура: Роман [бразил. писателя] / Бернардо Гимараинс // Молодая гвардия. - 1990. - № 10. - С. 75-96, 129-174. - Продолж. следует.

16478. Зорза Розмари, Зорза Виктор. "Я умираю счастливой...": Журн. вариант кн. "Путь к смерти - жить до конца" / Розмари и Виктор Зорза; Пер. с англ. Э. Башиловой и др.; Вступление Д. С. Лихачева // Октябрь. - 1990. - № 10. - С. 3-46. - Продолж. следует.

16479. Окуда Макико. Цикада: [Стихи яп. поэтессы / Макико Окуда; Послесл. О. Серебрякова] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 36-41. - Содерж.: На карте; Паук; Цикада; Разлука; Море; Пианист; Она была водой; Магия; "Красная стрела".

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

16480. Суворов Н. Н. К вопросу о религиозном и художественном содержании в образах искусства // Религия, атеизм и современная культура. - Л., 1989. - С. 6-14.

16481. Шесталов Ю. Музею "Торум-Маа" - быть!: [Об уникальности нар. искусства и худож. культур народов Севера] // Сиб. огни. - 1990. - № 9. - С. 113-119.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

16482. Кобенко А. А. Образное выражение новой социальной функции сельского клуба: [Вопр. архит. проектирования] // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 74-78.

16483. Пазынич С. Н. Социальная Детерминация архитектурного творчества // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1989. - № 268. - С. 87-92.

16484. Радченко Н. Г. Об изменении планировки сельского усадебного дома в процессе эксплуатации // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 27-31.

16485. Чижевский А. П. Особенности формирования архитектурно-пространственной структуры многофункциональных общественных зданий // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 37-41.

49.2.2 Памятники архитектуры

16486. Агафонова И. С., Давыдов А. И. Собор Александра Невского в городе Горьком - памятник архитектуры второй половины XIX века // Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья. - Горький, 1989. - С. 53-65.

16487. Исабаев Г. А. Трансформация "кирпичного" стиля и модерна в некоторых памятниках мемориального и культового зодчества Южного Казахстана // Изв. АН КазССР. Сер. обществ. наук. - 1990. - № 4. - С. 40-45.

49.2.3 Градостроительство

16488. Байдолина И. Б. Об экономичности планировочной организации усадебной застройки в предгорных и равнинных селах Закарпатья // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 17-22.

16489. Быстрыков И. К. Улучшение окружающей среды в условиях реконструкции исторически сложившихся центров городов // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 44-47.

16490. Гаврилов И. Н. Влияние железнорудного производства на формирование и обновление городских поселений в Кривбассе: [Пробл. застройки] // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 38-44.

16491. Гуцаленко В. И. Методическая последовательность изучения ландшафта города в градостроительном проектировании // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 88-94.

16492. Драпиковский А. И., Кабакова С. И., Лишанский Е. Е. Комплексная экономическая оценка территории в практике управления [градостроительным] развитием города // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 22-27.

16493. Кассина Н. Н. О методике проектирования комплексного благоустройства // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 105-110.

16494. Кондратенко Е. С. Возможности сбалансированного формирования городской среды: [Ландшафтно-планировоч. решение] // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 27-33.

16495. Кранц Л. А., Косенко В. Н., Страшко Л. М. Основные условия реализации проектов районной планировки // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 7-11.

16496. Лях В. М., Ширай Е. В. К вопросу о комплексном проектировании и строительстве сел Полтавской области: [Пробл. застройки] // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 11-16.

16497. Моллов Б. Генеральный план Софии - основа развития города // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 8-11.

16498. Новиков Ф. Город воли и город безволия: [К пробл. градостроительства] // Коммунист. - 1990. - № 13. - С. 77-87.

16499. Петровская Н. С. Вопросы повышения эффективности использования территории жилой застройки // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 52-56.

16500. Портнов Б. А. К вопросу интенсификации использования территорий при реконструкции жилой застройки 60-70-х годов // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 64-70.

16501. Рыбалов Л. Г. Перспективы развития и территориальная организация курортно-рекреационной системы Крыма // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 18-22.

