

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1990 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

40'90

(136784-139980)

- Финансы СССР. — М., 1990. — № 5.
Химия в школе. — М., 1990. — № 3.
Хирургия. — М., 1990. — № 6.
Художник. — М., 1990. — № 5, 6.
Школа и производство. — М., 1990. — № 6.
Экономические науки. — М., 1990. — № 5, 6.
Электрические станции. — М., 1990. — № 6.
Электричество. — М., 1990. — № 6.
Электрохимия. — М., 1990. — Т. 26, вып. 5.
Энергетическое строительство. — М., 1990. — № 6.
Энергия: экономика, техника, экология. — М., 1990. — № 4.

2. Непериодические тематические сборники

Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте / Рост. ин-т инженеров ж.-д. трансп. — Ростов н/Д, 1989. — 116 с.

Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала / Свердлов. гос. мед. ин-т, Тюмен. мед. ин-т. — Свердловск, 1989. — 147 с.

Анализ и применение математических моделей экономической динамики / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва. — Новосибирск, 1990. — 121 с.

* Анализ и проектирование систем управления производством / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. — Горький, 1988. — 136 с.

В. Г. Белинский и литература Запады / АН СССР, Ин-т мировой лит. им. А. М. Горького. — М.: Наука, 1990. — 262 с.

В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований / АН СССР, Ин-т экономики. — М., 1989. — 177 с.

Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы) / АН СССР, Ин-т мировой лит. им. А. М. Горького. — М., 1990. — 237 с.

* Вопросы физики твердого тела и оптики / Каз. пед. ин-т им. Абая. — Алма-Ата, 1988. — 127 с.

Изотопная геохимия и космохимия / АН СССР, Ин-т геохимии и аналит. химии им. В. И. Вернадского. — М., 1990. — 222 с.

Квантовая химия и спектроскопия твердого тела / АН СССР, Урал. отд-ние, Ин-т химии. — Свердловск, 1989. — 79 с.

Комплексные мерзлотно-геологические исследования / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т мерзлотоведения. — Якутск, 1989. — 163 с.

* Концепция развития инженерно-экономического образования в свете реформ высшей школы / Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти. — Л., 1988. — 160 с.
Лицевые сооружения на вечномёрзлых грунтах / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т пробл. освоения Севера. — М., 1990. — 184 с.

Механизация горных работ на угольных шахтах / Тул. политехн. ин-т. — Тула, 1989. — 200 с.

Мировоззрение финно-угорских народов / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т истории, филологии и философии. — Новосибирск, 1990. — 217 с.

* Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики / Госплан ТССР, Н.-и. экон. ин-т с ВЦ. — Ашхабад, 1988. — 135 с.

* Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время / Владимир. гос. пед. н-т им. П. И. Лебедева-Полянского. — Владимир, 1988. — 146 с.

Применение методов функционального анализа в математической физике / АН УССР, Ин-т математики. — Киев, 1989. — 122 с.

Проблема сохранности книжных фондов / БАН СССР. — Л., 1989. — 179 с.

Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве / АН СССР, Произв. и НИИ по инж. изысканиям в стр-ве. — М., 1990. — 119 с.

* Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства / Николаев. кораблестроит. ин-т им. адм. С. О. Макарова. — Николаев, 1989. — 121 с.

Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР / АН СССР, Сиб. отд-ние, Якут. ин-т яз., лит. и истории. — Якутск, 1989. — 97 с.

Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных до-

Государственный комитет СССР
по печати

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

40'90

(136784-139980)

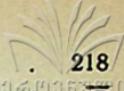
Москва Издательство "Книжная палата" 1990

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

| | | |
|----|--|-----|
| 1 | Марксизм-ленинизм | 4 |
| 2 | Общественные науки в целом | 4 |
| 3 | Философские науки. Социология. Психология | 4 |
| 4 | Атеизм. Религия | 7 |
| 5 | История. Исторические науки | 7 |
| 6 | Экономика. Экономические науки | 12 |
| 7 | Статистика. Демография | 21 |
| 8 | Политика (современное политическое положение государств) | 21 |
| 9 | Коммунистические и рабочие партии | 24 |
| 10 | Профсоюзы | 27 |
| 11 | Молодежь. Организации молодежи | — |
| 12 | Государство и право. Юридические науки | 27 |
| 13 | Военная наука. Военное дело | 29 |
| 14 | Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика | 31 |
| 15 | Естественные науки в целом | 33 |
| 16 | Физико-математические науки | 35 |
| 17 | Химические науки | 53 |
| 18 | Науки о Земле | 69 |
| 19 | Биологические науки | 77 |
| 20 | Техника. Технические науки в целом | 83 |
| 21 | Промышленность в целом | 84 |
| 22 | Энергетика | 86 |
| 23 | Радиоэлектроника. Связь | 96 |
| 24 | Автоматика. Вычислительная техника | 98 |
| 25 | Горная промышленность | 99 |
| 26 | Металлургия | 103 |
| 27 | Машиностроение. Приборостроение | 112 |
| 28 | Химическая промышленность | 127 |
| 29 | Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность | 129 |
| 30 | Легкая промышленность | 130 |
| 31 | Полиграфия. Репрография. Кинофототехника | — |
| 32 | Транспорт | 130 |
| 33 | Строительство | 136 |
| 34 | Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля | 142 |
| 35 | Освоение космического пространства | 143 |
| 36 | Использование атомной энергии | 144 |
| 37 | Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки | 145 |
| 38 | Водное хозяйство | 156 |
| 39 | Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство | 156 |
| 40 | Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность | 157 |
| 41 | Здравоохранение. Медицинские науки | 161 |
| 42 | Физическая культура. Спорт | 196 |
| 43 | Образование. Педагогические науки | 196 |
| 44 | Культура. Культурное строительство | 205 |
| 45 | Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение) | 208 |
| 46 | Филологические науки | 209 |
| 47 | Художественная литература. Фольклор | 216 |
| 48 | Детская литература. Фольклор | — |



49 Искусство. Искусствоведение

50 Литература универсального содержания

Список журналов, периодических, продолжающихся и неперидических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 40 «Летописи журнальных статей» 222

Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки 2-я с. обл.

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

38.458 /

Заведующие редакциями
Т. Н. Андреева, Г. Н. Дмитриенко

Редактор-составитель
Л. С. Гличева

Редактор
В. С. Привалова

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
Н. Н. Петрова

Сдано в набор 09.08.90.
Подписано в печать 27.09.90.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 13,72. Усл. кр.-отт. 14,09.
Уч.-изд. л. 20,28. Тираж 3157 экз. Заказ № 497.
Цена 2 р. 10 к.

Издательство «Книжная палата».
103009, Москва, ул. Неждановой, 8/10.
Тел. 288-52-63, 229-83-76

Московская типография № 4
Госкомпечати СССР.
129041, Москва, Б. Переяславская ул., 46.

საქართველოს
ეროვნული
ბიბლიოთე

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия — см. 3.1.4;
марксистско-ленинская политэкономия — см. 6.2.1;
научный коммунизм — см. 3.1.5)

136784. Марксизм вчера, сегодня, завтра: [Материалы дискус., провед. ред. журн. «Латин. Америка»] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 4—24; № 6.— С. 22—44.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.1 Общие вопросы

136785. Степанов С. К перестройке преподавания обществоведческих дисциплин в средних учебных заведениях // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 95—98.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.3 История философии

136786. Белоусов С. Р., Переломов Л. С., Феоктистов В. Ф. «Учитель десяти тысяч поколений»: [По материалам междунар. симпоз. «Ист. место Конфуция и конфуциан. шк. и их влияние на современ. общество», Китай, окт. 1990] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 197—201.

136787. Бердяев Н. А. О творческой свободе и о фабрикация душ: [Из наследия рус. философа] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 84—86.

136788. Любимов Б. «Россия через 100 лет»: [О жизни и деятельности философа В. С. Соловьева, 1853—1900] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 28—30; № 4.— С. 28—29.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

3.1.4.2 Исторический материализм

136789. Баранов А. Н. Политическая аргументация и ценностные структуры общественного сознания // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 166—177.— Библиогр.: 12 назв.

3.1.5 Научный коммунизм

136790. Аббасов Ф., Рагимов Э. Ленинизм и перестройка // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 45—55.

136791. Шашков Н. Что нужно сейчас защищать в ленинизме? [О путях обновления социализма] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 36—43.

3.1.7 Этика

136792. Барышева А. В., Захаров А. К. Место и роль этических ценностей в экономической теории: ноосферный подход // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 40—66.

136793. Рерих Е. Агни Йога. Аум: [Фрагм. из кн. «Живая Этика»] // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 170—176.— Продолж. Начало: № 1.

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)

136794. Винокурова У. А. О социальной адаптации учащейся молодежи в городе Якутске // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 53—68.— Библиогр.: 11 назв.

136795. Леванов Е. Что показал опрос: [Социол. исслед. по изуч. обществ.-полит. обстановки] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 27—28.

136796. Мартынич Е. Авторитет советского суда: Что о нем думают граждане: [По материалам социол. исслед., провед. в респ.] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 44—50.

136797. Отношение населения к экономической реформе: [Итоги социол. опроса] / В. Рутгайзер, А. Гражданкин, В. Космарский и др. // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 37—46.

136798. 1990 год: наши надежды: [По материалам Всесоюз. Центра по изуч. обществ. мнения] / А. Голов, А. Гражданкин, Л. Гудков и др. // Огонек.— 1990.— № 15.— 3-я с. обл., с. 1—3.

3.3 Психология

136799. Бахманн Т. Исследование роли неспецифических факторов в процессе построения зрительного сенсорно-перцептивного образа. На основе метода обоюдной маскировки // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 894.— С. 111—132.— Рез. англ.— Библиогр.: 39 назв.

136800. Бахманн Т. Микрогенетический подход в изучении познавательных процессов: Ист. обзор // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 894.— С. 34—60.— Рез. англ.— Библиогр.: 83 назв.

136801. Бодалев А. А. О коммуникативном ядре личности // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 77—81.

136802. Вукс Г. О связи личностных характеристик с показателями сенсорной чувствительности дегустаторов // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 894.— С. 105—110.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

136803. Герасимов А. В. Прогнозирование успешности профессионального обучения операторов в учебно-тренировочных центрах по психофизиологическим и личностным критериям // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 8—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

136804. Граурс И. П. Личность в контексте принятия политических решений // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 109—123.— Библиогр.: 24 назв.

136805. Густяков Н. А., Ефименко А. А. Экспериментальное исследование динамики смысловой системы в процессе решения малых творческих задач методом семантического дифференциала // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 43—48.

136806. Густяков Н. А., Ярош Н. В. О методике одновременного изучения динамики интеллектуальной и эмоциональной напряженности в процессе решения малых творческих задач // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 49—52.— Библиогр.: 6 назв.

136807. Демьянков В. З. Недопонимание как нарушение социальных предписаний // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 56—64.— Библиогр.: 23 назв.

136808. Диев В. С. Рациональное решение: подходы и проблемы // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 123—136.— Библиогр.: 23 назв.

136809. Зайка Е. В., Кузнецов М. А. Кратковременная память и решение задач на усреднение // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 32—38.— Библиогр.: 6 назв.

136810. Иванова Е. Ф., Варданян Ю. Г. Воспроизведение содержания и формы художественного текста: [К изуч. специфики мышления и памяти] // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 28—31.

136811. Калининченко О. А., Лактионов А. Н. О деформации ценностных ориентаций подростка-наркомана // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 14—18.

136812. Котик М. Психология безопасности деятельности: от первых публикаций в Дерпте до современных исследований в Тартуском университете // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 894.— С. 3—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 51 назв.

136813. Крейдун Н. П. Изучение динамики некоторых особенностей личности несовершеннолетних правонарушителей в процессе отбывания наказания в воспитательно-трудовой колонии // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 11—14.— Библиогр.: 6 назв.

136814. Лактионов А. Н. Рефлективные компоненты долговременной памяти // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 22—25.

136815. Мельник И. М. О методических принципах исследования процессов памяти в ситуации общения // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 25—28.— Библиогр.: 6 назв.

136816. Многофазная организационно-деятельностная игра как новый психологический метод анализа сложных проблемных ситуаций / Е. П. Невельская-Гордеева, Я. Л. Пундик, Н. В. Тотьменинова, А. В. Шило // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 52—55.

136817. Моргун В. Ф. Многомерность типа личности и содержательная топология ее жизненного пути // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 3—6.— Библиогр.: 9 назв.

136818. Руутсоо Р. Философия персонализма и психология религии в Тартуском университете до 1940 г. // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 894.— С. 61—78.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

136819. Сергеев В. М., Цымбурский В. Л. К методологии анализа понятий: логика их исторической изменчивости // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 98—109.— Библиогр.: 19 назв.

136820. Сергеева Т. В. Психологические принципы организации и построения автоматизированных обучающих курсов // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 61—63.

136821. Серeda Г. К. Проблема «Память и личность» // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 18—22.— Библиогр.: 6 назв.

136822. Суrowягин С. П., Худякова Г. П. Тупики рационализованного мировоззрения // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 152—166.— Библиогр.: 7 назв.

136823. Титов В. Д. Социально-психологическая детерминация практической логики // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 38—41.— Библиогр.: 5 назв.

136824. Урванцев Л. П. Экспресс-методика тестирования импульсивности-рефлексивности в решении познавательных задач // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 41—42.— Библиогр.: 7 назв.

136825. Шакуров Р. Х. Деятельность инженерно-педагогических кадров: психологические барьеры // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 92—97.

136826. Шепель В. М. Что определяет гражданское самочувствие народа?: [Психол. исслед.] // Сов. педагогика.— 1990.— № 6.— С. 3—10.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

136827. Владыкин В. Е. Из истории религиозного синкретизма у удмуртов // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 35—48.— Библиогр. в примеч., с. 47—49.

136828. Дэвлет М. А. Новые материалы о древнем культе быка в Центральной Азии // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 55—60.

136829. Коваль Б. И. Теология «освобождения»: против ложного смирения // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 60—67.

136830. Мигович И. И. О духовном — без предубеждений: Некоторые пробл. религии и атеизма в свете нового полит. мышления // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 76—85.

136831. Мокшин Н. Ф. Религиозный синкретизм у мордвы // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 49—57.— Библиогр. в примеч., с. 57.

136832. Нежный А. Возвращение блудного сына: [О прошлом, настоящем и будущем Рус. православ. церкви] // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 20—24.

136833. Степанов В. Церковь на кресте и ее свидетели (1918—1923 гг.) // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 75—81.— Продолж. следует.

136834. Эрн В. Ф. Христианское отношение к собственности: [Из наследия рус. религ. философа (1881—1917)] // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 130—140.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

136835. Морозов В. В. Летописец 1568 года (атрибуция и состав) // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 155—163.

136836. Панкова М. М. Записи рукописей Соколовского собрания // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 58—68.— Библиогр.: 6 назв.

136837. Шульгина Э. В. М. В. Соколов и его рукописное собрание // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 48—57.— Библиогр.: 41 назв.

5.3.1 Всемирная история

136838. Венецкий С. Обман, растянувшийся на века: [О фальшивомонетничестве. Ист. очерк] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 27—30.— Окончание. Начало: № 11.

136839. Зыкова Е. П. Международный семинар по проблемам XVIII века: [Обзор докл. по истории и культуре, Зап. Берлин, сент. 1989] // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 300—301.

5.3.2 История СССР

(См. также № 136877)

136840. Адырхаев Н. Б., Славинский Б. Н. Дипломатическая уловка или дипломатический феномен?: Сов.-яп. пакт о нейтралитете 1941 г.: [Диалог дипломата Н. Б. Адырхаева и историка Б. Н. Славинского] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 84—91.

136841. Богданов А. П. Общерусский летописный свод конца XVII в. в собрании И. Е. Забелина // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 183—209.— Библиогр.: 29 назв.

136842. Бойко И., Иванов В., Сутырин С. Дискуссионные вопросы коллективизации в СССР // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 115—121.

136843. Волошин М. «Быть Человеком, а не Гражданином»: Ст. о революции и гражд. войне / Вступ., публ. и примеч. В. Купченко // Урал.— 1990.— № 3.— С. 158—168.— Содерж.: 1. О царевыйстве; 2. «Вся власть патриарху»; 3. Русская революция и грядущее единодержавие; 4. Соломонов суд; 5. Гражданская война.

136844. Гареев М. А. Наша Победа: история и современность: [К 45-летию победы в Великой Отеч. войне] // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 23—30.

136845. Градов Ю. Н. Караван на перевале: [О воен. помощи СССР Китаю в 1930-х гг.] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 92—99.— Продолж. Начало: № 2.

136846. Гузанов В. Г. Всех поименно назвать: Рус. некрополь в Японии // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 100—109.

136847. Гусейнов А. Социализм в нашей истории // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 56—64.

136848. Иванов К. С. Это было на «великих» стройках: [О произволе в исполз. полит. заключенных на стр-ве электростанций: Воспоминания] / Публ. подгот. С. Иванов и Г. Куликовская // Огонек.— 1990.— № 17.— С. 12—15.

136849. Иванов С. Произвол: [Из истории Отеч. гос. политики] // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 6—8.

136850. Кича Ф. Ф. Роль финансов в обеспечении потребностей войны: [К 45-летию победы в Великой Отеч. войне] // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 74—75.

136851. Крылов В. В. Человек огромной энергии и интеллекта: [О публицист. и рев. деятельности Д. Б. Рязанова (1870—1938)] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 47—49.— Библиогр.: Д. Б. Рязанов: с. 49—53.

136852. Набатов Я. Н. Наказание без преступления: [О репрессиях в период сталинщины: Воспоминания] / Публ. А. Н. Буторина; Предисл. А. Гущина // Урал.— 1990.— № 3.— С. 142—149.— Окончание. Начало: № 2.

136853. Ольшеский В. Выжить!: [Из воспоминаний узника сталин. лагерей] // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 132—137.— Продолж. Начало: № 5.

136854. Плигузов А. И., Семенченко Г. В. Митрополит Даниил и вопрос о наследнике Василия III // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 139—154.

136855. Черник В. Э. Школьные пионерские организации в годы войны // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 110—113.

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

136856. Абдулсалимзаде Г., Гарибов А. Опыт осуществления нэпа в Азербайджане // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 75—83.

136857. Гемуев И. Н., Люцидарская А. А. Знамена манси (вогулов) Пельмского уезда, XVII в. // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 162—214.

136858. Пяковский Ю. Соловки. Выставка особого назначения: [О выст. «Соловец. лагерь особого назначения (1923—1939)», 1989] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 35—40.

136859. Рыбаков М. Заветная страничка летописи: [К изуч. культ. и обществ. жизни Киева конца XIX — нач. XX в.] // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 138—145.

136860. Саттаров Г. «Набережные Челны»: легенды и история // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 75—76.

136861. Федоров С. Где родилась Керн?: [По ист.-лит. местам Орла] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 58—59.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 136840, 136845)

136862. Зимулина Л. А. Ирландская республиканская армия и Ольстерский кризис [1968—1988 гг.] // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 22—36.— Библиогр.: с. 34—36.