16502. Сахаров А. Ф. Особенности организации и формирования систем зеленых насаждений новых городов // Градостроительство. - Киев, 1990. - Вып. 42. - С. 47-52.

16503. Шутько А. П. Вопросы повышения архитектурно-художественной выразительности застройки общественных центров сел // Планировка, застройка и благоустройство сел УССР. - 1990. - Вып. 13. - С. 42-47.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.2 Живопись.

16504. Анненков Ю. П. Дневник моих встреч: [Из кн. воспоминаний художника "Дневник моих встреч. Цикл трагедий", изд. в Нью-Йорке] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 127-160: табл. - Продолж. Начало: № 8.

16505. Боровский А. Порядок вещей: [О творчестве худож. В. Воинова] // Огонек. - 1990. - № 32. - Вкл. л.

16506. Ельцов Г. В ожидании чуда: [Отр. из дневника художника / Предисл. В. Сийг] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 61-64: табл.

49.3.4 Графика

16507. Назаревская Н. Искусство есть, а книга?: Размышления после конкурса: [Об итогах XXXI Всесоюз. конкурса искусства кн. (март 1990)] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 86-87.

49.5 Музыка. Музыкаведение

16508. Пульсон К. Как бы всегда и навечно...: 225 лет со дня рождения М. Огиньского // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 41-42.

16509. Розинер Ф. Альфред Шнитке и проблема авангарда: [Сокр. текст ст., посвящ. 50-летию со дня рождения композитора] // Семья и шк. - 1990. - № 9. - С. 39-41.

49.7 Театр

(См. также № 16379)

16510. Велехова Н. Стоит ли Париж мессы?: [О снижении уровня искусства театра и кино] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 64-74.

16511. Голубкова Л. Памяти режиссера: [К 100-летию со дня рождения И. Г. Калабухова] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 106-108: портр.

16512. Голубовский А., Дмитриевский В. На историческую тему...: [О постановках на сов. театр. сцене] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 88 - 94.
16513. Гончаров А. Вернуть религию театра // Театр. - 1990. - № 9. - С. 75 - 77.
16514. Захаров М. Режиссерское дело // Театр. - 1990. - № 9. - С. 84 - 87. - Продолж. следует.
16515. Корнован Н., Степанова А. Признание в любви: [О тадж. респ. фестивале "Парасту-90", Ходжент, 1990] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 53 - 63.
16516. Любимов Ю., Ефремов О. Диалог о жизни: [Диалог худож. руководителя Моск. театра драмы и комедии на Таганке Ю. Любимова и худож. руководителя Моск. Худож. театра им. Чехова О. Ефремова] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 78 - 84.
16517. Майбалиев Х. Творчеству - ценностные ориентации: [Ст. режиссера] // Коммунист Таджикистана. - 1990. - № 9. - С. 26 - 30.
16518. Малиновский Г. Страничка из жизни М. Н. Ермоловой // Театр. - 1990. - № 9. - С. 105 - 106.
16519. Плучек В. Нас растят мысли: [Беседа с гл. режиссером Моск. театра сатиры В. Плучеком / Записала Н. Старосельская] // Лит. обозрение. - 1990. - № 6. - С. 80 - 85.
16520. С верой и надеждой: На Всерос. фестивале "Федерация-90": [Высказывания] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 37 - 46. - Авт.: Е. Покорская, И. Мягкова, С. Вишлов и др.
16521. Седых М. Играем в Ульманиса, или Спиритический сеанс: На спектаклях фестиваля "Балт. театр. весна-90" [Рига, 1990] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 47 - 53.
16522. Силина И. БИТЕФ - 23: [О 23 Белград. междунар. театр. фестивале, 1989] // Театр. - 1990. - № 9. - С. 161 - 168.
16523. Скульская Е. Тест с куклами: [О творч. жизни коллектива Таллин. театра кукол] // Таллинн. - 1990. - № 5. - С. 113 - 107.

49.8 Эстрада

16524. Хазанов Г. За что нас приговорили ко всеобщему счастью?: [Беседа с арт. эстрады Г. Хазановым / Записала А. Ниточкина] // Огонек. - 1990. - № 35. - С. 18 - 21.