136863. Кирсенко М. В. Проблема принадлежности пограничных районов в австро-чехословацких отношениях накануне Сен-Жерменского договора // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 67—71.— Библиогр.: 10 назв.

136864. Кульпин Э. С. Макс Вебер и Китай: что и почему не увидел великий ученый? // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 124—134.— Продолж. следует.

136865. Лапшина И. К. Либеральное крыло демократической партии США и АФТ-КПП во второй половине 50-х годов // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 36—46.— Библиогр.: с. 45—46.

136866. Леволкина Л. П. К вопросу о позиции западногерманской социал-демократии в политике неоколониализма ФРГ (1955—1956 годы) // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 47—63.

136867. Лукьянов М. Н. Буржуазная историография об эволюции политики британских консерваторов в период перехода к империализму // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 108—118.

136868. Макеев Д. А. Усиление государственной монополизации внешней торговли Ирана в 1929—1933 годах // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 91—99.

136869. Мелихов Г. В. Зарисовки Старого Харбина: [Ист. очерки] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 162—169.— Продолж. Начало: № 2.

136870. Миронов Д. А. Проблема единства рабочего класса Австрии в советской и зарубежной историографии // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 118—130.— Библиогр.: с. 127—130.

136871. Прокопенко С. А. К вопросу об особенностях идейно-политической борьбы в правящих кругах Испании периода становления империализма // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 135—145.

136872. Родригес А. М. Возникновение и развитие высшей группы чиновнического аппарата в Саудовской Аравии [1950-е — 1970-е гг.] // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 80—90.

136873. Сосновский А. А. Судьба революционера: [Памяти бразил. революционера Л. К. Престеса (1898—1990)] // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 68—73: портр.

136874. Трифонов В. В. Из китайского архива В. В. Трифонова [1926 г. / Публ. и предисл. Ф. Ф. Лаппо] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 110—123.

136875. Харченко И. Ю. Политика США в отношении Румынии (первая половина 80-х годов) // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 40—46.— Библиогр.: 24 назв.

136876. Хияма Эснаки. Японские планы покушения на Сталина: [Из аноним. кн.]: Пер. с яп. // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 135—143.— В огл. авт.: И. [!] Хияма.— Продолж. следует.

136877. Юсупов А. Ф. Политика правительства Бонар Лоу в отношении англо-советского экономического партнерства (октябрь 1922 — май 1923 года) // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 100—107.

5.4 Археология

136878. Алекшин В. А. Проблемы культурогенеза неолитических и энеолитических культур Юго-Западной Азии: По данным погребал. обрядов // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 3—9.

136879. Алекшин В. А. Работа сектора Средней Азии и Кавказа ЛОИА АН СССР в 1983—1987 гг. // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 102—105.

136880. Березкин Ю. Е. Квартальный центр на Алтындепе в период Намазга V [ТССР] // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 79—87.

136881. Вадецкая Э. Б. Современные представления о состоянии источников по неолиту Минусинской котловины // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 68—74.

136882. Вострецов Ю. Е., Жущиховская И. С. К вопросу о канах на памятниках кроуновской культуры Приморья // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 74—79.

136883. Завьялов В. А., Галибин В. А. Бронзовая посуда позднекушанского времени из Зартепе [Сурхандарьин. обл.] // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 95—101.

136884. Заднепровский Ю. А. Погребальные памятники эйлатанской культуры Ферганы // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 87—95.— Библиогр. в подстроч. примеч.

136885. Ковалевская В. Б. Традиции прорезных поясов в памятниках кудургинского типа // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 37—46.— Библиогр. в подстроч. примеч.

136886. Курочкин Г. Н. Памятники с серой керамикой эпохи раннего железа в Иранском Азербайджане: К пробл. генезиса // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 16—22.— Библиогр. в подстроч. примеч.

136887. Мешкерис В. А. К вопросу об ахеменидских традициях в зооморфной пластике Согда // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 22—28.

136888. Молодин В. И. Культовые памятники угорского населения лесостепного Обь-Иртышья (по данным археологии) // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 128—140.— Библиогр. в примеч., с. 138—140.

136889. Молодин В. И., Елагин В. С. Погребения сперановского этапа почваешской культуры Барабы // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 140—149.— Библиогр. в примеч., с. 149.

136890. Распопова В. И. Проблема континуитета согдийского города: [Археол. данные] // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 31—36.— Библиогр. в подстроч. примеч.

136891. Рысин М. Б. Датировка комплексов из Эшери [Абхаз. АССР] // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 9—16.

136892. Хлобыстина М. Д. Погребения мужчин и детей в древних могильниках Прибайкалья // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 61—67.— Библиогр. в подстроч. примеч.

136893. Членова Н. Л., Кубарев В. Д. Хронологические парадоксы Горного Алтая // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 46—55.

5.5 Этнография

136894. Вереш П. Этнологический миф обских угров о происхождении фратриальной организации и их модель мира // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 72—78.

136895. Гемусев И. Н. Святылище Халев-ойки // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 78—91.

136896. Конаков Н. Д. Промысловый календарь в мировоззрении древних коми // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 103—121.— Библиогр. в примеч., с. 118—121.

136897. Напольских В. В. Древнейшие финно-угорские мифы о возникновении земли // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 5—21.— Библиогр. в примеч., с. 17—21.

136898. Сагалаев А. М. Птица, дающая жизнь (из тюрко-угорских мифологических параллелей) // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 21—34.— Библиогр. в примеч., с. 33—34.

136899. Соколова З. П. О культе предков у хантов и манси // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 58—72.— Библиогр. в примеч., с. 70—72.

136900. Соловьев А. И. О жертвоприношениях людей у древнего населения Прииртышья // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 92—103.— Библиогр. в примеч., с. 102—103.

136901. Троицкая Т. Н., Бородовский А. П. Погребения младенцев в курганах VII в. н. э. в Новосибирском Приобье (к вопросу об этнокультурных

контактах и идеологии) // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 149—162.— Библиогр. в примеч., с. 161—162.

136902. Хоппал М. Некоторые результаты изучения шаманизма в современной этнологии // Мировоззрение финно-угорских народов.— Новосибирск, 1990.— С. 121—127.— Библиогр. в примеч., с. 126—127.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

136903. Борисов К. Ю. О локально-оптимальных траекториях в однопродуктовой модели неймановского типа // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 3—9.

136904. Дементьев Н. П., Петров Ю. А. Структуры цен и производства на стационарных траекториях экономического роста // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 9—22.

136905. Десницкая В. Н. Эффективные траектории в одном классе макроэкономических моделей с переменной технологией // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 22—31.— Библиогр.: 5 назв.

136906. Катъало В. Государственные заказы в экономических системах: [Материалы обсуждения за «круглым столом», организов. на экон. фак. ЛГУ] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 119—122.

136907. Киселев Б. Н. Условия существования решения в упрощенных дискретных аналогах модели Леонтьева // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 116—120.

136908. Кожанова Е. К., Матрешина И. Н., Терентьев В. Н. Эластичность функции и ее применение в анализе экспериментальных данных // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 102—105.

136909. Матвеев В. Д. Применение модели Неймана — Гейла для исследования динамических процессов [экономики] // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 31—41.— Библиогр.: 20 назв.

136910. Одинцов Б. Е. Планирование развития информационной базы системы обработки экономической информации // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 17—22.— Библиогр.: 12 назв.

136911. Павлов В. Н. Включение межотраслевых моделей с непрерывным временем в систему КАМИН // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 42—49.— Библиогр.: 5 назв.

136912. Сулов Н. И. Полный прирост и затраты на его обеспечение в упрощенных межотраслевых динамических моделях // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 74—84.— Библиогр.: 7 назв.

136913. Трифонов Ю. В. Построение интеллектуальной базы знаний: [Образ. экон. информ.] // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 5—12.— Библиогр.: 7 назв.

136914. Шерегов Н. А. Об унифицированном описании выходных показателей при проектировании систем обработки экономической информации // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 36—42.

6.1.1 Экономическое образование

136915. Валдайцев С. В., Горланов Г. В. Роль и воспитание экономической культуры инженерных кадров в условиях ускорения научно-технического прогресса // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 108—114.

6.2 Политэкономия

136916. Камаев В. Д. Нужен кардинально новый курс политэкономии: [Беседа с зав. каф. политэкономии Моск. техн. уч-ща им. Баумана, д-ром экон. наук В. Д. Камаевым] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 103—107.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

6.2.1.2 Капиталистический способ производства

136917. Кузнецов В. И. Капитализм: качественные сдвиги в развитии, новые подходы к анализу: [Ответы на вопр. ред., опубли. в журн. «Экон. науки», 1990, № 1] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 61—63.

136918. Чибриков Г. Г. Капитализм: качественные сдвиги в развитии, новые подходы к анализу: [Ответы на вопр. ред.] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 86—91.

6.2.1.3 Социалистический способ производства

136919. Бажан А., Ушанов П. К новой концепции денег [при социализме] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 122—125.

136920. Байзаков С. Б. Гармония интересов: социалистическая форма реализации // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 142—150.

136921. Бим А. Проблемы и перспективы социализма: [По материалам сов.-чеш. семинара по вопр. анализа и прогнозирования социал.-экон. развития современ. социализма, ЧСФР, окт. 1989] // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 149—151.

136922. Гомеля В., Шишов А. Общественное воспроизводство в целом (материалы к лекции) // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 92—102.

136923. Данилин В. Расширенное воспроизводство. Экономическая сущность интенсивного и экстенсивного способов [при социализме] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 63—65.

136924. Королев В. Теоретические вопросы развития аренды [в условиях социализма] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 68—74.

136925. Куликов В. Политико-экономические проблемы разработки новой концепции социализма // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 3—13.

136926. Ланцов В., Павлюченко В. Акционерная форма отношений при социализме: случайность или закономерность? // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 59—68.

136927. Лион В. Распределение и социальная справедливость. Формирование доходов населения [в условиях социализма]: Материалы к лекции // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 80—89.

136928. Мелентьев А. О трактовках ленинского наследия и векторе перестройки [экономики] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 13—23.
136929. Ольсевич Ю. К анализу социалистической идеи: [Экон. модель] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 3—12.
136930. Провозни А. Приключения здравого рассудка: [Теорет. пробл. экономики периода перестройки] // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 115—131.— Продолж. следует.

136931. Рубин Ю. Так ли надо трактовать социалистическую конкуренцию?: [В связи со ст. В. Холодкова «Развернуть социалистическую конкуренцию» в журн. «Экон. науки», 1989, № 11] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 75—79.

136932. Файнбург З., Козлова Г. Формационный подход К. Маркса и развитие социализма // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 24—37.

136933. Якубов А. Еще раз о непосредственной общественности социалистического производства: [По поводу ст. Д. Смолдырева «Новый тип товарного производства» в журн. «Экон. науки», 1987, № 8] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 79—82.

6.3 История экономической мысли

136934. Гребнев Л. О чем писал М. И. Туган-Барановский: [Рус. экономист (1865—1919)] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 72—79.

136935. Никонов А., Данилов В. Чайновский прорыв в будущее: [Публ. предисл. к сб. «Крестьянское хозяйство», содержащему произведения рус. экономиста А. В. Чайнова] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 69—72.

136936. Шулов Н. Вопросы социализма в экономической литературе 20-х годов // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 112—130.

6.4 Мировая экономика

136937. Хапов А. Бартерные операции: финансово-бюджетный аспект // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 37—39.

6.5 Экономика мировой системы социализма

136938. Сычев В. В. Контуры будущей модели СЭВ: [Беседа с секретарем СЭВ, проф. В. В. Сычевым] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 38—43.

6.5.1 Экономика СССР

136939. Акции и акционерные отношения в новом хозяйственном механизме: [По материалам обсуждения за «круглым столом», организ. экон. фак. МГУ / Записала Н. Н. Сидорович] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 14—22.

136940. Александров В. В., Кадацкий Н. М., Стороженко О. А. К вопросу о стимулировании интенсификации производства // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 21—24.

136941. Беридзе Т. Научно-технический прогресс и хозрасчет // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 56—60.

136942. Берлинер Дж. Советская экономика в переходном периоде: [Ст. из США] // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 21—29.

136943. Богданов Б. Монополистический синдром-4. Путь к катарсису: [Пробл. реализации антимонопол. политики и развития конкуренции в нар. хоз-ве] // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 21—34.— 1: № 12, 1989, загл.: Монополистический синдром: Сто лет спустя.

136944. Бунич П. Г. Что может правительство? Что хочет народ?: [Беседа с ученым-экономистом П. Г. Буничем / Записал В. Глотов] // Огонек.— 1990.— № 18.— С. 1, 29.

136945. Глушецкий А. Кооперативная политика: итоги, противоречия, направления оптимизации // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 52—67.

136946. Годунов А. Без рынка нет хозрасчета: [К дискусу. в журн. «Экон. науки»] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 83—85.

136947. Зарубин М. Эволюция отношений коллективной собственности в АПК // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 36—41.

136948. Иваниенко В. В., Коробов М. Я., Новиков В. Г. Совершенствование распределительных отношений в условиях внутрипроизводственного хозрасчета // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 108—110.

136949. Илларионов А. Экономический потенциал и уровни экономического развития союзных республик // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 46—58.

136950. Какой быть реформе?: [По материалам I сов. кит. симпоз. по пробл. экон. реформ, Москва, февр. 1990: Обзор работы] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 3—13.

136951. Кац А. Б., Фомин А. А. Комплексная оценка эффективности производства // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 17—21.

136952. Крылов А. «Тени» советской экономики: [В связи со ст. О. Осипенко «Теневая экономика»: попытка политико-экономического анализа» в журн. «Экон. науки», 1989, № 8] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 103—108.

136953. Логинов В. Есть ли выход из кризиса?: Итоги экон. развития страны за четыре года пятилетки // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 3—14.

136954. Пантелеев В. П., Чернов В. В. Источники образования общественных фондов потребления // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 13—16.— Библиогр.: 5 назв.

136955. Перельгина О. А. Машинные имитационные эксперименты с системами хозяйственного механизма // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 65—75.

136956. Пинзеник В. Внутрипроизводственный расчет в системе хозрасчетных отношений // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 50—56.

136957. Сафаров А. Особенности новой региональной экономической политики // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 150—154.

136958. Селиванов В. М., Костюк В. О. Расчет влияния трудового и технического потенциала на объем производства продукции // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 34—38.

136959. Селюнин В. Спор о рынке: доводы, добытые в Америке // Огонек.— 1990.— № 16.— С. 23—24.

136960. Смелы З. Новый подход к научно-техническому прогрессу в народном хозяйстве: [Ст. из Чехо-Словакии] // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 56—58.

136961. Солодков В. Т. Методы количественной оценки организационно-технического уровня производства и направления ее совершенствования // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 100—112.

136962. Сычев В. В. Ключ к успеху один — качество!: [Беседа с пред. Гос. ком. СССР по упр. качеством продукции и стандартам В. В. Сычевым / Записал А. Семенов] // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 2—5.

136992. **Золин П. М.** Бюджетный дефицит: символ и реальность // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 71—74.

136993. **Корнилов Ю.** Секреты паритета: [Сравн. анализ воен. бюджета в СССР и в США] // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 19—20.

136994. **Кравченко С. Г., Кондратьева А. Ф., Червяков И. М.** Пути повышения уровня аналитической работы финансовых органов // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 85—87.

136995. **Лушин С. И.** Материально-финансовая сбалансированность народного хозяйства // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 24—31.

136996. **Никитенков Л. К.** Перспективы развития государственного страхования // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 36—40.

136997. **Пансков В. Г.** Как обеспечить самостоятельность бюджетов // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 53—58.

136998. **Поляк Г. Б.** Финансовые аспекты регионального хозрасчета // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 31—36.

136999. **Сивульский Н.** О неотложных мерах оздоровления денежного обращения // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 81—89.

137000. **Сычев Е. П., Дорошенко А. Г.** Совершенствование кредитных отношений в условиях интенсификации производства // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 73—76.

137001. **Сычев Е. П., Мараховская Т. М.** Платежи в бюджет из прибыли и их совершенствование // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 118—119.

137002. **Табата Ш.** «Ускорение» и проблема бюджетного дефицита [в СССР: Ст. из Японии] // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 29—37.

137003. **Урчукин В. К.** Гибкой системе налогообложения // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 68—74.

6.5.1.2.5 Народнохозяйственный учет. Экономический анализ

137004. **Долгова Г. Б.** Особенности принятия бухгалтерских решений в АСУП // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 71—76.

137005. **Скарынкин В. С.** Использование матричных моделей для автоматизации нормативного учета // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 82—85.

6.5.1.2.6 Материально-техническое снабжение народного хозяйства

137006. **Анисимов С. В.** Диалектика рынка: [Об изменении в структуре и функциях системы материально-техн. снабжения: Беседа с зам. пред. Госнаба СССР С. В. Анисимовым / Записал А. Волков] // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 3—11.

137007. **Лисова Н. А.** Системный подход к управлению материальными запасами // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 107—116.— Библиогр.: 7 назв.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

(См. также № 137036, 137041)

137008. **Бойко В.** 60 лет в международной торговле: [ВВО «Технопром-импорт»] // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 32—33.

137009. **Борисов А.** СССР — Швейцария: современные направления сотрудничества // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 15—16.

137010. Колгуев И. На повестке дня советско-японской торговли // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 13—14.

137011. Кузнецова Г. Перспективы торгово-экономических связей СССР с Ямайкой // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 11—12.

137012. Лаутов Е. О перестройке ценовых и валютно-финансовых инструментов сотрудничества СССР со странами — членами СЭВ // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 6—9.

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

137013. Абдуллаев М. И. Перестройка в АПК: первые результаты, проблемы: [Беседа с пред. Госагропрома АзССР М. И. Абдуллаевым / Записал М. Иманов] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 128—139.

137014. Бердымурадов Д., Степаньянц В., Атаев Т. Вопросы разработки комплекса моделей прогнозирования развития региона [ТССР] // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 127—133.

137015. Выхрущ В. П., Андрушків Б. Н. Приоритет местного рынка [Терноп. обл.] // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 35—42.

137016. Гузовский М. Д. Районное звено — ведущее: [О путях перестройки экономики, Бучач. р-н Терноп. обл.] // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 43—47.

137017. Иванов В. Т. Исторические и современные реалии социально-экономического развития республик Прибалтики: [Беседа с канд. экон. наук В. Т. Ивановым] // Экон. науки.— 1990.— № 6.— С. 43—51.

137018. Курочкин С. Г. Вопросы эффективности использования аппаратуры уплотнения для концентрации поступающей нагрузки в сетях РСРД Туркменской ССР // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 39—45.

137019. Кучеренко А. И. Программа «Жилье» — реальна [Тернополь] // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 48—50.

137020. Макаркина Т. А. Анализ моделей оптимального размещения информации в распределенной базе данных: [Респ. АСУ] // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 22—27.— Библиогр.: 10 назв.

137021. Мальцев А. Экспорт услуг: резервы территорий: Из практики Урал. экон. р-на // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 17—20.

137022. Медвецкий С. Управление научно-техническим прогрессом в республике // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 66—73.

137023. Мингазов Р. Г. К самоуправлению и самофинансированию: [Пробл. укрепления фин. базы мест. самоуправления: Беседа с министром финансов Татар. АССР Р. Г. Мингазовым / Записал В. Хритинин] // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 48—52.

137024. Ольшанецкий А. Закон писаный и неписаный: [Пробл. снабжения при переходе к рыноч. отношениям: Госнаб ЛатвССР] // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 70—73.

137025. Титов В. Д. Больше самостоятельности и ответственности: [Опыт работы финорганов Казани в условиях хозрасчета] // Финансы СССР.— 1990.— № 5.— С. 62—64.

137026. Ушанов П. Региональные деньги?: [Пробл. регион. хозрасчета респ. Прибалтики] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 22—30.

137027. Халилзаде В. Нахичеванская АССР: богатства недр и экономика // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 140—144.

137028. Ялкапов А. Я. Необходимость использования имитационных моделей в задачах планирования и язык имитационного моделирования: [Анализ работы Госплана ТССР] // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 94—100.— Библиогр.: 7 назв.

6.5.2 Экономика братских социалистических стран

(См. также № 136950, 137012)

137029. Кизилов В., Гумилевская Е. Экономическая реформа в польской торговле // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 52—57.

137030. Кузьмин А. М., Шалденков С. В. Опыт Чехословакии в управлении производством с использованием функционально-стоимостного анализа // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 63—66.

137031. Межевов А. Д. Некоторые стороны нового хозяйственного механизма в НРБ: [Ст. из Болгарии] // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 59—61.

137032. Милетиев Г. Новые реалии [болгарской кооперации: Ст. из Болгарии] // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 52—53.

137033. Наринский Р. Экономическая программа правительства Т. Мазовецкого [Польша] // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 101—111.

137034. Портяков В. Я. В поисках модели хозяйствования [КНР] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 39—47.

137035. Ямбор В. Продовольственные проблемы Чехословакии: [Ст. из Праги] // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 119—122.

6.6 Экономика развивающихся стран

(См. также № 137011)

137036. Агиар Нетто Л. Г. де. К взаимной выгоде: Интервью с зав. отд. по развитию торговли Посольства Бразилии в СССР Л. Г. де Агиаром Нетто / [Записал Ю. Савин] // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 98—102.

137037. Волков Н. В. Неоколониализм: мифы и реальность: [Об экон. положении развивающихся стран] // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 45—53.

137038. Давыдов В. М. Пастораль вместо мифа?: [Об экон. положении развивающихся стран: По поводу ст. Н. В. Волкова «Неоколониализм: мифы и реальность» в журн. «Латин. Америка», 1990, № 6] // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 53—59.

137039. Канов А. А. Государственный сектор: время испытаний [Мексика] // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 15—21.

137040. Черевко Ю. М. НИС Азии: углубление интеграции // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 208—215.

6.7 Экономика капиталистических стран

(См. также № 136959, 136993, 137009-10)

137041. Бузуев В. Валютный союз и потемкинская интеграция: По страницам англ. журн. «Экономист» // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 45—52.

137042. Ичитовкин Б. Сегодняшние реалии малого бизнеса [в капиталистических странах] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 64—68.

137043. Крейсберг М. М. Менеджеры и стратегия управления // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 68—70.

137044. Мионов В. Н. Внутрифирменное управление в ФРГ: опыт организации // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 66—68.

137045. Петров Ю. А. Анализ влияния темпов экономического роста на структуру производства продукции [в США] // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 49—66.— Библиогр.: 19 назв.

137046. Рябиков С. Аппарат управления внешней торговлей Франции // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 21—23.

137047. Семин Н. Ф. Экономические основы внешней экспансии ФРГ // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 75—79.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика — см. 16.2.9)

137048. Едронова В. Н. Некоторые вопросы проектирования автоматизированной системы обработки статистических данных на предприятиях // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 66—71.

137049. Левицкий Е. М. Статистическое исследование влияния факторов научно-технического прогресса на рост экономики // Анализ и применение математических моделей экономической динамики.— Новосибирск, 1990.— С. 96—115.— Библиогр.: 11 назв.

137050. Семяняк И. В., Чмыхало М. Л. Оценка работы статистических организаций в новых условиях хозяйствования // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 80—84.

137051. Степаньянц В. В. Диалоговая система анализа экономической информации: [Стат. обраб.] // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 34—39.

7.3 Демография

(Историческая демография — см. 5.2)

137052. Анализ влияния основных терапевтических заболеваний на продолжительность жизни населения: Демогр. аспект / С. А. Руднев, В. Ю. Матвеев, В. В. Лаба, Т. Ю. Макаревич // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 98—102.

137053. Ахмедов А., Исмаилов Д. Социальные проблемы урбанизации // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 145—149.

137054. Зверева Н. Вопросы народонаселения в курсе политической экономики // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 98—102.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

137055. Нутт М. Политическая шкала современности // Радуга.— Таллин, 1990.— № 6.— С. 33—40.

8.2 Международные отношения

137057. Брутенц К. Новый ландшафт континента: [Пробл. структуры безопасности и перспективы сотрудничества в Вост. Европе] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 13—15.

137058. Быстров Ю. О международном семинаре по ограничению гонки военно-морских вооружений [Москва, февр. 1990] // Мор. сб.— 1990.— № 6.— С. 28—29.

137059. Горин А. О., Толстов С. В. Региональные конфликты в системе международных отношений // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 9—13.— Библиогр.: 8 назв.

137060. Дерюгин С. В. Ассоциации содействия ООН в Латинской Америке // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 107—109.

137061. Кизченко Д. А. К вопросу о подписании Украинской ССР договора о запрещении испытаний ядерного оружия // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 32—36.— Библиогр.: 8 назв.

137062. Кулинич Н. А. Принцип свободы выбора пути развития // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 3—8.— Библиогр.: 7 назв.

137063. Мищенко П. А. Операции ООН по поддержанию мира: новые тенденции и перспективы // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 17—21.— Библиогр.: 13 назв.

137064. Мурадян А. А. Безопасность и интеграция: взаимосвязь и взаимовлияние: [К диску. по теме «Безопасность в АТР: концепция и реальность»] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 31—38.

137065. Покровская И. С. Роль ООН в урегулировании центрально-американского кризиса // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 21—26.— Библиогр.: 13 назв.

137066. Степанов Е. Д. Понятие «интересы» во внешней политике // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 63—72.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

137067. Сидорова Г. Фактор бабушки: [Пробл. углубления сов.-амер. сотрудничества на базе взаимной выгоды и равноправия] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 10—12.

137068. Фурманов Ю. Обновляя Христа и Маркса: [Размышления после встречи М. Горбачева и папы Иоанна Павла II в Ватикане] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 30—32.

8.3.1.3 Национальная политика СССР.

Дружба народов СССР

137069. Вайну Х. Самоанализ на фоне мировой практики: Размышления о межнац. отношениях в Сов. Союзе и в частности — в Прибалтике: Пер. [с эст.] // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 49, 52—53, 56.

137070. Вершинин С. «Немецкий вопрос»: что дальше?: [Пробл. нац. отношений] // Урал.— 1990.— № 3.— С. 152—156.

137071. Глобачев М. Национальная идея и «путь величия» // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 25—33.

137072. Оскоцкий В. «Мемориал» и современные национальные проблемы // Радуга.—Таллинн, 1990.—№ 6.—С. 56—57, 60—61, 64—66.

137073. Туманов Б. Не будем сжигать мосты: [К пробл. нац. отношений] // Огонек.—1990.—№ 18.—С. 26—28.

8.3.1.4 Коммунистическое строительство в союзных и автономных республиках, краях, областях, районах, городах

137074. Тарасевич В., Лешкевич В. Сельская инфраструктура: проблемы и пути их решения [Витеб. обл.] // АПК: экономика, управление.—1990.—№ 6.—С. 68—75.

137075. Шаймиев М. Советскому Татарстану — семьдесят лет // Коммунист Татарии.—1990.—№ 6.—С. 3—13.

137076. Шахиди М. Взаимопонимание — в глазах: [К вопр. возрождения культ. общения народов респ. Сред. Азии и Казахстана со странами зарубеж. Востока] // Памир.—1990.—№ 1.—С. 132—142.

8.3.2 Современное политическое положение братских социалистических стран

137077. Алексахина С. Н. Путешествие в вьньчоуское «королевство пуговиц» [КНР] // Пробл. Дальнего Востока.—1990.—№ 3.—С. 48—57.—В огл. авт.: А. [!] И. [!] Алексахина.

137078. Боровой Я. Чем Осман хуже Огняна?: [Пробл. беженцев из Болгарии] // Новое время.—1990.—№ 22.—С. 18—21.

137079. Горбач С. И. ЧССР в борьбе за запрещение химического оружия // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 36—40.—Библиогр.: 14 назв.

137080. Ким Чхоль Сик. Межкорейские отношения: взгляд из Пхеньяна: [Беседа с вице-президентом Акад. обществ. наук КНДР Ким Чхоль Сиком / Записал С. Кудасов] // Пробл. Дальнего Востока.—1990.—№ 3.—С. 14—15.

137081. Погоржельский Д. Германская головоломка: Германия на пути к обнию // Новое время.—1990.—№ 22.—С. 16—17.

137082. Хо Гван. Трудный путь к разоружению и разрядке [между Севером и Югом Кореи: Сокр. ст. из южнокорейского журн. «Уольган чунган», 1989, № 4 / После сл. С. Кудасова] // Пробл. Дальнего Востока.—1990.—№ 3.—С. 16—22.

137083. Шенаев В., Белов В. Европейская Германия, а не германская Европа: [Ответ на письма в ред.] // Парт. жизнь.—1990.—№ 12.—С. 74—80.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран

(См. также № 137080, 137082)

137084. Агилар Монтеверде А. Время сеять: [Беседа с чл. Времен. руководящего совета Движения мексик. народа А. Агиларом Монтеверде / Записал А. Н. Боровков] // Латин. Америка.—1990.—№ 6.—С. 102—106.

137085. Балашов С., Суховцева О. Всесоюзная конференция африканистов: [О работе V конф. на тему «Новое мышление и Африка», Москва, 1989] // Экон. науки.—1990.—№ 5.—С. 122—126.

137086. Заборский В. Л. Эволюция политики Индии по вопросу обладания ядерным оружием // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 77—80.—Библиогр.: 10 назв.

137087. Коппель Е. А., Мусайд Али Осман. Ирано-иракская война и позиция стран Персидского залива // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 71—77.—Библиогр.: 19 назв.

137088. Лапшев Е. Г., Шереметьев И. К. Метаморфозы мексиканской модели развития // Латин. Америка.—1990.—№ 6.—С. 3—14.

137089. Майданик К. Л. Сантьяго-де-Чили, январь 1990 г. // Латин. Америка.—1990.—№ 6.—С. 86—97.

137090. Ю Шаохуа. Зигзаги сеульской политики: Пер. с англ. // Пробл. Дальнего Востока.—1990.—№ 3.—С. 23—25.

137091. Яковлев П. П. Патрисно Эйлин: «Родина справедливая и добрая для всех»: [О новом полит. режиме в Чили] // Латин. Америка.—1990.—№ 6.—С. 74—85.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

(См. также 137067-68, 137081, 137083)

137092. Волозов В. Б. К вопросу об идеологии либерально-демократической партии Японии // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.—Владимир, 1988.—С. 130—134.

137093. Данилин В. Тает ли «айсберг» военной угрозы?: [О политике НАТО по совершенствованию воен. инфраструктуры на территории Норвегии] // Мор. сб.—1990.—№ 6.—С. 65—68.

137094. Константиновский И. Киббуц: [О поселениях в Израиле: Путевой очерк] // Огонек.—1990.—№ 17.—С. 20—24.

137095. Копейка В. В. Позиции основных политических партий Франции по вопросу ближневосточного урегулирования // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 56—62.—Библиогр.: 18 назв.

137096. Крушинский В. Ю. Содружество наций и проблема ликвидации колониально-расистского режима на Юге Африки (80-е годы) // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 62—67.—Библиогр.: 14 назв.

137097. Манжолла В. А. Политика Франции в области разоружения // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 51—56.—Библиогр.: 16 назв.

137098. Пумпянский А. Куда я попал?: Впервые в Японии: впечатления и размышления // Новое время.—1990.—№ 21.—С. 28—30; № 22.—С. 26—29.

137099. Соловьева А. А. США и перспективы тихоокеанского регионализма // Пробл. Дальнего Востока.—1990.—№ 3.—С. 26—30.

137100. Стойлик Г. Такая разная Америка: [Путевой очерк] // Коммунист Молдавии.—1990.—№ 6.—С. 82—88.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.1 Общие вопросы

137101. Безродный Е. Документы свидетельствуют: [К биограф. деят. междунар. ком. движения Х. Раковского] // Коммунист Молдавии.—1990.—№ 6.—С. 78—81.



9.2.1 Общие вопросы. Программа и Устав КПСС

137102. Белодед Ю. М. Не рано ли посыпать голову пеплом?: Несколько отнюдь не субъектив. обобщений по поводу тех наших потерь, которые несем на труд. пути обновления партии // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 12—24.

137103. Жуков В. Кому выгодна фракционность [в КПСС] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 52—56.

137104. Журавлев В. Дать действительную картину положения в партии: Ленинская концепция съезда // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 8—11.

137105. Мамичев Г. У кого тоска по монолиту?: [О путях обновления КПСС] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 13—16.

137106. Нечипоренко В. Совместимы ли авангардные и парламентские функции партии // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 26—31.

137107. Оников Л. С чего начинается партия: [К дискус. о стратегии и тактике КПСС] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 33—35.

137108. Плотников А. За рассекреченную [партийную] гласность // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 17—18.

137109. Федоренков В. Демократическая платформа: «за» и «против»: [К пробл. обновления партии] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 34—36.

137110. Чалов Н., Виноградов И. Твоя позиция, твое достоинство: [Диалог о новом проекте Устава КПСС канд. филос. наук Н. Чалова и канд. ист. наук И. Виноградова] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 53—57.

9.2.2 История КПСС

137111. Ахмедов А. На пути к 1-му съезду: Положение в Азербайджане в 1918—1920 годах и образование Азерб. КП: [Напеч. с сокр.] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 65—74.

137112. Бережняк А. П. Партийно-политическая работа в лечебных учреждениях [1941—1945] // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 20—25.

137113. Нестеров М. Была ли альтернатива?..: [О роли партии в истории построения социализма] // Урал.— 1990.— № 3.— С. 150—152.

137114. 120-летие со дня рождения Н. Нариманова: [Статьи] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 84—96.— Содерж.: Выдающийся гуманист и интернационалист / Ф. Кочарли; Врач. Дипломат. Коммунист / В. Касумов.

137115. Считаем своим революционным долгом: [Публ. письма актива Татар. парт. орг. в адрес ЦК РКП(б) и письма в защиту М. Х. Султан-Галиева, 1923 г. / Подгот. к печати и предисл. Б. Султанбекова и Д. Шарфутдинова] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 51—55.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 13.5.2)

137116. Гатауллин Р., Липатникова В. Будущее партийного контроля // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 36—38.

137117. Абалкин Л. И. Когда формируется рынок, инициатива и предпринимчивость требуются от каждой партийной организации: [Беседа с академиком Л. И. Абалкиным / Записал В. Никулин] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 38—44.

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

137118. КП Азербайджана. ЦК Пленум (1990, март). О созыве очередного XXXII съезда Компартии Азербайджана, проведении отчетов-выборов в партийных организациях республики, норме представительства, порядке избрания делегатов на XXVIII съезд КПСС, XXXII съезд Компартии Азербайджана: Постановление пленума ЦК КП Азербайджана // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 43—44.

137119. Григорьев В. Трудна наука человеческого общения: [Обучение парт. кадров в Сахалин. обл.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 70—73.

137120. Дьяков И. Н. «Власть — Советам, а что — себе?»: [Беседа с первым секретарем Астрах. обкома КПСС, пред. обл. Совета И. Н. Дьяковым / Записал С. Сендюков] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 19—25.

137121. К самостоятельности первичной: проблемы и решения: [Материалы обсуждения за «круглым столом», организ. отд. орг.-парт. и кадровой работы Татар. обкома КПСС и ред. журн. «Коммунист Татарии»] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 21—33.

137122. Лучинский П. К. Политический доклад ЦК о деятельности Компартии Молдавии и программе ее обновления: [Докл. на XVII съезде КП Молдавии, Кишинев, май 1990] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 6—28.

137123. Манаенков Ю. А. Компартия России: за и против: [Беседа с чл. Верхов. Совета СССР Ю. А. Манаенковым / Записал Е. Варфаломеев] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 3—7.

137124. Марков А. Дом для крестьянина: [Хотынец район. парт. орг. в борьбе за выполнение жил. прогр., Орлов. обл.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 45—48.

137125. Минаев И. Первые шаги становления: [О деятельности контрольно-ревиз. комис. Перов. район. парт. орг., Москва] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 57—59.

137126. Москаленко С. Без разрядки: [Проведение эксперимента в Ташк. обл. парт. орг. по отработке новых условий приема в партию] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 64—65.

137127. Муталибов А. Н. Заключительное слово А. Н. Муталибова на пленуме ЦК КП Азербайджана [Баку, март 1990] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 34—37.

137128. Муталибов А. Н. О задачах партийных организаций по нормализации общественно-политической обстановки в республике: [Докл. на пленуме ЦК КП Азербайджана, Баку, март 1990] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 5—33.

137129. Назарбаев Н. Освобождаясь от оков застоя: [Деятельность парт. орг. КазССР] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 40—44.

137130. Никулин В. Уфимский вариант: [С Башк. обл. отчет.-выбор. парт. конф.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 33—36.

137131. Острожинский В. Е. Идеология без стереотипов: [Беседа с первым секретарем Терноп. обкома КП Украины, пред. обл. Совета В. Е. Острожинским] // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 26—34.

137132. Петренко В. Чужую боль как свою: [Заметки первого секретаря Железнодорож. райкома КПСС, Ростов н/Д] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 66—69.

137133. Поляничко В. П. О созыве очередного XXXII съезда Компартии Азербайджана, проведении отчетов и выборов в партийных организациях республики, норме представительства, порядке избрания делегатов на XXVIII съезд КПСС и XXXII съезд Компартии Азербайджана: [Выступление на пленуме ЦК КП Азербайджана, Баку, март 1990] // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 38—42.

137134. Пушкаш В. С. Отчет Ревизионной комиссии Компартии Молдавии XVII съезду Компартии Молдавии [Кишинев, май 1990] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 29—33.

137135. Чикин В. В. «Куда идти, покинув окопы? Вперед, назад, влево, вправо?»: [Беседа с секретарем парткома Мин. часового з-да В. В. Чикиным / Записал Л. Юнчик] // Парт. жизнь.— 1990.— № 12.— С. 49—52.

137136. Чурилов В. На митинговой волне: [С Ленингр. объедин. парт. конф.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 11.— С. 29—32.

9.3 Коммунистические и рабочие партии братских социалистических стран

137137. К 100-летию Хо Ши Мина: [Деятель вьет. и междунар. ком. движения: Ст. и воспоминания] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 73—83.— Содерж.: Революционер и человек / Е. В. Кобелев; Хо Ши Мин и война во Вьетнаме: Печатается с сокр. / Н. Хрущев; В хижине президента / Н. Т. Федоренко.