49.10 Киноискусство

(См. № 16510)

49.12 Художественная самодеятельность

16525. Бакланова Т. И. Теоретико-методологические проблемы перестройки профессиональной подготовки руководителей художественной самодеятельности // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 91 - 100.
16526. Закутский В. И. Проблемы совершенствования подготовки руководителей самодеятельных художественных коллективов // Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки. - М., 1988. - С. 100 - 105.

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 5
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**

1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
- Акушерство и гинекология. - М., 1990. - № 9.
- Анестезиология и реаниматология. - М., 1990. - № 4.
- Архив патологии. - М., 1990. - Т. 52, вып. 9.
- Биологические мембраны. - М., 1990. - Т. 7, № 10.
- Биология моря. - Владивосток, 1990. - № 4.
- Биохимия. - М., 1990. - Т. 55, вып. 6, 9, 10.
- Бумажная промышленность. - М., 1990. - № 9.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института защиты растений / ВАСХНИЛ. - Л., 1989. - № 74.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных / ВАСХНИЛ. - Боровск, 1989. - Вып. 1(97).
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - М., 1990. - Т. 110, № 9.
- Вестник Академии наук Казахской ССР. - Алма-Ата, 1990. - № 6, 7. - Каз., рус.
- Вестник дерматологии и венерологии. - М., 1990. - № 9.
- Вестник зоологии. - Киев, 1990. - № 4.
- Вестник Ленинградского университета. Сер. 3. Биология. - Л., 1990. - Вып. 3.
- Вестник Московского университета. Сер. 11. Право. - М., 1990. - № 6.
- Вестник офтальмологии. - М., 1990. - Т. 106, № 5.
- Вестник противовоздушной обороны. - М., 1990. - № 10.
- Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. - Алма-Ата, 1990. - № 10.
- * Вестник Харьковского политехнического института. - Харьков, 1989. - № 268. Тенденции развития знания в условиях современ. этапа НТР.
- Военная мысль. - М., 1990. - № 10.
- Военно-медицинский журнал. - М., 1990. - № 9.
- Вопросы истории. - М., 1990. - № 10.
- Вопросы ихтиологии. - М., 1990. - Т. 30, вып. 5.
- Вопросы охраны материнства и детства. - М., 1990. - Т. 35, № 7.
- Врачебно-трудовая экспертиза и реабилитация инвалидов: Респ. межвед. сб. - Киев, 1990. - Вып. 22.
- Врачебное дело. - Киев, 1990. - № 8(977), 9(978).
- Вулканология и сейсмология. - М., 1990. - № 5.
- География в школе. - М., 1990. - № 6.
- Гигиена и санитария. - М., 1990. - № 8.
- Гигиена труда: Респ. межвед. сб. - Киев, 1990. - Вып. 26.
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. - М., 1990. - № 10.
- Гипертоническая болезнь, атеросклероз и коронарная недостаточность: Респ. межвед. сб. - Киев, 1990. - Вып. 22.
- * Градостроительство: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - Киев, 1990. - Вып. 42.

- Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. - М., 1990. - № 9.
- Даугава. - Рига, 1990. - № 9(159).
- Доклады академии наук БССР. - Минск, 1990. - Т. 34, № 5, 6, 10.
- Доклады Академии наук СССР. - М., 1990. - Т. 314, № 3, 4, 6.
- Достижения науки и техники АПК. - М., 1990. - № 10.
- * Железобетонные конструкции: Науч. тр. вузов ЛитССР /Вильнюс. инж.-строит. ин-т. - Вильнюс, 1989. - № 16. Деформативность бетона и железобетона.
- Журнал технической физики. - Л., 1990. - Т. 60, вып. 9.
- Записки Ленинградского горного института им. Г. В. Плеханова. - Л., 1989. - Т. 118. Инж.-геол. основы оценки изм. геол. среды р-нов террит.-пром. комплексов.
- Звезда Востока. - Ташкент, 1990. - № 9.
- Зоологический журнал. - М., 1990. - Т. 69, вып. 9.
- Зоотехния. - М., 1990. - № 10.
- Идель. - Казань, 1990. - № 7.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата.
- Сер. обществ. наук, 1990. - № 4 (172).
- Сер. филол., 1990. - № 2 (66). - Каз., рус.
- Известия Академии наук СССР.
- Сер. биол., 1990. - № 5.
- Сер. геогр., 1990. - № 5.
- Физика Земли., 1990. - № 10.
- Известия высших учебных заведений.
- Лесн. журн. - Архангельск, 1990. - № 4.
- Радиофизика. - Горький, 1990. - Т. 33, № 6.
- Радиоэлектроника. - Киев, 1990. - Т. 33, № 8.
- Известия Северо-Кавказского научно-го центра высшей школы. Естеств. науки. - Ростов н/Д, 1990. - № 2(70).
- * Интродукция и акклиматизация растений / АН УССР, Донец. ботан. сад. - Киев, 1990. - Вып. 14.
 - * Исследования фауны морей / АН СССР, Зоол. ин-т. - Л., 1990. - Т. 37(45). Экосистемы Новосиб. мелководья и фауна моря Лаптевых и сопредел. вод.
- Квантовая электроника. - М., 1990. - Т. 17, № 8 (218).
- Коммунист. - М., 1990. - № 13 (1365).
- Коммунист Киргизстана. - Фрунзе, 1990. - № 8/9.
- Коммунист Таджикистана. - Душанбе, 1990. - № 9.
- Коммунист Татарии. - Казань, 1990. - № 10 (696).
- Коммунист Узбекистана. - Ташкент, 1990. - № 10.
- * Композиционные полимерные материалы / АН УССР, Ин-т химии высокомолекуляр. соединений. - Киев. 1989. - Вып. 41.
- Кристаллография. - М., 1990. - Т. 35, вып. 5.
- Лабораторное дело. - М., 1990. - № 9.
- Лесная промышленность. - М., 1990. - № 10.
- Литературное обозрение. - М., 1990. - № 6.
- Литология и полезные ископаемые. - М., 1990. - № 5.
- * Машиностроение / Белорус. политехн. ин-т. - Минск, 1990. - Вып. 15.
- Метеорология и гидрология. - М., 1990. - № 10.
- Механизация и электрификация сельского хозяйства. - М., 1990. - № 10.
- Микробиология. - М., 1990. - Т. 59, вып. 5.
- * Минералогия Таджикистана /АН ТаджССР, Тадж. отд-ние Всесоюз.