9.5 Коммунистические и рабочие партии капиталистических стран

137138. Аппатов С. И., Чумаченко Б. Н. Герберт Аптекер и идеологическая деятельность Компартии США // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 47—51.— Библиогр.: 22 назв.

137139. Бауман Г. Г. Большевики и становление революционной марксистской партии в Нидерландах (1905—1918 годы) // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 3—22.

10 ПРОФСОЮЗЫ

10.5 Профсоюзы капиталистических стран

137140. Федянинов В. Т. Японские профсоюзы: второе дыхание // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 202—207.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

137141. Гайнутдинов Р., Муслимов А. В тисках системы: [Органы юстиции в годы сталин. репрессий] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 65—68.

12.3.2 Отрасли советского права.
Специальные юридические науки



12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.
Советское строительство

137142. Аметистов Э. Каким быть Закону об объединении граждан // Огонек.— 1990.— № 16.— С. 25.

137143. Железнов Б. Статус Татарии — новое качество // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 14—20.

137144. Советы: испытание демократией: [Статьи] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 5—9.— Содерж.: Россия во мгле дебатов / Н. Андреев; Власть в Питере одна / А. Собчак; Внепарламентская оппозиция / Л. Млечин.

137145. Станкевич С. Б. Как распорядиться властью?: [Беседа с нар. депутатом СССР и депутатом Моссовета С. Б. Станкевичем / Записал В. Гловтов] // Огонек.— 1990.— № 17.— С. 28—31.

137146. Хафизов Р. Правовые вопросы самоуправления и самофинансирования республики // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 39—44.

12.3.2.2 Административное право

137147. Морозов С. Зачем юристу Кодекс чести?: [По материалам обсуждения за «круглым столом», провед. Союзом юристов СССР] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 7—8.

137148. Филимонов Г. Методические издания отдела юстиции [Рост. обл.] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 15.

12.3.2.4 Гражданское право

137149. Песецкий В. Обеспечить охрану прав изобретателя // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 19—20.

137150. Ручко А. Где найти эксперта?: [О совершенствовании системы судеб. экспертизы изобретений] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 20.

12.3.2.6 Хозяйственное право

137151. Богуславский М., Кожевников Б., Рябиков С. Проблема правового регулирования свободных экономических зон // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 24—28.

137152. Дзюбенко С., Слесарев В. Ответственность кооперативов и их членов в сферах производства и услуг // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 13.

137153. Мамутов В., Чумаченко Н. Экономическое обеспечение правового регулирования хозяйственной деятельности // Вопр. экономики.— 1990.— № 4.— С. 74—80.

12.3.2.7 Трудовое право

137154. Иванов В. Правовые проблемы активизации человеческого фактора на производстве // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 6.— С. 51—59.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

137155. Шупляков Ю. Крупнейший поворот в аграрной политике: [К принятию Основ законодательства Союза ССР и союз. респ. о земле] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 2—4.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология. Исправительно-трудовое право

137156. Савицкий В. И все же — суд присяжных?: [О сов. уголовном праве: Беседа с д-ром юрид. наук В. Савицким / Записал Л. Елин] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 36—38.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

137157. Акулов Ю. Судебный исполнитель: социальная защищенность // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 18.

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

137158. Малько А. Функции уголовного и гражданского судопроизводства // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 5—6.

137159. Обсуждается теоретическая модель УПК: [Статьи] // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 21—24.— Авт.: А. Проторчин; П. Давыдов, В. Зажицкий и др.

137160. Хацкевич М., Мороз Л. Судебные постановления по делам о восстановлении на работе // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 9—10.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

137161. Игнатенко Е. И., Голованов В. В., Полушкин А. К. О правовом и экономическом статусе населения и объектов ядерной энергетики // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 425—426.— Библиогр.: 5 назв.

137162. Язев В. Правовое обеспечение торговли в новой пятилетке // Сов. торговля.— 1990.— № 5.— С. 4—7.

12.6 Государство и право капиталистических стран

137163. Гришаев П., Пипия А. Частные тюрьмы во Франции // Сов. юстиция.— 1990.— № 12.— С. 25—26.

137164. Загидуллин М. И. Западногерманские выборы в бундестаг 1969 и 1972 годов: методы ведения партиями избирательной борьбы // Общественно-политическое развитие капиталистических стран в новейшее время.— Владимир, 1988.— С. 64—74.

12.7 Международное право

137165. Гребешева И. И., Зангиева Т. Д., Кулинич В. Б. Международная конвенция о правах ребенка и проблемы социальной защиты детства в нашей стране // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 5—9.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.5 Вооруженные Силы СССР

137166. Арбатов Г. А если без лукавства?: [Ответ на критич. высказывания по поводу ст. авт. «Армия для страны или страна для армии?» в журн. «Огонек», 1990, № 5] // Огонек.— 1990.— № 17.— С. 8—11.

137167. Бобраков А. «От незнакомства с потребностями войны» происходят поражения на земле и на море. На что в этой связи должны быть нацелены задачи военной реформы? // Мор. сб.— 1990.— № 6.— С. 3—8.

137168. Карасев Н. Сколько стоит профессионал?: [К обсуждению ст. А. Рогачева «Какая армия нам нужна?», опублик. в «Мор. сб.», 1989, № 10] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 8—12.

0619359210
202:1110333

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

137169. Аристов А. Декабрь сорокового. Пролог войны: [ВМФ] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 22—27.

137170. Булах К. От юнги до министра: [Об И. С. Юмашеве, 1895—1972: Из цикла «Флагманы»] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 82—85: портр.

137171. Головачев В. Шведский прорыв: О Выборг. сражении: [Ст. из «Мор. сб.», 1973, № 12 / Подгот. к печати Б. Шереметьев] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 77—81.

137172. Иолтуховский В. Как это было...: Боевая подгот. трал. сил Сев. флота в Великую Отеч. войну // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 33—37.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

137173. Актуальный диалог: политорганы и перестройка: [Статьи] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 13—16.— Содерж.: Мне не нужна другая партия / В. Ярославский; Тормозящая система / В. Фролов; Каким я вижу политорган / А. Щербаков.

137174. Юнин А. Ущербная мораль «годковщины»: причины и следствия: Размышления корабел. политработника, которые дают ключ к разгадке живучести этого пороч. явления // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 47—53.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

137175. Зубков Р. Проблемы требуют обсуждения: [О путях совершенствования корабел. команд. пунктов: В связи со ст. Н. Горшкова «Проблемы требуют решения» в «Мор. сб.», 1989, № 10] // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 30—32.

137176. Лямин В. Тренажер по борьбе с пожаром // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 59—61.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

137177. Косткина Т., Хонякин А. Резервы судоремонта: Экон. работа в ВМФ // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 54—56.

13.8 Вооруженные силы капиталистических стран

137178. Левин М. В итальянских ВМС создана палубная авиация // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 68—70.

137179. Осипов В. Акция возмездия: О боевых действиях ВМС США в Персид. заливе, апр. 1988 г.: По материалам зарубеж. печати // Мор. сб.—1990.— № 6.— С. 70—72.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА



14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

137180. Авдудевский В. С. В доктора наук... по списку: [Беседа с акад. В. С. Авдудевским / Записала В. Белецкая] // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 25.

137181. Гаджиев А. О науке необходимо заботиться: [Ответы на анкету ред. журн. «Коммунист Азербайджана» «Почему отстает наша наука?») // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 173—176.

137182. Гладкова Г. А. Обоснование нормативов образования фонда заработной платы в отраслевых научных организациях // Вести. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 94—95.

137183. Кармилов С. С., Ланьшин А. В., Мампория В. И. Об одном подходе к формированию гибкой процентной ставки: [Финансирование науч.-исслед. работ] // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по метод. орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 39—43.

137184. Комков Н., Подосйчук А. Формирование рынка научно-технической продукции // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 30—36.

137185. Пуртов В. Ф., Мартыненко А. В. Оценка научно-производственной деятельности НИИ, КБ и их подразделений // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 96—98.

137186. Трифонов А. Ю. Территориальная организация и эффективность науки // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 178—189.

14.1.2 История науки

137187. Альтшулер Б. Л. «Я хочу научиться умереть с достоинством»: [Воспоминания об А. Д. Сахарове: Беседа с канд. физ.-мат. наук Б. Л. Альтшулером / Записал Ю. А. Медведев] // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 10—16.

137188. Софронов А. К. Подготовка научных кадров в Якутской АССР (1961—1985 гг.) // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 84—97.

14.1.3 Науковедение

137189. Агеев Б. А., Черноног С. Б., Розуменко С. Б. Анализ развития научных направлений методом «семантического спектра» // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 16—18.

137190. Иванцов Е. В. Определение эффективности организационных форм связи науки с производством с применением математической модели // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 73—82.

137191. Сиверцев М. А. Проблемы типологии в языке науки // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 137—152.

14.2 Кибернетика

137192. Авдеев В. П., Кулаков С. М., Мышляев Л. П. Конкретизация понятий и классификация систем в структурно-вариантном подходе // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 92—95.— Библиогр.: 13 назв.

137193. Ануцин В. Ф. Анализ непротиворечивости информации о важности частных критериев // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 89—92.

137194. Костин А. Е. Детерминированный алгоритм для определения достижимости маркировки в сети Петри // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 16—22.— Библиогр.: 11 назв.

137195. Мехонцева Д. М. Роль самооценки и оценки в функционировании систем // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 123—129.

137196. Остапенко Л. В. Алгоритм выделения функциональных зависимостей в отношении // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 128—133.

137197. Поляченко Б. Е. Организация параллельных вычислений в системах обработки данных и управления // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 27—31.— Библиогр.: 5 назв.

137198. Саркисян В. И., Морозов В. П., Шитиков А. В. Практический подход к интегрированной обработке данных, поддерживаемых неоднородными СУБД // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 117—123.— Библиогр.: 7 назв.

137199. Складевич А. Н. Оценка показателя производительности информационного канала при совместимой во времени передаче нескольких пуассоновских потоков по своим виртуальным соединениям // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 3—9.

137200. Хворенков С. Г. Архитектура комплекса машинного проектирования СОД // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 22—27.

137201. Щеглов А. Ю. Многокритериальная оптимизация сложных управляющих систем // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 43—48.— Библиогр.: 9 назв.

14.3 Семиотика

137202. Козлова Л. К. Роль причастия II в создании образа научно-технического текста: На примере текстов по электронике // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 110—115.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение — см. 44.6)

137203. Белая А. А., Колтун А. Я., Широков В. А. Научно-информационная деятельность в АН УССР: проблема перестройки // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 2—5.— Библиогр.: 6 назв.

137204. Блат К. Д., Красильщик И. С., Шкарупина В. А. Автоматизированная система контроля и управления ведением фонда баз данных в диалоговой информационной службе ВИНТИ // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.— 1990.— № 5.— С. 19—25.

137205. Борисов С. В., Журавлев А. Е., Першина Н. В. Опыт разработки и внедрения диалоговой автоматизированной системы обработки информации // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 72—75.

137206. Воройский Ф. С., Харитонов Р. П. Повышение квалификации специалистов в области информационного обеспечения нормативно-техническими документами: Из опыта ИПКИР // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 19—20, 24.

137207. Забейайло М. И. Новые информационные технологии и системы НТИ: некоторые тенденции и перспективы развития // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.— 1990.— № 5.— С. 2—9.— Библиогр.: 70 назв.

137208. Кузнецов Б. А. Развитие методов удаленного документального поиска в банках данных // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.— 1990.— № 5.— С. 10—18, 36.— Библиогр.: 38 назв.

137209. Липницкий С. Ф. Математическая модель синтаксического анализа непроективных и слабопроективных сообщений в интеллектуальной информационной системе // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 48—50.

137210. Магрилов М. Л. Формирование регулярных информационных массивов для систем хранения и поиска данных, образующих непрерывные физические поля // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.— 1990.— № 5.— С. 30—31.

137211. Райков А. Н. Алгебраическая семантика булевого поиска документов // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.— 1990.— № 5.— С. 26—29.— Библиогр.: 11 назв.

137212. Салмин С. П., Первушкин П. М., Визгунов Н. П. Архитектура программно-информационного комплекса обработки данных, распределенного по компонентам многоуровневой вычислительной системы // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 13—16.

137213. Саруханян Л. Ф., Дарбинян Р. В. О повышении эффективности использования научно-технической информации // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 23—24.

137214. Фрайман С. М. Ликвидировать монополию центров ГАСНТИ — тормоз компьютеризации сети низовых служб // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 22.

137215. Цымбал В. П. Технологические аспекты индустриальной обработки информации в региональных автоматизированных информационных системах // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 6—9.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.1 Общие вопросы

137216. Елизарова Т. А. Эволюция картины мира и теория ноосферы В. Вернадского // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 77—92.

137217. Кедрова К., Берсенева В. Вернадский о роли научной деятельности в обществе // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 164—177.

137218. Мальцев В. А. Общество и природа — переход к ноосферному типу взаимодействия // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 67—77.

137219. Пономарев А. И. Концепция ноосферы В. И. Вернадского и проблемы качества // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 125—142.



137220. Воробьев В. В., Корытный Л. М. Природа и хозяйство зоны КАТЭКа // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 151—164.

137221. Георгиев М. У кромки вечных снегов: [О Кусавлисайс, заказнике в Сев. Таджикистане: Очерк] // Памир.— 1990.— № 1.— С. 143—159.

137222. Голик В. М. Общественное сознание и мотивация хозяйственного поведения: [Экол. анализ] // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 10—39.

137223. Грацианский А. Н., Надеждина М. Е. Обзорная научно-техническая информация по охране окружающей среды: состояние и перспективы развития // НИИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 25—27.— Библиогр.: 14 назв.

137224. Дворцин М. Д., Юганов И. Ф., Яцкарь Ю. С. Стратегия развития технологии: экологический аспект // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 110—125.

137225. Израэль Ю. А. Философия мониторинга // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 5—10.— Рез. англ.

137226. Казначеев В. П. Вопросы экономики человека: [Экол. аспект] // В. И. Вернадский и проблемы организационно-экономических исследований.— М., 1989.— С. 4—9.

137227. Колот В. Н. «Экология-90»: [По материалам междунар. выст. «Экология-90», Москва, март 1990] // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 24—26.

137228. Коноплев А. В., Булгаков А. А., Шкуратова И. Г. Миграция в почве и поверхностный сток некоторых радиоактивных продуктов в зоне Чернобыльской АЭС // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 119—121.

137229. Кострикин Ю. М., Кременевская Е. А., Федосеев Б. С. Об экологичности технологий водоприготовления // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 33—36.

137230. Левальд Х. А. Шанс для Арала: [Экол. пробл.] // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 22—25.

137231. Лукьянчиков Н. Н. Экология и экономика // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 3—7.

137232. Пальченко В. А. Основные принципы выбора водоохраных мероприятий в зависимости от хозяйственной деятельности в бассейнах малых рек // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 100—108.— Библиогр.: 5 назв.

137233. Рыжков Н. Н. Этапы становления международного экологического сотрудничества // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.— 1990.— Вып. 31.— С. 14—17.— Библиогр.: 6 назв.

137234. Судольский А. С. Оценка влияния движений маломерных моторных судов на возбуждение волн и взмучивание донных отложений // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 72—84.— Библиогр.: 14 назв.

137235. Яблоков А. В. Опасное непонимание: [Беседа с зам. пред. Комитета по вопр. экологии и рационал. использ. природ. ресурсов А. В. Яблоковым / Записал В. Ларин] // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 2—6.



16.2 Математика

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

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

137236. Мощенский А. В. Регулярные булевы функции // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 68—69.

16.2.3 Теория чисел

137237. Майоров В. Е. Неравенства Бернштейна—Никольского и оценки норм ядер Дирихле для тригонометрических полиномов по произвольным гармоникам // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 55—61.— Библиогр.: 15 назв.

137238. Островский Е. И. Уточнение неравенства С. Н. Бернштейна // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 80—84.— Библиогр.: 7 назв.

137239. Холявка Я. М. О приближении чисел, связанных с эллиптическими функциями // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 110—118.— Библиогр.: 9 назв.

137240. Шпарлинский И. Е. О некоторых арифметических свойствах рекуррентных последовательностей // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 124—131.— Библиогр.: 9 назв.

16.2.4 Алгебра

137241. Гушель Н. П. Очень обильные дивизоры на проективных расщеплениях над эллиптической кривой // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 15—22.— Библиогр.: 7 назв.

137242. Меркурьев А. С., Суслин А. А. Группа K_3 для поля // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 522—545.— Библиогр.: 27 назв.

137243. Островский В. Л. Представления одного семейства квадратичных алгебр с тремя образующими // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 94—103.— Библиогр.: 10 назв.

137244. Шарко В. В. Стабильная алгебра теории Морса // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 607—631, 656.— Библиогр.: 33 назв.

16.2.5 Геометрия

137245. Артамкин И. В. О деформации пучков без кручения на алгебраической поверхности // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 435—468.— Библиогр.: 11 назв.

137246. Макеев В. В. Экстремальные покрывающие // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 62—66.— Библиогр.: 7 назв.

137247. Чурбанов Ю. Д. Индуцированные почти комплексные связности на Φ -пространствах и их подпространствах // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 44—47.— Библиогр.: 8 назв.

16.2.6 Топология

137248. Матвеев А. Г. Полуточные функторы и теории когомологии на категории спектров // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 145—146.— Библиогр.: 5 назв.

137249. Нахмансон Л. Б. Свойство Линделефа и теснота локального выпуклого пространства // *Мат. заметки.*—1990.—Т. 47, вып. 6.—С. 67—73.—Библиогр.: 9 назв.

137250. Фоменко А. Т., Цишанг Х. Топологический вариант и критерий эквивалентности интегрируемых гамильтоновых систем с двумя степенями свободы // *Изв. АН СССР. Сер. мат.*—1990.—Т. 54, № 3.—С. 546—575.—Библиогр.: 29 назв.

16.2.7 Математический анализ

137251. Аветисян А. Е. О необходимых и достаточных условиях полноты системы функций $\{E_r(\lambda_n Z; \mu)\}$ // *Изв. АН АрмССР. Математика.*—1990.—Т. 25, № 1.—С. 97—103.—Библиогр.: 6 назв.

137252. Айрапетян Г. М. Разрывная задача Римана—Привалова со смещением в классе L^1 // *Изв. АН АрмССР. Математика.*—1990.—Т. 25, № 1.—С. 3—20.—*Рез. арм., англ.*—Библиогр.: 10 назв.

137253. Амерова Е. И. Разложение по решениям задачи рассеяния для двумерного оператора Дирака // *Применение методов функционального анализа в математической физике.*—Киев, 1989.—С. 4—11.—Библиогр.: 6 назв.

137254. Балашова Г. С. Теоремы вложения банаховых пространств бесконечно дифференцируемых функций нескольких переменных // *Мат. заметки.*—1990.—Т. 47, вып. 6.—С. 3—14.—Библиогр.: 7 назв.

137255. Барсегян Г. А., Сукиасян Г. А. Свойство близости для мероморфных функций с близкими нулями и полюсами // *Изв. АН АрмССР. Математика.*—1990.—Т. 25, № 1.—С. 21—33.—*Рез. арм., англ.*

137256. Березкина Л. Л. О наилучшей рациональной аппроксимации некоторых функций, аналитических в круге единичного радиуса // *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.*—1990.—№ 2.—С. 58—60.—Библиогр.: 8 назв.

137257. Бровка Н. В. Решение одной задачи Римана для трехмерного вектора // *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.*—1990.—№ 2.—С. 69—72.

137258. Гварадзе М. И. Точки неопределенности аналитических функций // *Тр. Тбил. мат. ин-та.*—1990.—Т. 95.—С. 10—19.—*Рез. англ.*

137259. Глущенко О. Б. Полулинейные задачи теплопроводности с нестационарными условиями на части границы // *Применение методов функционального анализа в математической физике.*—Киев, 1989.—С. 21—27.—Библиогр.: 5 назв.

137260. Гогатишвили А. С. Максимальные функции по базису сравнимых выпуклых множеств в весовых пространствах Лебега // *Тр. Тбил. мат. ин-та.*—1990.—Т. 95.—С. 20—38.—*Рез. англ.*—Библиогр.: 12 назв.

137261. Григорян М. Г. О сходимости почти всюду рядов Фурье—Лежандра суммируемых функций // *Изв. АН АрмССР. Математика.*—1990.—Т. 25, № 1.—С. 34—52.—*Рез. арм., англ.*—Библиогр.: 10 назв.

137262. Губреев Г. М. Интегральные преобразования типа Джрбашяна и интерполяции целыми функциями конечного порядка // *Изв. АН АрмССР. Математика.*—1990.—Т. 25, № 1.—С. 83—90.—Библиогр.: 22 назв.

137263. Даниелян А. А., Левитан Б. М. Об асимптотическом поведении m -функции Вейля—Титчмарша // *Изв. АН СССР. Сер. мат.*—1990.—Т. 54, № 3.—С. 469—479.—Библиогр.: 8 назв.

137264. Дыбин В. Б. Уравнение Винера—Хопфа и произведение Бляшке // *Мат. сб.*—1990.—Т. 181, № 6.—С. 779—803.—Библиогр.: 38 назв.

137265. Енгибарян Н. Б., Погосян А. А. Об одном классе интегральных уравнений восстановления // *Мат. заметки.*—1990.—Т. 47, вып. 6.—С. 23—30.—Библиогр.: 6 назв.

137266. Ефимов А. К., Мирзаян А. С. О численном решении интегрального уравнения каскадного процесса // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 34—36.
137267. Жевандров П. Н., Исаков Р. В. Задача Коши—Пуассона для двухслойной жидкости переменной глубины // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 31—44.— Библиогр.: 19 назв.
137268. Искендеров Н. Ш. Нестационарные задачи рассеяния на полусоци в случае равного числа падающих и рассеянных волн // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 28—30.
137269. Казарян К. Г. Решение кратной интерполяционной задачи в классах H^∞ в полуплоскости и полосе // Изв. АН АрмССР. Математика.— 1990.— Т. 25, № 1.— С. 66—82.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 25 назв.
137270. Козлов С. М., Пятницкий А. Л. Усреднение на фоне исчезающей вязкости // Мат. сб.— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 813—832.— Библиогр.: 17 назв.
137271. Кокилашвили В. М. Дробные интегралы на кривых // Тр. Тбил. мат. ин-та.— 1990.— Т. 95.— С. 56—70.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.
137272. Коныгин С. В. О расходимости рядов Фурье по переставленной тригонометрической системе // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 143—145.— Библиогр.: 5 назв.
137273. Кривошеев А. С. Критерий разрешимости неоднородных уравнений свертки в выпуклых областях пространства S^n // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 480—500.— Библиогр.: 16 назв.
137274. Кутовой В. А. О некоторых классах граничных задач для уравнения Штурма—Лиувилля с неограниченным операторным коэффициентом // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 61—66.— Библиогр.: 5 назв.
137275. Кухарчук Н. М. Квазилинейные эллиптические уравнения второго порядка и нелинейные полугруппы сжатия в L^p , $p \geq 2$ // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 67—73.
137276. Лаврик А. Ф. Функциональные уравнения с параметром дзета-функций // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 501—521.— Библиогр.: 15 назв.
137277. Лев В. Ф. Диафония и квадратичные отклонения многомерных клеток // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 45—54.— Библиогр.: 8 назв.
137278. Лобода А. В. Линеаризуемость голоморфных отображений порождающих многообразий коразмерности 2 в S^n // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 632—644.— Библиогр.: 14 назв.
137279. Новикова А. К. Приближение решений некоторых краевых задач математической физики с помощью линейных методов // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 88—93.— Библиогр.: 11 назв.
137280. Оганян В. А. Разрешимость задач Неймана для эллиптических систем с разрывными граничными условиями // Изв. АН АрмССР. Математика.— 1990.— Т. 25, № 1.— С. 53—65.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 5 назв.
137281. Олейник В. Л., Перельман Г. С. Теорема вложения Карлесона для весового пространства Бергмана // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 74—79.— Библиогр.: 5 назв.
137282. Островский И. В. Об одной проблеме моментов Хаусдорфа // Изв. АН АрмССР. Математика.— 1990.— Т. 25, № 1.— С. 91—96.
137283. Палюткин В. Г. Асимптотика спектра задачи Штурма—Лиувилля со спектральным параметром в граничном условии // Применение методов

функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 104—119.— Библиогр.: 10 назв.

137284. Рожено Н. Н. Взаимодействие квантового осциллятора с бесконечночастичной системой // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 120—123.— Библиогр.: 5 назв.

137285. Селезнева Ф. Г. О классах корректности решения задачи Коши для корректных по И. Г. Петровскому уравнений // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 124—131.— Библиогр.: 6 назв.

137286. Смирнов А. О. Вещественные эллиптические решения уравнения «sine-Gordon» // Мат. сб.— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 804—812.— Библиогр.: 21 назв.

137287. Степанов В. Д. Двухвесовые оценки интегралов Римана Лиувилля // Изв. АН СССР. Сер. мат.— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 645—656.— Библиогр.: 19 назв.

137288. Тагайназаров С. Оптимизация непрерывной системы управления в условиях неопределенности // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 41—44.

137289. Федоров С. И. Гармонический анализ в многосвязной области: [Сообщ.] 1 // Мат. сб.— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 833—864.— Библиогр.: 25 назв.

137290. Филатов О. П., Хапаев М. М. Усреднение дифференциальных включений с «быстрыми» и «медленными» переменными // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 102—109.— Библиогр.: 8 назв.

137291. Хритоненко Н. В. Управляемость гамильтониана в терминальной задаче оптимального управления // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 72—74.

137292. Шеремета М. Н. О полной эквивалентности логарифмов максимума модуля и максимального члена целого ряда Дирихле // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 119—123.

137293. Эминян К. М. О χ -универсальности L-функции Дирихле // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 132—137.

137294. Эпремидзе Л. Н. О сходимости рядов Фурье—Уолша в пространстве L // Тр. Тбил. мат. ин-та.— 1990.— Т. 95.— С. 71—80.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

137295. Бактыбаев К. Б. Обобщенный квазиспиновый формализм в многочастотной теории // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 112—115.

137296. Вайслеб Э. Е., Федоренко В. В. Представления операторных соотношений и одномерные динамические системы // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 12—20.— Библиогр.: 8 назв.

137297. Виноградов А. М. Объединение скобок Схоутена и Нийенхейса, когомологии и супердифференциальные операторы // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 138—140.— Библиогр.: 5 назв.

137298. Габидзашвили М. А. Весовые неравенства для потенциалов в пространствах однородного типа // Тр. Тбил. мат. ин-та.— 1990.— Т. 95.— С. 3—9.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

137299. Гулисашвили А. Б. Об операторах следа и продолжения для пространств Бесова // Тр. Тбил. мат. ин-та.— 1990.— Т. 95.— С. 39—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

137300. Кондратьева Ю. Г., Сокол Т. А. Гауссовы меры и стохастическое квантование // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 31—53.— Библиогр.: 11 назв.

137301. Константинов А. Ю. Обобщение теоремы Пирсона // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 54—60.— Библиогр.: 7 назв.

137302. Латушкин Ю. Д., Степин А. М. Операторы взвешенного сдвига, спектральная теория линейных расширений и мультипликативная эргодическая теорема // *Мат. сб.*— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 723—742.— Библиогр.: 37 назв.

137303. Мытник Ю. В. Пары операторов в пространствах с индефинитной метрикой и пассивные системы // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 81—87.— Библиогр.: 9 назв.

137304. Островский М. И. Базисные и квазibasисные подпространства в сопряженных банаховых пространствах // *Мат. заметки.*— 1990.— Т. 47, № 6.— С. 85—90.

137305. Пивоварчик В. Н. О замкнутости аппроксимативного спектра полиномиального оперативного пучка // *Мат. заметки.*— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 147—148.— Библиогр.: 6 назв.

137306. Платонов С. С. Подпространства, инвариантные относительно обобщенных сдвигов // *Мат. заметки.*— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 91—101.

137307. Хренников А. Ю. Уравнения на суперпространстве // *Изв. АН СССР. Сер. мат.*— 1990.— Т. 54, № 3.— С. 576—606.— Библиогр.: 62 назв.

137308. Шелепов В. Ю. Об индексе и спектре интегральных операторов типа потенциала вдоль кривых Радона // *Мат. сб.*— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 751—778.— Библиогр.: 29 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

137309. Гаджиев А. Г. О случайном блуждании частиц по кольцу // *Мат. заметки.*— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 140—143.— Библиогр.: 6 назв.

137310. Дьендь И. Об аппроксимации стохастических уравнений Ито: [Ст. из Венгрии] // *Мат. сб.*— 1990.— Т. 181, № 6.— С. 743—750.— Библиогр.: 7 назв.

137311. Кирлица В. П. Точные D - и A -оптимальные планы для линий регрессии // *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.*— 1990.— № 2.— С. 36—38.— Библиогр.: 5 назв.

137312. Купчишин А. И., Шмыгалева Т. А. Расчет и анализ каскадно-вероятностной функции с учетом потерь энергии // *Вопросы физики твердого тела и оптики.*— Алма-Ата, 1988.— С. 79—85.

137313. Хашимов Ш. А. О непараметрическом оценивании производных плотности вероятности и функции регрессии // *Мат. заметки.*— 1990.— Т. 47, вып. 6.— С. 148—150.

16.2.11 Прикладная математика

137314. Буза М. К., Мощенский В. А. О мощности одного множества программ // *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.*— 1990.— № 2.— С. 54—56.

137315. Забелло Л. Е., Янушаускайте Н. А. Решение одной комбинаторной задачи методом динамического программирования // *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.*— 1990.— № 2.— С. 38—41.

137316. Закревский А. Д. Комбинаторика логического проектирования // *Автоматика и вычисл. техника.*— 1990.— № 2.— С. 68—79.— Библиогр.: 21 назв.

137317. Зубович К. А. Построение преобразователей предикатов и генерация минимальных решений линейных функциональных уравнений в системе функционального программирования // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 50—53.— Библиогр.: 7 назв.

137318. Рустамов К. А., Баширов Ш. Г. Параметрическая оптимизация одного класса разрывных систем регулирования с одним переключением // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 85—89.— Библиогр.: 10 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

137319. Левчук В. В., Рыбак М. А. Обобщенные решения дифференциально-операторного уравнения параболического типа в гильбертовом пространстве // Применение методов функционального анализа в математической физике.— Киев, 1989.— С. 74—80.

137320. Медведский Р. И., Сигунов Ю. А. Метод численного решения однородных многофронтовых задач Стефана // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 681—689.— Рез. англ.— 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)

16.3.4 Механика сплошных сред

137321. Амфилохийев В. Б., Дробленков В. В. Пристенная турбулентность в осесимметричном потоке слабых водных растворов полимеров // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 545—550.— Рез. англ.— Библиогр.:

137322. Антонов А. Н., Дуйсекулов А. Е., Елизарова Т. Г. Расчет сверхзвукового течения вязкого теплопроводного газа в окрестности обратного уступа // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 675—681.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

137323. Белоусов В. Л., Головачев Ю. П. Течение в окрестности линии торможения при сверхзвуковом движении затупленного тела через область с повышенной температурой и колебательной энергией молекул // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 183—185.— Библиогр.: 8 назв.

137324. Бобышев В. К., Исаев С. А. Численное исследование влияния турбулентности набегающего потока на обтекание цилиндра с расположенным перед ним диском // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 566—572.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

137325. Борисевич В. Д., Юпатов С. В. Циркуляционное течение разреженного газа во вращающемся цилиндре с неподвижным верхним торцом // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 186—188.— Библиогр.: 6 назв.

137326. Боровиков В. А. Формирование критического слоя в стратифицированной среде со средними течениями // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 82—93.— Библиогр.: 9 назв.

137327. Гладун О. М. О нелинейных стоячих колебаниях упругой пластины, плавающей на поверхности тяжелой жидкости конечной глубины // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 56—58.— Библиогр.: 6 назв.

137328. Гогиш Л. В., Дашевская С. Г. Обтекание трапециевидного профиля сверхзвуковым неравномерным потоком // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 180—183.

137329. Головин А. А., Рязанцев Ю. С. Дрейф реагирующей капли, вызванный хемоконцентрационным капиллярным эффектом // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 51—61.— Библиогр.: 5 назв.
137330. Гушин В. Р., Федоров А. В. Возбуждение и развитие неустойчивых возмущений в сверхзвуковом пограничном слое // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 21—29.— Библиогр.: 17 назв.
137331. Демехин Е. А., Каплан М. А. Построение точных численных решений типа стационарной бегущей волны в тонких слоях вязкой жидкости // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 94—100.— Библиогр.: 19 назв.
137332. Джаугашти К. Е. О критическом режиме струйных течений // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 11—15.— Библиогр.: 13 назв.
137333. Егорушкин С. А., Успенский В. С. Влияние опережающего излучения на устойчивость сильных ударных волн в газах с произвольным уравнением состояния // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 125—133.— Библиогр.: 12 назв.
137334. Елизаров А. М., Фокин Д. А. Построение крыловых профилей, обтекаемых безотрывно в заданном диапазоне изменения углов атаки // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 157—164.— Библиогр.: 15 назв.
137335. Жбанкова С. Л., Колпаков А. В. Соударение капель воды с плоской водной поверхностью // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 165—168.— Библиогр.: 11 назв.
137336. Жданов В. Л. Влияние полимерных добавок на структуру турбулентности течения за решеткой // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 550—556.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
137337. Жлуктов С. В., Тирский Г. А. Влияние колебательно-диссоциационного взаимодействия на теплопередачу и сопротивление при гиперзвуковом обтекании тел // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 141—151.— Библиогр.: 19 назв.
137338. Зайчик Л. И., Першуков В. А. Влияние частиц на начальную стадию вырождения однородной турбулентности // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 556—560.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
137339. Зубарев А. Ю., Кац Е. С. К гидромеханике броуновских суспензий // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 577—585.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.
137340. Каракин А. В., Шкловер В. Э. Об осреднении зернистой среды с упаковкой из шаров // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 74—81.— Библиогр.: 17 назв.
137341. Клименко А. Ю. Совместная диффузия различных примесей в турбулентном потоке // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 3—10.— Библиогр.: 7 назв.
137342. Крашенинников С. Ю., Толстошеев М. Н. Экспериментальное исследование влияния параметров истечения двухконтурных неизоотермических струй на уровни звукового давления и частотного спектра излучаемого шума // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 539—545.— Рез. англ.
137343. Левченко Ю. Д., Ухов В. А. Гидродинамика каналов с регулярной шероховатостью при малых числах Рейнольдса // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 434—438.— Библиогр.: 11 назв.
137344. Лифшиц Ю. Б., Сакович В. С. О потенциальном приближении в теории конических течений // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 112—118.— Библиогр.: 15 назв.

137345. **Непомнящий А. А., Симановский И. Б.** Возникновение конвекции при нагреве сверху и тепловыделении на границе раздела // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 16—20.

137346. **Пейгин С. В., Тимченко С. В.** Нестационарный пространственный вязкий ударный слой в неравномерном потоке газа в окрестности критической точки // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 175—180.— Библиогр.: 13 назв.

137347. **Покрываило Н. А., Шашмин В. К., Шульман З. П.** Влияние неизотермичности среды и полимерных добавок на турбулентную вертикальную пристенную струю // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 533—539.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

137348. **Пространственная задача обтекания неровности дна потоком экзопоненциально стратифицированной жидкости конечной глубины / К. А. Бежанов, П. Г. Заец, А. Т. Онуфриев, А. М. Тер-Крикоров // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 101—111.— Библиогр.: 8 назв.**

137349. **Сисоев Г. М., Шкадов В. Я.** Спиральные волны в пленке жидкости на вращающемся диске // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 573—577.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

137350. **Теплообмен между псевдооживленным слоем и поверхностью / В. А. Бородуля, Ю. С. Теплицкий, И. И. Маркевич и др. // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 597—604.— Рез. англ.— Библиогр.: 30 назв.**

137351. **Хлебников В. С.** Об аэродинамическом сопротивлении пары тел при транс- и сверхзвуковом обтекании // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 152—156.— Библиогр.: 10 назв.

137352. **Шугай А. А.** Задача о проплавлении твердого полупространства вращающимся нагретым диском и кольцом // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 30—34.

137353. **Шуляк Б. А.** К вопросу о моделях переноса весомых частиц потоками жидкости // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 83—92.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

137354. **Эффективная температуропроводность виброоживленного слоя / Н. П. Ширяева, Б. Г. Сапожников, В. С. Белоусов, Г. П. Ясников // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 610—618.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.**

137355. **Эффекты поступательной неравновесности в ударных волнах в газах / А. П. Генич, С. В. Куликов, Г. Б. Манелис и др. // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 134—140.— Библиогр.: 7 назв.**

16.4 Физика

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

16.4.3 Теоретическая физика

137356. **Песенсон М. З.** Неоднородные уединенные волны в конденсированных средах // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1467—1474.— Библиогр.: 14 назв.

137357. **Сергеенко М. Н.** К асимптотике полиномов Лежандра // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 66—68.

137358. **Ушаков Е. А.** Томасова прецессия как движение вектора, ассоциированное с циклом, при переносе по Ферми // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 61—62.

16.4.4 Акустика

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

137359. **Белявский А. К., Данейко И. К.** Распространение волн в неоднородном клине. Метод конформного преобразования // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 62—63.

137360. **Хабеев Н. С., Шагапов В. Ш.** О некоторых особенностях распространения звука в бинарных пузырьковых средах // Изв. АН ССОР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 42—50.— Библиогр.: 10 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм — см. 18.3.2)

137361. **Изымов Ю. А., Летфулов Б. М., Шипицын Е. В.** Ферромагнетизм в модели Хаббарда // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1560—1563.— Библиогр.: 6 назв.