- минерал. о-ва. - Душанбе, 1989. - Вып. 8.
- Мировая экономика и международные отношения. - М., 1990. - № 10.
- Молекулярная биология. - М., 1990. - Т. 24, вып. 5.
- Молодая гвардия. - М., 1990. - № 10.
- Надежность и долговечность машин и сооружений / АН УССР, Ин-т пробл. прочности. - Киев, 1989. - Вып. 16.
- Народный депутат. - М., 1990. - № 12(539).
- Науковедение и информатика / АН УССР. - Киев, 1989. - Вып. 31.
- Нейрофизиология. - Киев, 1990. - Т. 22, № 4.
- Нейрохимия. - Ереван, 1990. - Т. 9, № 1.
- Огонек. - М., 1990. - № 32 (3290), № 35 (3293).
- Октябрь. - М., 1990. - № 8, 9, 10.
- Партийная жизнь. - М., 1990. - № 17.
- Планировка, застройка и благоустройство сел Украинской ССР / Укр. н.-и. и проект. ин-т гражд. сел. стр-ва. - Киев, 1990. - Вып. 13.
- Пластические массы. - М., 1990. - № 9.
- Порошковая металлургия / Белорус. респ. науч.-произв. об-ние порошковой металлургии. - Минск, 1990. - Вып. 14.
- Проблемы гастроэнтерологии. - Душанбе, 1990. - № 1.
- Проблемы Полесья: Сб. науч. тр. / АН БССР, Ин-т торфа. - Минск, 1989. - Вып. 12.
- Проблемы туберкулеза. - М., 1990. - № 9.
- Ревматология. - М., 1990. - № 3.
- Родник. - Рига, 1990. - № 10(46).
- Русское языкознание / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1989. - Вып. 18.
- Сборник научных трудов / Гос. Никит. ботан. сад, ВАСХНИЛ. - Ялта, 1989. - Т. 109. Биол. актив. вещества растений.
- Сборник научных трудов / Моск. энерг. ин-т. - М., 1989. - № 209. Топливоиспользование и охрана окружающей среды.
 - Сборник научных трудов / Ташк. ин-т нар. хоз-ва. - Ташкент, 1989. - Вып. 227. Теорет. основы хоз. механизма и повышение эффективности обществ. пр-ва.
- Свет. Природа и человек. - М., 1990. - № 4.
- Светотехника. - М., 1990. - № 11.
- Семья и школа. - М., 1990. - № 9.
- Сибирские огни. - Новосибирск, 1990. - № 9.
- Советская юстиция. - М., 1990. - № 20.
- Советское библиоковедение / Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина. - М., 1990. - № 5.
- Социальное обеспечение. - М., 1990. - № 8, 9.
- Стоматология. - М., 1990. - № 5.
- Таллинн. - Таллинн, 1990. - № 5 (74).
- Театр. - М., 1990. - № 9.
- Теоретическая и математическая физика. - М., 1990. - Т. 85, № 1.
- Теоретические основы химической технологии. - М., 1990. - Т. 24, № 4, 5.
- Техника и вооружение. - М., 1990. - № 10.
- Товароведение / Донец. ин-т сов. торговли. - Киев, 1990. - Вып. 23.
- Транспортное строительство. - М., 1990. - № 10.
- Труды Горьковского института инженеров водного транспорта. - Горький, 1989. - Вып. 241. Оптимизация элементов перегрузоч. процесса и конструкции грузоподъем. машин.

- Труды Таллиннского политехнического института. - Таллинн, 1989. - № 685. Неорган. химия и технология. [Сб.] 4. Комплекс. перераб. фосфат. сырья. Анализ природ. и техн. объектов.
- Труды / Том. НИИ вакцин и сывороток, Том. мед. ин-т. - Томск, 1990. - Т. 36. Актуал. вопр. мед. биотехнологии и прикл. иммунологии.
- Физиология человека. - М., 1990. - Т. 16, № 5.
- Химизация сельского хозяйства. - М., 1990. - № 10.
- Химическая технология. - Киев, 1990. - № 5 (173).
- Химическое и нефтяное машиностроение. - М., 1990. - № 6, 7.
- Хозяйство и право. - М., 1990. - № 10 (166).
- Школа и производство. - М., 1990. - № 10.
- Энергия: экономика, техника, экология. - М., 1990. - № 7.
- Юность. - М., 1990. - № 10(425).
- 2. Непериодические тематические сборники
- Автоматизация исследований и диагностики машин / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние, Н.-и. и конструкт.-технол. ин-т физ.-техн. пробл. - Новосибирск, 1989. - 102 с.
- Автоматизация, роботизация, интеллектуализация производства / Моск. ин-т электрон. машиностроения. - М., 1989. - 157 с.
- Автоматическое распознавание и синтез речевых сигналов / АН УССР, Ин-т кибернетики им. В. М. Глушкова. - Киев, 1989. - 168 с.
- Аграрная политика царизма в Сибири / Омский гос. пед. ин-т им. А. М. Горького. - Омск, 1989. - 108 с.
- Актуальные проблемы культурно-просветительной работы в условиях перестройки / Моск. гос. ин-т культуры. - М., 1988. - 160 с.
- Актуальные проблемы уголовно-правовой борьбы с преступностью / Всесоюз. юрид. заоч. ин-т. - М., 1988. - 140 с.
- Античное общество и государство: Пробл. социал.-полит. истории / ЛГУ. - Л., 1988. - 181 с.
- Взаимодействие науки и культуры в общественном развитии / Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского. - Ярославль, 1989. - 124 с.
- Взаимосвязи лексики и грамматики / Калинин. гос. ун-т. - Калинин, 1989. - 141 с.
- Влияние хозяйственной деятельности на биологические ресурсы водоемов Казахстана / АН КазССР, Ин-т зоологии. - Алма-Ата: Наука, 1988. - 219 с.
- Вопросы биогеографии юга Восточной Сибири / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т географии. - Иркутск, 1988, - 93 с.
- Дидактические основы компьютерного обучения / Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена. - Л., 1989. - 202 с.
- Дифференцированная подготовка учителей к воспитательной работе с учащимися / Киров. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина. - Киров, 1989. - 137 с.
- Интенсивное использование мелиорированных земель в Поволжье / ВАСХНИЛ, Всерос. отд-ние, НИИ сел. хоз-ва Юго-Востока. - Саратов, 1988. - 144 с.
- Исследования в области осаждения металлов / Ин-т химии и хим. технологии АН ЛитССР. - Вильнюс, 1989. - 137 с.
- Итоги интродукции растений / Ботан. сад Рост. гос. ун-та. - Ростов н/Д, 1989. - 87 с.
- Кипение и конденсация / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1989. -