137362. О природе экстремально узких линий ЭПР в условиях двухчастотной продольной модуляции магнитного поля / Б. Ф. Алексеев, А. Б. Тигонов, Ю. В. Богачев и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1305—1311.— Библиогр.: 16 назв.

137363. **Пряхин А. Е., Минько И. Р.** Наблюдение прецессии системы ядерных спинов при стационарном методе регистрации ЯМР // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 64—66.

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)

137364. **Ан Чан Мо, Толстик А. Л., Чалей А. В.** Учет нелинейного поглощения при четырехволновом взаимодействии в просветляющихся средах // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 3—6.— Библиогр.: 6 назв.

137365. **Дискант Г. А.** Анализ волоконно-оптических систем по прохождению поляризованного излучения // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 120—121.

137366. **Ильясов С. Г., Ангерсбах Н. И., Ангерсбах А. К.** Расчет полей спектрального излучения в рассеивающих материалах при облучении диффузным и направленным под некоторым углом потоками // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 663—670.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

137367. Условия формирования излучения с линейной и круговой поляризацией световозвращателем полного внутреннего отражения ($\pi/2$, $\pi/2$, $\pi/4$) / С. В. Процко, А. Д. Титов, Б. Ю. Ханов, А. П. Хапалюк // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 9—13.— Библиогр.: 8 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

137368. **Генерация нейтронов в протяженной свинцовой мишени** / Воронко В. А., Дьяченко В. М., Костин В. Я. и др. // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 449—452.— Библиогр.: 10 назв.

137369. Масляев П. Ф., Нурлыбаев К. Определение «эффективной радиационной толщины» дозиметров фотонного ионизирующего излучения // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 454—455.

137370. Сечение реакции $^{45}\text{Sc}(\gamma, n)^{44\text{m}}\text{Sc}$ / Желтоножский В. А., Ломоносов В. И., Мазур В. М., Соколюк И. В. // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 441—442.— Библиогр.: 9 назв.

137371. Трансмутационное легирование фосфида индия при облучении протонами и альфа-частицами / Забродин Б. В., Захаренков Л. Ф., Козловский В. В., Шустров Б. А. // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 432—434.— Библиогр.: 11 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

137372. Асатиани П. Г. Комплектование банков данных по высокотемпературной сверхпроводимости // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 5.— С. 21.

137373. Барышников И. В., Дацковский В. А. Расчет температурных полей в областях с кусочно-однородными средами, сопряженных по неканонической границе // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 689—693.— Рез. англ.

137374. Подвижности отрицательных ионов в условиях коронного разряда / Р. Б. Башаров, Ш. А. Бахтаев, У. М. Маханов, Т. Н. Яковенко // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 60—65.— Библиогр.: 13 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

137375. Абрамов А. А. Сверхзвуковая конденсация одноатомного газа // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 171—175.— Библиогр.: 13 назв.

137376. Буждан Я. М. О введении и свойствах транспортных коэффициентов, используемых совместно с коэффициентами диффузии; дальнейшее преобразование формулировки соотношений Онсагера в терминах коэффициентов диффузии // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1034—1040.

137377. Буждан Я. М. О симметрии коэффициентов диффузии в многокомпонентных системах // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1041—1046.— Библиогр.: 5 назв.

137378. Бурундуков К. М. Зависимость частот акустической релаксации от масс и моментов инерции молекул в органических веществах // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1017—1021.— Библиогр.: 8 назв.

137379. Василевская А. С., Китаева Е. Л., Сонин А. С. Оптически двухосные мезофазы в лиотропных нематиках // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1120—1122.— Библиогр.: 14 назв.

137380. Глушко В. Н., Караяниди Л. Д. О возможности измерений оптических свойств аэрозолей в ИК-области спектра при помощи шарового фотометра // Вопросы физики твердого тела оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 45—49.

137381. Манкевич В. Н., Агафонов К. Н. О динамической температуре Лейденфроста для недогретых капель // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 645—650.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

137382. Молекулярная упаковка нематических жидких кристаллов: [Сообщение] // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 958—962.— Сохранено: 1. Полярные и слабополярные вещества / Беляев В. В., Гребенкин М. Ф., Петров В. Ф.— Библиогр.: 19 назв.

137383. Молекулярная упаковка нематических жидких кристаллов: [Сообщение] // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 963—968.—Содерж.: 2. Смеси сильно- и слабополярных веществ / Беляев В. В., Гребенкин М. Ф., Петров В. Ф.—Библиогр.: 17 назв.

137384. Шеломенцев А. М. Уравнение для расчета давления насыщенных паров на основе принципа соответственных состояний // Инж.-физ. журн.—1990.—Т. 58, № 4.—С. 641—645.—Рез. англ.—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)

137385. Абрикосов И. А., Векилов Ю. Х., Рубан А. В. Самосогласованная электронная структура примесных атомов в меди // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 3—6.—Библиогр.: 7 назв.

137386. Авакянц Л. П., Горелик В. С., Образцова Е. Д. Комбинационное рассеяние света в различных фазах имплантированного кремния, подвергнутого лазерному отжигу // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1507—1510.—Библиогр.: 10 назв.

137387. Айгьян С. Х., Иванов-Шиц А. К. Исследование суперионного состояния BaF_2 методом молекулярной динамики // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1360—1362.—Библиогр.: 16 назв.

137388. Акустостимулированный туннельный захват носителей тока на глубокие примесные уровни / В. А. Коварский, А. В. Белоусов, В. Н. Чеботарь, Т. В. Тишкова // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1345—1349.—Библиогр.: 6 назв.

137389. Анизотропия теплового расширения монокристаллов твердых растворов $\text{Bi}_2\text{Te}_{3-x}\text{Se}_x$ / Свечникова Т. Е., Максимова Н. М., Чижевская С. Н., Федотов С. Г. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 942—944.—Библиогр.: 9 назв.

137390. Анизотропия эффекта Зеемана иона Tb^{3+} в парамагнитных гранатах / Н. П. Колмакова, С. В. Копчик, Г. С. Криччик и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1406—1411.—Библиогр.: 16 назв.

137391. Арутюнян В. М., Димаксян М. Л., Григорян Г. Е. Получение и исследование электрофизических свойств кристаллов монотеллурида галлия // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 949—951.—Библиогр.: 8 назв.

137392. Баженов А. В. Спектр дипольно-активных фононов в монокристаллах $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_6$ // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1517—1520.—Библиогр.: 7 назв.

137393. Базуев Г. В., Сидоров А. А. Магнитные свойства и сверхобменные взаимодействия в ортотитанитах РЗЭ // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 7—9.

137394. Бармин С. М., Фролов А. А. Гигантская анизотропия теплового расширения монокристаллов NiSi // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1535—1537.—Библиогр.: 5 назв.

137395. Бондаренко В. А., Походня К. И., Сушко Ю. В. Комплексное исследование кинетических свойств проводящего органического соединения $(\text{BMDT}-\text{TTF})_2\text{I}_3$ // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1297—1301.—Библиогр.: 10 назв.

137396. Боярская Ю. С., Грабко Д. З., Мединская М. И. О механизме деформирования ионных кристаллов при микровдавливании // Изв. АН

137397. Браун О. М., Кившарь Ю. С. Кинки в квазидвумерной системе // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1399—1404.— Библиогр.: 12 назв.

137398. Брик А. Б., Ларииков А. Л., Матяш И. В. О стационарном охлаждении парамагнитных центров Ge^{3+} в кварце с помощью электрических полей // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1293—1296.— Библиогр.: 9 назв.

137399. Васюков В. Н., Телпа В. Т. Исследование энергетической щели в квазидвумерном антиферромагнетике методом АФМР // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 37—40.

137400. Вишневецкая Г. П., Фахрутдинов А. Р. Фазовые переходы в кристаллогидратах по данным электронной релаксации и ИК-спектроскопии // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 59—62.— Библиогр.: 5 назв.

137401. Влияние слонности структуры на колебательные спектры в висмутовых и таллиевых ВТСП / И. П. Ипатова, Ю. Э. Китаев, В. Г. Малышкин, Р. А. Эварестов // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1565—1568.— Библиогр.: 12 назв.

137402. Влияние температуры на процесс термализации носителей заряда в молекулярных кристаллах / А. К. Кадашук, Н. И. Остапенко, Ю. А. Скрышевский и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1312—1316.— Библиогр.: 13 назв.

137403. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю. Переполяризация кристаллов $\text{Li}_2\text{Ge}_7\text{O}_{15}$ // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1525—1527.— Библиогр.: 8 назв.

137404. Волянский М. Д., Кудзин А. Ю., Медведь Д. Е. Исследование внутреннего трения в кристаллах $\text{Li}_7\text{Ge}_7\text{O}_{15}$ // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1554—1556.— Библиогр.: 5 назв.

137405. Ворсуль К. В. Температура Дебая и спин-фононное взаимодействие в кристалле $\text{Al}_2\text{SiO}_5 : \text{Fe}^{3+}$ // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1544—1545.

137406. Выращивание монокристаллов силленитов из холодного тигля / Александров В. И., Герасимова И. А., Колесников А. В. и др. // Журн. неорган. химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 878—881.— Библиогр.: 9 назв.

137407. Выращивание, структура и спектроскопия кристаллов борогерманата лантана LaBGeO_5 / Каминский А. А., Миль Б. В., Белоконева Е. Л., Буташии А. В. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1105—1107.— Библиогр.: 8 назв.

137408. Гартштейн Ю. Н. Плотность состояний в одномерной системе с комплексным случайным потенциалом // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1302—1304.— Библиогр.: 6 назв.

137409. Голоскокова Л. Ю., Колодин Л. Г. Спектр поперечных энергий электронов при плоскостном каналировании в кремнии // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 89—93.— Библиогр.: 5 назв.

137410. Голуб А. А., Маштаков О. Ю., Котруцэ В. И. Поглощение звука подвижными носителями в коррелированной спиновой системе // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1475—1478.— Библиогр.: 13 назв.

137411. Горбач В. В., Петров Э. Г. Влияние неупругого экситон-магнонного взаимодействия на поглощение света в неколлинеарном антиферромагнетике // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1418—1425.— Библиогр.: 17 назв.

137412. Горлов А. Д., Потапов А. П. Экспериментальное определение коэффициентов усиления РЧ поля в нутационном ДЭЯР // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 25—28.

137413. Гуткин М. Ю., Романов А. Е. Состояние дефектной структуры границ раздела в тонкопленочных гетероструктурах // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1281—1285.— Библиогр.: 13 назв.

137414. Данилов А. В., Измestьев И. В., Кузнецова О. В. Статистико—термодинамические свойства либронной подсистемы фононов в молекулярных кристаллах по данным спектров ЯКР // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 49—52.

137415. Дикштейн И. Е. Магнитоупругие волны в одноосной ферромагнитной пластине в наклонном магнитном поле // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1286—1292.— Библиогр.: 6 назв.

137416. Димашко Ю. А., Шатский П. П., Яблонский Д. А. Фазовая диаграмма состояний доменной границы в ферромагнитной пленке во внешнем магнитном поле // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1412—1417.— Библиогр.: 7 назв.

137417. Дислокационно-динамическая экстракция гелия из кристаллов LiF / Ю. А. Акулов, И. Н. Зимкин, О. В. Клявин и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1537—1539.— Библиогр.: 10 назв.

137418. Диффузия золота в кремнии при импульсном нагревании / Борисенко В. Е., Дутов А. Г., Лобанова К. Е., Юдин С. Г. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1092—1094.— Библиогр.: 17 назв.

137419. Диэлектрические свойства компенсированного фосфида индия в диапазоне субмиллиметровых волн / Б. П. Горшунов, В. П. Калинушкин, Г. В. Козлов, О. И. Сиротинский // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1530—1532.— Библиогр.: 12 назв.

137420. Дудинов В. В., Салютин Г. Я. О намагниченности кубических кристаллов в рамках локальной теории // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 85—88.

137421. Екомасов Е. Г., Шамсутдинов М. А., Фарзтдинов М. М. Динамическое искривление и спектр колебаний доменной границы с линиями в редкоземельных ортоферритах во внешнем магнитном поле // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1542—1544.— Библиогр.: 7 назв.

137422. Зависимость силы линий электрических дипольных $f-f$ переходов от энергии мультиплетов иона Pr^{3+} в $YAlO_3$ / Е. Б. Дунина, А. А. Каминский, А. А. Корниенко и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1568—1570.— Библиогр.: 6 назв.

137423. Звягин А. А. К теории токовых состояний в цепочке Хаббарда // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1546—1547.— Библиогр.: 5 назв.

137424. Зозуленко И. В., Онипко А. И. Особенности кинетики фототока в полимерных кристаллах с центрами рекомбинации // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1433—1440.— Библиогр.: 27 назв.

137425. Ибрагимова Д. Ш., Гусар О. Л. Внутреннее трение в твердых телах с изменяющейся вязкостью // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 16—19.

137426. Иванов В. А. Сверхпроводимость и сверхпроводники: основные понятия и свойства // Журн. неорганич. химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1024—1067.— Библиогр.: 92 назв.

137427. Иванов М. А., Фальковская Л. Д., Фишман А. Я. Влияние двукратно вырожденных ян-теллеровских центров на спектр ФМР кубических магнетиков // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 10—13.

137428. Изучение нелинейности магнитной восприимчивости керамических образцов $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ в низкочастотных магнитных полях / А. И. Головакин, Н. Д. Кузьмичев, И. С. Левченко и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1374—1377.— Библиогр.: 5 назв.

137429. Исследование микродеформации $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ / И. И. Папиров, В. И. Иванцов, П. И. Стоев, В. Л. Соболев // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1540—1541.— Библиогр.: 7 назв.

137430. Истеков К. К. Изучение плотности и уровней атомных ядер твердых тел // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 53—56.— Библиогр.: 7 назв.

137431. Кикин А. Д., Каримов Ю. С. Влияние температуры и магнитного поля на критический ток керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1510—1512.

137432. Коренблит И. Я., Федоров Я. В., Хоанг Зунг. Фазовые переходы в неупорядоченных изинговских ферритах // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1441—1447.— Библиогр.: 23 назв.

137433. Косевич Ю. А. Нелинейные капиллярно-упругие поверхностные волны на границах раздела и плоских дефектах кристаллов // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1452—1455.— Библиогр.: 13 назв.

137434. Крейнгольд Ф. И., Лидер К. Ф. Релаксация $1s$ экситонов в кристалле Sr_2O // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1329—1332.— Библиогр.: 7 назв.

137435. Кристаллоструктурные фазовые превращения в манганитах со структурой перовскита / И. О. Троянчук, А. Н. Чобот, Л. В. Балько и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1394—1398.— Библиогр.: 19 назв.

137436. Кузнецов В. И., Лугаков П. Ф., Цикунов А. В. Особенности образования термодфектов в эпитаксиальных слоях кремния // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 901—903.— Библиогр.: 10 назв.

137437. Кузнецов М. В., Журавлев Ю. Ф., Губанов В. А. РЭС исследование окислительных процессов в приповерхностных слоях пленок TiN и Ti после термической обработки на воздухе // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 66—68.

137438. Лигандный ДЭЯР примесных ионов в кристаллах неорганических хлоридов / С. М. Ахмин, В. П. Мейкляр, А. Е. Усачев, Ю. В. Яблоков // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 21—24.— Библиогр.: 12 назв.

137439. Логунов М. В., Рандошкин В. В., Сажин Ю. Н. Динамические домены в пленках $(Y, Lu, Pr, Bi)_3(Fe, Ga)_5O_{12}$ с ориентацией (210) // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1456—1460.— Библиогр.: 10 назв.

137440. Люминесценция $\alpha-Al_2O_3$ при возбуждении субнаносекундными импульсами электронов / Р. Г. Дейч, А. П. Куянов, С. С. Эцин, М. С. Абдрахманов // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1513—1515.— Библиогр.: 6 назв.

137441. Мавлонов Ш. Микросегрегация золота при выращивании монокристаллов антимонида кадмия методом Чохральского // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 910—912.— Библиогр.: 7 назв.

137442. Магнитная восприимчивость сплавов и соединений в системе скандий—кремний / В. П. Линник, К. А. Мелешевич, Б. М. Рудь, М. Д. Смолн // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 53—58.— Библиогр.: 7 назв.

137443. Масс-спектрометрическое исследование эмиссии структурного кислорода при воздействии сжимающих напряжений на высокотемпературные сверхпроводники / О. Ф. Поздняков, В. С. Юдин, Б. П. Редков, Б. Т. Мелех

// Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1356—1359.— Библиогр.: 9 назв.

137444. Мелихов И. В. Диффузия в пористой среде с матрицей, претерпевающей фазовый переход // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1047—1053.— Библиогр.: 11 назв.

137445. Механизм возникновения аномальной спектральной зависимости оптического поглощения в аморфном кремнии / В. Н. Новиков, А. П. Соколов, О. А. Голикова и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1515—1517.

137446. Морфологические особенности кристаллов берлинита, выращенных на базисных затравках / Шванский П. П., Лютин В. И., Хаджи В. Е., Урусов В. С. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1052—1054.

137447. Мукашев К. М., Джакубакинов Б. Б., Нурашев Х. Е. Методы электронно-позитронной аннигиляции в приложении к изучению кристаллической структуры твердых тел // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 24—28.

137448. Неоднородное уширение спектров электронно-ядерного резонанса на центрах с вырожденным электронным состоянием в кубических кристаллах / М. А. Иванов, В. Я. Митрофанов, А. Я. Фишман, М. Я. Флягин // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 14—17.

137449. Нурахметов Т. Н., Баткалова Н. Б., Альсеитов Г. Ж. Влияние примесного иона In на дефектообразование в кристаллах KCl и KBr // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 5—9.— Библиогр.: 9 назв.

137450. Омаров Е. С., Тезекеев С. М. Оптическое и электромагнитное излучение, сопровождающее кристаллическую кавитацию // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 41—45.— Библиогр.: 5 назв.

137451. Панус В. Р. Рентгеноэлектронные спектры халькогенидных стекол и поликристаллических сплавов систем Ge—Te и As—Te // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 952—955.— Библиогр.: 14 назв.

137452. Парамагнитные свойства интерметаллидов квазибинарных систем типа $R_{1-x}R'A_2$ / С. Т. Тамаев, А. С. Илюшин, А. В. Печенников, В. И. Черников // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 93—98.— Библиогр.: 5 назв.

137453. Переход в аморфное состояние кристаллической фазы высокого давления GaSb / В. Ф. Дегтярева, И. Т. Белаш, Е. Г. Понятовский, В. И. Ращупкин // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1429—1432.— Библиогр.: 13 назв.

137454. Плещев В. Г., Габбасов Р. Ф. Электрические и магнитные свойства $CuFeSe_2$ в зависимости от состава и температуры // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1563—1565.— Библиогр.: 6 назв.

137455. Погребной А. М., Кудин Л. С., Краснов К. С. Масс-спектрометрическое исследование термической эмиссии ионов из системы нодид рубидия—иодид серебра. Работа выхода ионов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 119—120.

137456. Получение пленок при термическом разложении трис-ацетилацетоната индия в аргоне / Миттов О. Н., Фетисова С. В., Пономарева Н. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 996—1001.

137457. Потанин А. С., Зайкин Ю. А., Насохова Ш. Б. О построении реологических моделей с помощью метода узловых деформаций // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 19—23.

137458. Пространственно-неоднородные состояния кристаллов парателлурита в окрестности фазового перехода / Г. Б. Брухман, А. А. Каплянский, Ю. Ф. Марков и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1501—1505.—Библиогр.: 9 назв.

137459. Псевдоэффект Яна—Теллера ионов Cu^{2+} в германате свинца / В. А. Важенин, А. Д. Горелов, А. И. Кроткий и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 29—32.

137460. Рокеах А. И., Легких Н. В. Особенности косвенного сверхтонкого взаимодействия Gd^{3+} — F^- — ^{207}Pb в кристалле PbF_2 // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 33—36.

137461. Рубцов В. И., Шульга Ю. М. Оже-эмиссия CVV и локальная электронная структура карбонитрида индия // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1323—1328.—Библиогр.: 14 назв.

137462. Сброобразовании в кристаллах иодистого цезия при различных условиях деформации / А. М. Петченко, Д. Л. Строилова, А. А. Урусовская, О. М. Смирнова // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1390—1393.—Библиогр.: 12 назв.

137463. Сидорович А. А., Слудкер А. И., Журков С. Н. Температурно-динамические искажения решетки в поликристаллах алюминия и графита // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1363—1367.—Библиогр.: 5 назв.

137464. Спин-решеточная релаксация нецентральных парамагнитных ионов Co^{2+} в SrO / В. С. Вихнин, Я. С. Изыгсон, И. Н. Куркин и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1448—1451.—Библиогр.: 11 назв.

137465. Стурман Б. И. Флуктуационная модель объемного фотогальванического эффекта // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1461—1466.—Библиогр.: 14 назв.

137466. Субмиллиметровые свойства (10^{11} — 10^{12} Гц) низкоомных фосфида индия и арсенида галлия / А. А. Волков, Б. П. Горшунов, В. П. Калинушкин и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1368—1373.—Библиогр.: 9 назв.

137467. Температурные зависимости скоростей упругих волн в молибдате кальция / А. Н. Анненков, В. С. Борщан, А. Л. Дюков и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1560—1561.

137468. Температурные осцилляции внутреннего трения монокристалла FeSe_2 / К. Б. Власов, Е. В. Устелемова, Р. И. Зайнуллина и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1385—1389.—Библиогр.: 9 назв.

137469. Теплоемкость и термодинамические свойства $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{Ca}_{1,2}\text{Cu}_{1,8}\text{O}_{8+}$ в интервале температур 10—300 К / Гавричев К. С., Горбунов В. Е., Коновалова И. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1102—1104.—Библиогр.: 5 назв.

137470. Тормозящее действие высокого гидростатического давления на процессы релаксации в ансамблях малых частиц / Л. И. Трусов, В. И. Новиков, В. П. Филоненко и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1532—1534.—Библиогр.: 7 назв.

137471. Трущенко А. А. Автолокализованная пара электронов в неполностью упорядоченных кристаллах // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1494—1500.—Библиогр.: 23 назв.

137472. Туровский Б. М., Горбачева Н. И. Зависимость эффективного коэффициента распределения германия в кремнии от концентрации германия в расплаве // Изв. АН СССР. Неорг. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 904—906.—Библиогр.: 8 назв.

137473. Фазовая Р—Т диаграмма собственного несоизмерного сегнетоэластика Cs_2CdBr_4 : упругие свойства / О. Г. Влох, А. В. Китык, О. М. Мок-

рый, В. Г. Грибик // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1556—1560.— Библиогр.: 10 назв.

137474. Филатова Е. О., Благовещенская Т. А., Кожухметов С. К.: Спектры отражения VN рекс в районе К-порога ионизации бора // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1551—1554.— Библиогр.: 11 назв.

137475. Фотодеструкция механически напряженного капрона / Т. Б. Бобоев, Х. Д. Дадоматов, Т. Ф. Абдуназарова и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1350—1355.— Библиогр.: 17 назв.

137476. Н-центры в ШГК с тяжелой аннионной гомологической примесью / В. И. Корепанов, М. Ф. Кузнецов, А. А. Малышев, В. В. Стреш // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1317—1322.— Библиогр.: 16 назв.

137477. Цифринович В. И., Ахалкаци А. М., Килипгари И. Г. Одноимпульсное эхо в ферромагнетиках с неоднородным коэффициентом усиления // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1426—1428.— Библиогр.: 7 назв.

137478. Щедрина Н. В., Щедрин М. И. О влиянии точечных дефектов на нелинейные упругие свойства вблизи точки фазового перехода // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1479—1487.— Библиогр.: 16 назв.

137479. Экситоны в спектрах люминесценции сверхтонких пленок PbI_2 / Р. Балтрамеюнас, Е. Геразимас, Э. Куокштис и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1339—1344.— Библиогр.: 17 назв.

137480. Электрофизические свойства твердых растворов $(CdSe)_{1-x}(CuGaSe_2)_x$ / Довлетов К. О., Ханбердиев Я. А., Нуриев С., Александян С. Н. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 939—941.

137481. Ядерная магнитная релаксация в изинговских ферромагнетиках, обусловленная флуктуациями внутренних полей / Л. К. Аминов, А. Г. Володин, В. В. Налетов и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 18—20.

137482. Ядерный квадрупольный резонанс меди в керамике $EuBa_2Cu_3O_y$ / С. Н. Попов, П. П. Сырников, В. В. Леманов и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1548—1550.— Библиогр.: 11 назв.

137483. Ярославский И. М., Пополитов В. И. Выращивание монокристаллов монофосфата алюминия (берлинита) // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1055—1059.— Библиогр.: 5 назв.

16.4.12 Физика плазмы

137484. Рухадзе А. А., Чоговадзе М. Е. К теории поверхностных волн в плазмоподобных средах // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1488—1493.

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

137485. Вашковьяк М. А. Замечания к краткому сообщению С. Г. Журалева «О существовании и неустойчивости полярных точек либрации в фотогравитационной ограниченной задаче двух тел»: [«Астрон. журн», 1989, т. 66, вып. 3] // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 657.

137486. Журавлев С. Г., Петруцкий А. А. Современное состояние проблемы поступательно-вращательного движения трех твердых тел // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 602—611.—Рез. англ.—Библиогр.: 83 назв.
137487. Нежинский Е. М. Квазиинтегралы ограниченной круговой задачи трех тел // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 612—621.—Рез. англ.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

137488. Айтекеева З. А. Особенности происхождения спутников планет гигантов // Вопросы физики твердого тела и оптики.—Алма-Ата, 1988.—С. 39—41.
137489. Видьмаченко А. П., Розенбуш В. К., Чурюмов К. И. Исследование периодичностей в скорости образования газа и пыли в комете Галлея в октябре—декабре 1985 г. // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 636—641.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
137490. Молоденский М. М., Старкова П. И., Филиппов Б. П. Седловые точки магнитных полей в атмосфере Солнца // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 622—629.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.
137491. Некоторые результаты узкополосной фотометрии кометы Галлея (1986 III) / Розенбуш В. К., Рспаев Ф. К., Чурюмов К. И., Геродецкий Д. И. // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 642—652.—Рез. англ.—Библиогр.: 20 назв.
137492. Синицын Е. В. Эволюция кеплеровского движения вязкоупругой планеты // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 630—635.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

137493. Агафонов М. И., Иванов В. П., Подвойская О. А. Радионизображения Крабовидной туманности по данным лунных покрытий // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 549—560.—Рез. англ.—Библиогр.: 28 назв.
137494. Аммосов А. Е., Бережко Е. Г., Елшин В. К. Спектр космических лучей, ускоренных ударной волной от сверхновой // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 572—581.—Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.
137495. Гадун А. С., Костык Р. И. Анализ профилей линий поглощения в спектрах Солнца и Прокциона: поле скоростей и размеры неоднородностей // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 520—527.—Рез. англ.—Библиогр.: 42 назв.
137496. Глушневa И. Н. Эффективные температуры и распределение энергии в спектрах А- и F-звезд в ближнем ИК-диапазоне. Сравнение с теоретическими моделями // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 528—535.—Рез. англ.—Библиогр.: 25 назв.
137497. Ефимов Ю. С. R CrB в минимуме блеска 1988/1989 // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 494—510.—Рез. англ.—Библиогр.: 23 назв.
137498. Зенцова А. С. Форма эмиссионных линий, образующихся при движении облаков в струях в ядрах активных галактик // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 463—471.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.
137499. Игуменшев И. В., Тутуков А. В., Шустов Б. М. Динамическая модель Южного Краба (He 2—104) // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 511—519.—Рез. англ.—Библиогр.: 24 назв.
137500. Имшеник В. С. Всесоюзное совещание «Сверхновые-89» [Пулкovo, нояб. 1989] // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 664—669.
137501. Любимков Л. С. Сверхновая 1987/A: анализ ультрафиолетовых абсорбционных спектров, полученных на станции «Астрон» // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 480—493.—Рез. англ.—Библиогр.: 35 назв.

137502. Менченкова Е. В. О модели и эволюционном статусе тесной двойной системы V 367 Лебеда // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 653—656.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137503. Сахибов Ф. Х., Смирнов М. А. Полуэмпирическая модель излучения газа и многоцветная фотометрия комплексов звездобразования в галактиках NGC 2403, 2903, 4038/39, 5194 // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 472—479.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

137504. Сербер А. В. Перенос циклотронного излучения в разреженной плазме со столкновениями на магнитных белых карликах // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 582—601.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

137505. Сравнение ультрафиолетовых потоков 19 галактик, полученных на астрофизической станции «Астрон» с результатами наземной фотометрии. Переменность ультрафиолетовых потоков некоторых ядер галактик / Меркулова Н. И., Метик Л. П., Проник В. И., Проник И. И. // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 449—462.— Рез. англ.— Библиогр.: 40 назв.

137506. Шабанова Т. В. Результаты временных наблюдений пульсаров на частоте 102,5 МГц // Астрон. журн.— 1990.— Т. 67, вып. 3.— С. 536—548.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

17 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

17.4 Неорганическая химия

137507. Антонов П. Г., Емельянова Е. Н. Комплексообразование родия (III) и иридия (III) с оловом (II) в водных растворах лимонной кислоты // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 704—709.— Библиогр.: 19 назв.

137508. Афонин Е. Г., Печурова Н. И., Ильинский А. Л. Протонированные 1-оксизтан-1,1-дифосфонаты редкоземельных элементов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 15—18.

137509. Базарова Э. В., Волков В. Л. Хемосорбция кислорода на поверхности оксидной ванадиевой бронзы $Cu_xV_2O_5$ типа β // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1109—1111.— Библиогр.: 6 назв.

137510. Варшал Г. М., Антокольская И. И. XIV Всесоюзное Черняевское совещание по химии, анализу и технологии платиновых металлов [Новосибирск, июнь 1989] // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 824—826.

137511. Венедиктов А. Б., Корнеев С. В., Беляев А. В. Кинетика нитрования гексахлорокомплексов иридия // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 699—703.— Библиогр.: 7 назв.

137512. Влияние газовой среды на сверхпроводящие свойства керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$, облученной гамма-квантами / Громов В. В., Карасева Л. Г., Козлов В. А. и др. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1081—1083.— Библиогр.: 6 назв.

137513. Волков В. Л., Головкин Б. Г. Рентгенографическое исследование оксидных ванадиевых бронз $M_xV_2O_5$ типа β // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1111—1113.— Библиогр.: 7 назв.

137514. Головнев Н. Н. Влияние ионной силы на образование гексафторгерманат-иона в водных растворах хлорида натрия // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 112—113.— Библиогр.: 6 назв.

137515. Ежов Б. Б., Камнев А. А. Состав и устойчивость хлоридных комплексов меди (I) в водных растворах // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 635—637.— Библиогр.: 22 назв.

137516. Замещение атомов халькогена в фазах $\text{Mo}_6\text{X}_{8-y}\text{I}_y$ ($\text{X}=\text{S}, \text{Se}, \text{Te}$) / Семенова И. Г., Дробот Д. В., Филиппов А. Н., Попова Е. В. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1071—1074.

137517. Изучение взаимодействия $\text{H}_3\text{PW}_{12}\text{O}_{40}$ с NaOH методами колебательной и ЯМР спектроскопии / Детушева Л. Г., Юрченко Э. Н., Ханжасева С. Ц. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 619—625.— Библиогр.: 11 назв.

137518. Исследование комплексообразования цинка с этилентимочевниной в водно-органических смесях методами факторного анализа / Бovyкин Б. А., Федин А. В., Омельченко А. М., Занна И. А. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 587—593.— Библиогр.: 28 назв.

137519. Ким Зен Хо, Последович М. Р., Маляревич А. М. Комбинационное рассеяние и строение безводных молибдатов уранила // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 17—21.— Библиогр.: 6 назв.

137520. Копилевич В. А. Обезвоживание $\text{MnPO}_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ в динамическом квазизотермическом режимах нагрева // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 828—834.— Библиогр.: 10 назв.

137521. Корсунский В. И., Фомина Т. А., Чалисова Н. Н. Строение двух трехъядерных сульфатов иридия по данным метода радиальных функций распределения атомов // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 938—943.— Библиогр.: 12 назв.

137522. Кухарь В. В., Павлова С. Н. Анализ периодического закона Д. И. Менделеева структурным методом и использованием полученных зависимостей для расчета металллических систем // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.— Л., 1989.— С. 4—15.— Библиогр.: 8 назв.

137523. Левицкая С. А., Карпова О. В., Зебрева А. И. Коэффициенты диффузии некоторых металлов в жидком галлии // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 57—60.— Библиогр.: 9 назв.

137524. Малкова О. В., Андрианов В. Г., Березин Б. Д. Комплексообразование порфиринов в слабокоординирующем растворителе // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 117—119.

137525. Низкотемпературная теплоемкость HoCl_3 / Толмач П. И., Горбунов В. Е., Гавричев К. С. и др. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1096—1098.

137526. Низкотемпературная теплоемкость YCl_3 / Толмач П. И., Горбунов В. Е., Гавричев К. С., Горюшкин В. Ф. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1088—1090.

137527. Низкотемпературная теплоемкость TmCl_3 / Толмач П. И., Горбунов В. Е., Гавричев К. С., Горюшкин В. Ф. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1093—1095.

137528. Низкотемпературная теплоемкость ErCl_3 / Толмач П. И., Горбунов В. Е., Гавричев К. С. и др. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1090—1093.

137529. Нитрозотиокарбамилцианметанидные соединения меди (II) и никеля (II) / Домашевская О. А., Скопенко В. В., Герасимчук Н. Н. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 630—634.— Библиогр.: 8 назв.

137530. О природе галогена в хлориде бис(α -бензилдиоксимато)(амин)железа (III) / Булгак И. И., Зубарева В. Е., Туртэ К. И. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 650—653.— Библиогр.: 8 назв.

137531. О растворимости азота в карбидах хрома / Агеев Ю. А., Боброва А. В., Жихарев В. М., Хяккинен В. И. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1099—1100.

137532. Особенности поведения твердых растворов на основе Sm_2S_3 / Кузьмичева Г. М., Хлюстова С. Ю., Финкельштейн Л. Д., Ефремова Н. Н. //

Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 863—868.—Библиогр.: 16 назв.

137533. Подорожный А. М., Сафонов В. В. Изучение твердофазного взаимодействия железа и олова с йодом // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 825—827.—Библиогр.: 12 назв.

137534. Салюлев А. Б., Вовкотруб Э. Г., Стрекаловский В. Н. Взаимодействие тетрахлоридов гафния и циркония с хлоридами щелочно-земельных металлов // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 902—904.—Библиогр.: 12 назв.

137535. Синтез арсенатов щелочных металлов / Чавчанидзе Н. Г., Гиуашвили И. И., Угулава М. М., Гигаури Р. Д. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 1074—1076.—Библиогр.: 10 назв.

137536. Синтез двойного фторида скандия и гафния / Федоров П. П., Пильгун О. В., Соболев Б. П., Федоров П. И. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 1068—1069.

137537. Синтез и структура нового фторфосфата $\text{Na}_5\text{Cr}(\text{PO}_4)_2\text{F}_2$ / Нагорный П. Г., Капшук А. А., Корниенко З. И. и др. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 839—842.

137538. Спиновый переход в координационных соединениях железа (II) с триазолами / Лавренова Л. Г., Икорский В. Н., Варнек В. А. и др. // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 654—661.—Библиогр.: 8 назв.

137539. Термическая дегидратация $\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ с добавкой MgO / Куанышева Г. С., Жоломанова Б. С., Макашева Г. Р., Нурахметов Н. Н. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 853—858.—Библиогр.: 6 назв.

137540. Титова К. В., Колмакова Е. И., Росоловский В. Я. Синтез, свойства, кинетика термического распада пероксосольвата фторида аммония $\text{NH}_4\text{F} \cdot \text{H}_2\text{O}_2$ // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 819—824.—Библиогр.: 8 назв.

137541. Тройные молибдаты лития, бария и редкоземельных элементов / Кожевникова Н. М., Корсун В. П., Мохосоев М. В., Алексеев Ф. П. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 835—838.—Библиогр.: 7 назв.

137542. Федотова Н. Е., Игуменов И. К. Термодинамическое исследование смешанолигандных комплексов никеля (II) // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 677—685.—Библиогр.: 32 назв.

137543. Фридман Я. Д., Джусуева М. С. О корреляциях констант устойчивости смешанолигандных комплексов с константами основности лигандов и межлигандных взаимодействий // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 967—972.—Библиогр.: 9 назв.

137544. Черникова Г. Е., Шишин Л. П., Хохлова А. И. Образование сульфатных комплексов свинца (II) в растворе перхлората лития при различных температурах // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 973—975.—Библиогр.: 8 назв.

137545. Шабаловская С. А., Иванова О. П., Дементьев А. П. Эволюция валентных полос и структурная неустойчивость интерметаллидов TiM // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 899—901.—Библиогр.: 8 назв.

137546. Школьников Л. М. Новые аспекты строения комплексонатов металлов. Роль циклообразующих водородных связей // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 579—586.—Библиогр.: 29 назв.

137547. Электрофильные свойства и кинетика гидролиза нитрозокомплексов рутения (II) / Никольский А. Б., Велецкий Н. И., Ершов А. Ю., Гавриленко Е. А. // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 686—692.—Библиогр.: 10 назв.