- 130 с.
- Конструирование РЭА / Ленингр. ин-т авиац. приборостроения. - Л., 1989. - 113 с.
 - Логико-семантический анализ структур знания: Основания и применение / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т истории, филологии и философии. - Новосибирск: Наука, 1989. - 145 с.
 - Материаловедение и технология изделий из кожи и тканей / Каунас. политехн. ин-т. - Вильнюс, 1989. - 100 с.
 - Оптимизация металлосберегающих процессов при обработке металлов давлением / Рост. н/Д ин-т с.-х. машиностроения. - Ростов н/Д, 1989. - 176 с.
 - Оптимизация технологических процессов и совершенствование проектирования на базе гидравлических исследований / Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева. - М., 1989. - 154 с.
 - Памятники археологии и этнографии Верхнего Поволжья / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 99 с.
 - Повышение продуктивности лесов Дальнего Востока / Примор. с.-х. ин-т. - Уссурийск, 1989. - 108 с.
 - Повышение производительности и безопасности автомобилей / Моск. автомоб.-дор. ин-т. - М., 1989. - 101 с.
 - Применение экономико-математических методов в перестройке системы цен / Гос. ком. СССР по ценам, НИИ по ценообразованию. - М., 1988. - 172 с.
 - Проект Сирена: модели и методы анализа пространственных систем / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва. - Новосибирск, 1989. - 176 с.
 - Проектирование приборных комплексов и систем / Ленингр. ин-т авиац. приборостроения. - Л., 1989. - 138 с.
 - Пути повышения скорости бурения скважин в объединениях Укрнефть и Белоруснефть / Гос. н.-и. и проект. ин-т нефт. пром.-сти. - Киев, 1988. - 131 с.
 - Пути развития студенческого самоуправления / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1989. - 113 с.
 - Рациональное использование энергоресурсов Киргизии / Фрунз. политехн. ин-т. - Фрунзе, 1989. - 100 с.
 - Религия, атеизм и современная культура / Ленингр. гос. ин-т культуры им. Н. К. Крупской. - Л., 1989. - 164 с.
 - Русский язык в Башкирии и его взаимодействие с башкирским языком / Башк. науч. центр Урал. отд-ния АН СССР, Ин-т истории, яз. и лит. - Уфа, 1988. - 76 с.
 - Свобода совести в СССР: социальные гарантии / Казан. гос. ун-т. - Казань, 1989. - 79 с.
 - Системы севооборота и борьба с сорными растениями / Кишин. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе. - Кишинев, 1989. - 121 с.
 - Совершенствование механизма управления КПУ / Ленингр. гос. ин-т культуры им. Н. К. Крупской. - Л., 1989. - 116 с.
 - Совершенствование экономического механизма хозяйствования в целинном АПК / Целиногр. с.-х. ин-т. - Целиноград, 1988. - 98 с.
 - Современные технологические методы повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента / Моск. автомоб.-дор. ин-т. - М., 1988. - 104 с.
 - Социально-экономические проблемы ускорения научно-технического про-

гресса / Моск. автомобилестроит. ин-т. - М., 1989. - 152 с.

- Структурная организация компонентов биогеосистем (сравнительный и количественный анализ) / АН СССР, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. - Владивосток, 1988. - 160 с.
- Текст: проблемы изучения и обучения / Каз. гос. жен. пед. ин-т. - Алма-Ата, 1989. - 112 с.
- Теория и практика проектирования

управляющих вычислительных систем / Моск. инж.-физ. ин-т. - М., 1989. - 106 с.

- Физиология и молекулярная биология болезнетворных микроорганизмов / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - Горький, 1988. - 114 с.
- Формирование и свойства высокодисперсных систем / Ленингр. технол. ин-т им. Ленсовета. - Л., 1989. - 212 с.

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

- 12819, 12821, 12824-25, 12827, 12829-36, 12838-41, 12843, 12845, 12849; 12855-56, 12858, 12863-64, 12868, 12870, 12873, 12875-81, 12883-85, 12887-90, 12892, 12894-901, 12903, 12907-12, 12916-21, 12944, 12946, 12948-53, 12956, 12962-65, 12967, 12969-71, 12973-75, 12978-80, 12982, 12984-86, 12988-91, 12994-96, 12999, 13001, 13005, 13008-09, 13011-23, 13032-34, 13044, 13062, 13089, 13099-109, 13116, 13119, 13121, 13128, 13130, 13133-34, 13143, 13156-58, 13160-67, 13169-72, 13187-88, 13237-38, 13240-49, 13251-56, 13258, 13261-64, 13267-83, 13285, 13287-88, 13291, 13296, 13300-03, 13306, 13308-09, 13312, 13361, 13363, 13371-73, 13375-76, 13378, 13382-85, 13387, 13426, 13430-31, 13433-34, 13436, 13453-54, 13518, 13539-40, 13542-43, 13565-66, 13575, 13584, 13593, 13622-24, 13628-30, 13635, 13639, 13645, 13648-49, 13653, 13655, 13659, 13681, 13684, 13693, 13695-96, 13698-701, 13724, 13735, 13739, 13753-54, 13756, 13762-63, 13770-71, 13814, 13865-66, 13868, 13870, 13873-74, 13879, 13881, 13884, 13920, 13922-23, 13926, 13933-37, 13939, 13945-49, 13952, 13958, 13962, 13973, 13977, 13987-88, 13991, 14012, 14020, 14022, 14024, 14026, 14036, 14039, 14045, 14049-51, 14061, 14139-41, 14144-49, 14151, 14153-59, 14161, 14163-73, 14175-77, 14179-86, 14195-96, 14199-202, 14205-08, 14210-13, 14215-25, 14228, 14232-33, 14239-40, 14242, 14250, 14299, 14321-36, 14338-39, 14341-45, 14348, 14350, 14353, 14356, 14358-59, 14361, 14364, 14366-69, 14371, 14373-402, 14404-10, 14412-21, 14425-29, 14431-35, 14438-42, 14448, 14452-57, 14459-89, 14491-93, 14496-500, 14502-19, 14521, 14523, 14525-30, 14532-34, 14536-37, 14539-41, 14543-45, 14547-50, 14552-53, 14555, 14557, 14561-62, 14564-66, 14568-69, 14571, 14573-614, 14616, 14618-34, 14640-41, 14644-47, 14657, 14667, 14669-74, 14676-78, 14680-83, 14685, 14687-88, 14701-02, 14704, 14717, 14758-64, 14767, 14769, 14773-74, 14777-82, 14787, 14791, 14793, 14799, 14802, 14806-07, 14823-25, 14829, 14833-34, 14838, 14864, 14885-90, 14892-95, 14897-98, 14900-16, 14918-20, 14925-26, 14944, 14946-49, 14951-57, 14959, 14961-69, 14971-72, 14974-80, 14982-86, 14988-93, 15001-06, 15008-15, 15017-22, 15024-28, 15030-35, 15037, 15040-42, 15044-47, 15055, 15057-58, 15060, 15062-64, 15066-69, 15073, 15077-79, 15082, 15086-89, 15091-94, 15096, 15098-101, 15107, 15119, 15141-42, 15144, 15146, 15148, 15150-53, 15155-64, 15166, 15169, 15177, 15181, 15183-84, 15186, 15192-93, 15195-97, 15199, 15201-02, 15206-09, 15212-13, 15215-16, 15218, 15222, 15224-33, 15239, 15244, 15246, 15252-54, 15257, 15263-64, 15269, 15327, 15329-32, 15336-37, 15339-42, 15344, 15347-50, 15353-58, 15361-63, 15368-71, 15373-75, 15377-81, 15384-86, 15388-90, 15392, 15394, 15398-401, 15404, 15410-13, 15482, 15525, 15537, 15539, 15545, 15549, 15555, 15563, 15567, 15574, 15585, 15611, 15627, 15846, 16123-30, 16132, 16134-36, 16138-40, 16143-46, 16149-52, 16154-57, 16160, 16163-65, 16167, 16170, 16177, 16179-82, 16184, 16187, 16189-91, 16195-204, 16207-14, 16217-28, 16230-35, 16237-40, 16242-45, 16250-74, 16282, 16290-309, 16311-40, 16344, 16347-48, 16351, 16356-57, 16362, 16365-67, 16369, 16372, 16381-82, 16384, 16386, 16480, 16482-86, 16488-97, 16499-503, 16525-26

Издательство «Книжная палата» представляет:



04.10.53.40

302.43.01.01.13

В серии «Книга на службе научно-технического прогресса» ежегодно выходят рекомендательные библиографические справочники «Достижения науки и техники», подготавливаемые авторским коллективом Государственной библиотеки СССР им. В. И. Ленина.

Справочники информируют широкие круги читателей о научно-популярных книгах и статьях по основным направлениям науки, техники, производства, вышедших в истекшем году, и служат пропаганде научно-технических знаний, расширению политехнического кругозора трудящихся. Кроме того, представленная в них литература оказывает помощь школьникам старших классов в их профессиональной ориентации, учащимся ПТУ, студентам, молодым рабочим, изобретателям и рационализаторам – в развитии технического творчества, а лекторам, педагогам, библиотекарям – в популяризации научно-технических знаний.

Как правило, в пособиях рекомендуются книги центральных издательств (в том числе переводные), а в отдельных случаях – книги местных издательств (имеющие общесоюзное значение и опубликованные тиражом не менее 20 тыс. экз.). Включены статьи из журналов «Коммунист», «Наука и жизнь», «Знание – сила», «Техника – молодежи», «Техника и наука», «Химия и жизнь», а также опубликованные в газете «Правда» информационные сообщения о постановлениях ЦК КПСС и Совета Министров СССР, касающихся ускорения научно-технического прогресса в нашей стране.

Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 9.01.91.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 16,17. Усл. кр.-отт. 16,42.
Уч.-изд. л. 24,37. Тираж 2444 экз. Заказ 765
Цена 4 р. 50 к.

Издательство «Книжная палата».
103009, Москва, ул. Неждановой, 8/10.
Тел. 288-52-63

Оригинал-макет подготовлен в издательстве
с использованием персональных компьютеров.
127018, Москва, Октябрьская ул., 4.

Отпечатано в Московской типографии № 4
Госкомпечати СССР.
129041, Москва, Б. Переяславская ул., 46.

ВНИМАНИЮ БИБЛИОТЕК, УЧРЕЖДЕНИЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ!

Научно-производственное объединение "Всесоюзная книжная палата" выпускает государственный библиографический указатель "Картографическая летопись". Летопись является источником текущей информации об отечественных картографических изданиях (картах и атласах).

Летопись предназначена для использования в работе библиотек, органов НТИ, специальных научных учреждений, кабинетов высших учебных заведений, научно-исследовательских институтов и отдельных специалистов в области картографии, географии и других смежных дисциплин.

Подписку на данное издание принимают книжные магазины и отделы подписных изданий.



6121/04