137548. Акбаров А. Б., Муталибов А. С. Получение и исследование комплексов типа $[CoCl_3]-(MemS+H)$ (AcidH) и $Co(MemSCl)$ (Acid) // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 951—956.— Библиогр.: 6 назв.
137549. Бобровский С. И. Закономерности масс-спектральной фрагментации индолзинов: [Обзор] // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 3—14.— Библиогр.: 54 назв.
137550. Взаимное влияние лигандов в дисцелатных комплексах тетрафторид кремния с 1,2-диаминными по данным ИК спектроскопии / Гельмбольдт В. О., Остапчук Л. В., Гаврилова Л. А., Эннан А. А. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1082—1084.— Библиогр.: 13 назв.
137551. Влияние свойств органических растворителей на сольватацию 1,2-диоксibenзола / В. И. Смирнов, Г. Л. Перлович, А. Я. Фридман, Г. А. Крестов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 42—44.— Библиогр.: 8 назв.
137552. Диастереоизомерия комплексов кобальта (III) с этилендиамидом, 1,3-пропилендиамин и 1,4-бутилендиамин / Капанадзе Т. Ш., Кокунов Ю. В., Цинцадзе Г. В., Буслав Ю. А. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 666—672.— Библиогр.: 14 назв.
137553. Исследование методом ГРС строения [противотуберкулезных] координационных соединений железа с ларусаном / Алиев Л. А., Багиров Р. М., Стукан Р. А. и др. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 638—645.— Библиогр.: 13 назв.
137554. Исследование структурных особенностей комплексов металлов переменной валентности с органическими дитиофосфорными кислотами. Строение комплексов 2,2'-тио-бис-О,О-ди(алкил)арилдитиофосфатов металлов на основе спектральных и магнитных данных / Джанибеков Н. Ф., Меджидов А. А., Маркова Е. И. и др. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 662—665.— Библиогр.: 7 назв.
137555. Клявлин М. С., Злотский С. С., Рахманкулов Д. Л. Реакция 1,3-диоксацикланов со спиртами в присутствии металлокомплексных катализаторов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 115—117.
137556. Кравченко О. И., Афанасьев В. Н. Влияние апротонных растворителей на кинетику переноса протона от 4-нитрофенилнитрометана к триэтиламину // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 45—48.— Библиогр.: 17 назв.
137557. Кристаллическая и молекулярная структура 2,2-дифторо-9-метилтио-5,6,12,13-тетраметил-1,3-диокса-4, 7, 8, 10, 11-гексааза-2-борадигидротетраэдра-4,6,9,11,13-пентаено- N^4, N^8, N^{11}, N^{14} -никеля (II) и его S-этильного гомолога / Боурш П. Н., Симонов Ю. А., Дворкин А. А. и др. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 926—932.— Библиогр.: 11 назв.
137558. Курочкин А. В., Колосницын В. С. Самоассоциация сероорганических апротонных растворителей // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1111—1113.— Библиогр.: 10 назв.
137559. Леонтьева М. В., Дятлова Н. М. Исследование образования бигомоядерных смешанолигандных комплексов на основе этилендиаминтетрауксусной кислоты // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 673—676.— Библиогр.: 5 назв.
137560. Пилипенко А. Т., Еременко А. В., Фалендыш Н. Ф. Комплексные соединения титана (IV) с N-фурилфенилгидроскиламином и 9-фенил-2,3,7-

триокси-6-флуороном в органических растворах // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 600—607.— Библиогр.: 25 назв.

137561. Пилипенко А. Т., Каретникова Е. А., Дьяченко Н. А. 4-Метил-2-(2'-оксинафтилазо-1')тиазол и 4-адамантил-2-(2'-оксинафтилазо-1')тиазол как реагенты для фотометрического определения палладия // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 687—691.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

137562. Рябуха А. А., Закидышева Л. С., Петровичко В. В. Исследование взаимодействия ионов меди (II) и серебра (I) с формиатосульфатом натрия в водном растворе // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1009—1011.— Библиогр.: 16 назв.

137563. Сальников Ю. И., Боос Г. А., Порфирьева Н. И. Диссоциация нитрилотриуксусной кислоты в некоторых водно-органических средах // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 19—22.— Библиогр.: 9 назв.

137564. Синтез бор-меркурированных производных додекагидро-клозо-додекаборат(2—)⁴⁻ аниона $B_{10}H_{12}^{2-}$ / Якушев А. Б., Сиваев И. Б., Солнцев К. А., Кузнецов Н. Т. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 594—599.— Библиогр.: 8 назв.

137565. Синтез и строение координационных соединений оксованадия (IV) и цинка (II) с несимметричными N^1, N^4 -изотиосемикарбазидами / Гэрбэлэу Н. В., Арнон В. Б., Симонов Ю. А. и др. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 918—925.— Библиогр.: 8 назв.

137566. Синтез, кристаллическая и молекулярная структура (1,10-фенантролин)-бис(изопронипксантогенато)кадмия (свинца) / Глинская Л. А., Львов П. Е., Клевцова Р. Ф., Ларионов С. С. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 911—917.— Библиогр.: 12 назв.

137567. Теоретическое и экспериментальное исследование электронных спектров поглощения кумарина, карбостирила и их производных / Пономарев О. А., Васина Е. Р., Митина В. Г., Сухоруков А. А. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 974—981.— Библиогр.: 10 назв.

137568. Терская И. Н., Колобов В. В., Буданов В. В. Реакционная способность диоксида тиомочевины в присутствии диметилглиоксимата кобальта // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 53—56.— Библиогр.: 7 назв.

137569. Финкельштейн А. И., Рожнова М. В. Состав и строение продукта пиролиза мочевины при 350—400 °С // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 113—115.— Библиогр.: 5 назв.

137570. Шукин И. В., Васильева Л. В., Бабкин В. А. Электрохимическое окисление гваякола в присутствии ферроцианида калия // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 664—667.— Библиогр.: 10 назв.

137571. Электрохимическое поведение комплексов палладия (II) с основаниями Шиффа и синтез смешановалентного комплекса $Pd^{II}-Pd^{IV}$ / Попеко И. Э., Васильев В. В., Тимонов А. М., Шагисултанова Г. А. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 933—937.— Библиогр.: 9 назв.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

137572. Кузнецов И. А., Станиславский О. Б. Протонирование тРНК в разбавленных бессолевых растворах и содержащих ионы Na^+ и Mg^{2+} // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1105—1108.— Библиогр.: 17 назв.

137573. Левин Э. Д., Тарченкова Т. М., Седлова Т. О. Идентификация простагландинов в экстрактах камбиальной зоны тополя бальзамического методом высокоэффективной жидкостной хроматографии // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 798—801.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

137574. Лектины и агглютинины морских водорослей / Ю. Н. Люенко, А. А. Артюков, Г. П. Лямкин и др. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 263—274.— Библиогр.: с. 273—274.

137575. Лозовская Е. Л., Сапежинский И. И. Влияние кислорода на кинетику фотосенсибилизированной хемилюминесценции глицилтриптофана // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1012—1016.— Библиогр.: 8 назв.

137576. Муренец Н. В. Природные С-гликозидные антибиотики и подходы к установлению строения их углеводной части: Обзор // Антибиотики и химиотерапия.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 47—50.— Библиогр.: 54 назв.

137577. Новикова Н. А., Митрофанова А. Н., Некрасов Л. И. Физико-химические особенности сорбции хлорофилла на поверхности макропористого анонита // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1000—1005.— Библиогр.: 13 назв.

137578. Сольватационные эффекты в растворах металлоаналогов хлорофилла (А) / М. Б. Березин, Н. С. Тангяриков, Г. А. Крестов, К. А. Аскараров // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 37—41.— Библиогр.: 14 назв.

137579. Ферментативные и электрохимические реакции с участием пероксидазы / В. А. Богдановская, Е. Г. Хорозова, В. Г. Воробьев и др. // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 573—579.— Библиогр.: 21 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

137580. Адсорбция молекул органических веществ на поверхности микросферической целлюлозы / Дерновая Л. И., Эльтеков Ю. А., Градил И., Швец Ф. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 993—999.— В огл. 1-й авт.: Дерновая Л. И. [1] — Библиогр.: 14 назв.

137581. Возможности спектродифференциального анализа неоднородности сополимеров 2-метил-5-винилпиридина / А. И. Курмаева, М. В. Потапова, В. П. Барабанов, Л. И. Ведихина // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 83—87.— Библиогр.: 10 назв.

137582. Изучение конформационной подвижности метоксибисхлорфосфиноксида методом инфракрасной спектроскопии / Згадзай О. Э., Камалова Д. И., Ремизов А. Б. и др. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1029—1033.— Библиогр.: 20 назв.

137583. Изучение методом ЭПР ионов Cu (II), иммобилизованных в полиакриламидных гелях / Артюшин А. М., Пржевальская Л. К., Епишина Г. П., Швец В. А. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1060—1065.— Библиогр.: 12 назв.

137584. Кафаров В. В., Глебов М. Б., Марахтанова Е. С. Идентификация и исследование параметрической чувствительности математической модели растворной осадительной сополимеризации метакриловой кислоты с бутилакрилатом // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 92—94.

137585. Колесник В. И., Колодин Л. Г. Расчет частотных ветвей полимеров // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 56—60.— Библиогр.: 5 назв.

137586. Комплексы меди (II) с конформационно подвижными аминокарбоксильными полимерными лигандами / Цизин Г. И., Формановский А. А., Михура И. В. и др. // Журн. неорган. химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 960—966.— Библиогр.: 11 назв.

137587. Получение волоконистых полититанатов натрия / Слободяник Н. С., Нагорный П. Г., Корниенко З. И., Неделько И. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1044—1047.— Библиогр.: 7 назв.

137588. Теплоперенос в облученных [полимерных] материалах / Б. Г. Тепикин, Р. И. Марков, К. Тлебаев, В. А. Ковтунец // Вопросы физики твердого тела и оптики.—Алма-Ата, 1988.—С. 29—32.
137589. Якубович Т. Н., Братушко Ю. И. Оксигенированный комплекс кобальта с фенантролином, закрепленный на фосфатцеллюлозе // Журн. неорганич. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 905—910.—Библиогр.: 12 назв.

17.7 Аналитическая химия

(См. также № 137561)

137590. Бельский Б. Г. Современное состояние и перспективы развития капиллярной жидкостной хроматографии с использованием лазерных детекторов // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 643—664.—Рез. англ.—Библиогр.: 28 назв.
137591. Бельский Н. К., Очертянова Л. И., Красилов Ю. И. Атомно-абсорбционный анализ высокотемпературной сверхпроводящей системы Bi—Sr—Ca—Cu—O // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 809—811.—Рез. англ.
137592. Буланова А. В., Вигдергауз М. С., Гаранина Т. А. Расчет хроматографического удерживания веществ в условиях барохроматографии // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 696—700.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.
137593. Волков А. В., Набивач В. М. Модель молекулярной связанности алифатических спиртов и хроматографическое удерживание // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 812—815.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.
137594. Динкель В. Г. Гибридный метод анализа растворов на основе электродиализа // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 741—748.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
137595. Живописцев В. П., Петров Б. И., Шестакова Г. Е. Использование разнолигандного комплекса урана (VI) с антипирином и амином для экстракционно-фотометрического определения элемента // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.—Т. 33, вып. 4.—С. 33—36.
137596. Камбурова М. Хлорид трифенилтетразола как аналитический реагент для экстракционно-фотометрического определения хрома (VI): [Ст. из Болгарии] // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 678—682.—Рез. англ.—Библиогр.: 19 назв.
137597. Капиллярная хроматография. Расчет индексов удерживания алкилпиридинов на основе неравнозначности энергетических вкладов одинаковых алкильных групп / И. Л. Журавлева, М. Б. Теренина, В. В. Шендерюк, Р. В. Головия // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 722—729.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.
137598. Колебательные спектры β - Si_3N_4 и β' -сиалона / Цебуля Г. Г., Захарчук А. П., Артемюк С. А., Назаров В. Г. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 984—987.—Библиогр.: 6 назв.
137599. Концентрирование и разделение орто- и пирофосфат-ионов методом жидкостной хроматографии со свободной неподвижной фазой / Т. А. Марютина, Б. Я. Спиваков, Л. К. Шпигун и др. // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 665—670.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
137600. Концентрирование палладия, платины и родия методом экстракционной хроматографии / Е. М. Басова, В. М. Иванов, Т. А. Большова, Н. А. Бабкова // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 4.—С. 671—677.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.
137601. Король А. Н., Ярповецкий Л. Я. К возможности идентификации кислородсодержащих производных углеводов при помощи характеристик

удерживания в газожидкостной хроматографии // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 701—710.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

137602. Кузнецова Н. М., Монахова Н. Г. Повышение чувствительности роданидного метода определения рения // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 683—686.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

137603. Лабуда Я. Химически модифицированные электроды как сенсоры в химическом анализе: Обзор: [Ст. из Чехословакии] // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 629—642.— Рез. англ.— Библиогр.: 105 назв.

137604. Лебода Р., Лодыга А., Король А. Н. Применение сложных адсорбентов в газовой хроматографии. Некоторые свойства карбосилов, деактивированных полиэтиленгликолем 4000 // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 711—721.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

137605. Липницкий И. В., Скутов И. К., Липницкий В. И. Колебательные спектры и строение аквакомплексов марганца и кадмия с метилпиразолом // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 21—26.— Библиогр.: 11 назв.

137606. Мальцев Е. К., Сивченко В. Я., Овчаренко Н. П. Повышение точности газохроматографического анализа влажных газовых проб на колонках с полисорбом-1 // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 692—695.— Рез. англ.

137607. Мохов А. А., Леонтьева Л. Б., Муховикова Н. П. Фотометрическое определение 3,5-динитроанилина // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 815—817.— Рез. англ.

137608. Определение давления насыщенного пара диэтилдитиокарбама-та цинка / Друзь Б. Л., Евтухов Ю. Н., Сазонов В. А., Шемет В. Ж. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1078—1080.— Библиогр.: 5 назв.

137609. Потенциометрическое определение хрома в бисереновых комплексах хрома / И. А. Гурьев, В. М. Фомин, З. М. Гурьева, В. А. Умиллин // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 737—740.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

137610. Рубан В. Ф. Высокоэффективная жидкостная хроматография на кварцевых капиллярных колонках с немодифицированными нормально-фазовыми сорбентами // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 730—736.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

137611. Угрозов В. В. Метод проточного фракционирования при конечных временах анализа // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1006—1011.— Библиогр.: 9 назв.

137612. Филиппов А. М., Бочкарев В. Н. Определение этоксигрупп в продуктах производства полиэтилсилоксановых жидкостей методом реакционной газовой хроматографии // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 782—786.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

137613. Цыганов А. Р., Гулевич А. Л., Булак Т. В. Определение L-(2-метил-4-хлорфенокси)пропионовой кислоты с помощью солей триниооктадецил-аммония // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 23—25.— Библиогр.: 7 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 137509, 137513-14, 137524, 137532, 137548, 137558, 137565-67, 137575, 137577, 137579)

137614. Адсорбция и процесс электровосстановления 1-(2-пропионитрил)-пирролидина на дисперсном никелевом электроде / Т. А. Зерина, А. А. Мичри, Л. Н. Ивановская, А. Г. Пшеничников // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 548—553.— Библиогр.: 15 назв.

137615. Алешин В. А., Поповкин Б. А. Определение энтальпии и энтропии химических транспортных реакций $SbSI$, $SbSeI$ и $BiSeI$ с йодом по данным о скоростях массопереноса // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990. Т. 26, № 5.— С. 945—948.— Библиогр.: 12 назв.

137616. Анализ спектрального проявления взаимного влияния лигандов в нитрозильных комплексах осмия $K_2[OsNOX_5]$ ($X=F, Cl, Br, I$) / Бобкова Е. Ю., Светлов А. А., Рогалевиц Н. Л. и др. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 981—986.— Библиогр.: 12 назв.

137617. Артемов В. В., Катъшев С. Ф., Десятник В. Н. Плотность и поверхностное натяжение расплавов галогенидов натрия с тетрафторидами циркония и гафния // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1113—1115.— Библиогр.: 5 назв.

137618. Бабанин А. В., Козлов В. А., Петькин Н. В. Нестационарная диффузия в электрохимической системе с периодической структурой электродов // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 601—606.— Библиогр.: 8 назв.

137619. Баталин Г. И., Зиневич Т. Н. Влияние ниобия на термодинамическую активность кислорода и кремния в расплавах системы $Fe-Nb-Si-O$ при 1873 К // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 888—892.— Библиогр.: 11 назв.

137620. Баткибекова М. Б., Нефедова Л. Н. Термохимия кристаллических аддуктов 3,5-диметилпиразола и 1-фенилпиразолидона-3 с пентахлоридом сурьмы // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 957—959.— Библиогр.: 11 назв.

137621. Бережной А. Н., Ахметзянов А. М. Диффузионный метод определения равновесных составов бинарных парогазовых систем // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1103—1105.— Библиогр.: 8 назв.

137622. Беркович С. Е., Никашина В. А. Особенности ионного обмена стронция на различных катионных формах природного клиноптилолита // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1035—1037.

137623. Бромберг Л. Е. Транспорт ионов через гетерогенные мембраны: диффузия по объему и поверхности пор // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1022—1028.— Библиогр.: 21 назв.

137624. Булатов Н. К., Лундин А. Б., Саранов Е. И. Переход к независимым переменным при математическом моделировании сложных химических превращений // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 95—98.

137625. Буныкина Н. В., Стороженко Д. А., Шевчук В. Г. Фазовые равновесия в системах $M_2SO_4-Nd_2(SO_4)_3-H_2O$ ($M=K, NH_4$) при 50—100 °С // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1016—1019.— Библиогр.: 7 назв.

137626. Васильев М. В. К вопросу о расчетах эвтектической концентрации в двойных системах с конгруэнтно плавящимися соединениями: [По поводу ст. Дажаева П. Ш. «К расчету эвтектической концентрации в двойных системах с конгруэнтно плавящимися соединениями» в «Журн. физ. химии», 1990, т. 64, вып. 4] // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1135—1137.— Библиогр.: 8 назв.

137627. Васин О. И., Петросян В. И. Метастабильная фазовая диаграмма системы $In-Sb$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 913—916.— Библиогр.: 9 назв.

137628. Взаимодействие в системе $HfO_2-ZrO_2-TiO_2$ при 1300—2800 °С / Майстер И. М., Шевченко А. В., Лопато Л. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1007—1010.— Библиогр.: 8 назв.

137629. Взаимодействие рения с толуол-3,4-дитиолом / Борисова Л. В., Прасолова О. Д., Евтикова Г. А., Маров И. Н. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 944—950.— Библиогр.: 22 назв.

137630. Виноградов Е. Е., Азарова Л. А. Строение галогенатов и свойства галогенатных систем // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 996—1000.—Библиогр.: 20 назв.

137631. Витиньш А. У., Сафонова Т. Я., Петрий О. А. Влияние состава раствора на электрохимические свойства электродов из оксида прндия // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 614—623.—Библиогр.: 22 назв.

137632. Влияние «зон исключения зарождения» на пространственное упорядочение трехмерных зародышей при электрокристаллизации / Н. Я. Коварский, В. А. Авраменко, А. В. Войт и др. // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 521—526.—Библиогр.: 7 назв.

137633. Влияние межмолекулярных взаимодействий ферроцена в двухкомпонентных растворителях на характеристики избирательности его сольватации / Пендин А. А., Васильева Л. Г., Карабаев С. О., Сусарева О. М. // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 935—940.—Библиогр.: 9 назв.

137634. Влияние неорганических азотсодержащих соединений на электрокаталитическую активность платиновых и $Ti-SnO_2-Pt$ -электродов в анодном электросинтезе пероксобората натрия / Н. Б. Кондриков, Е. Ю. Киселев, И. В. Кучма и др. // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 580—585.—Библиогр.: 18 назв.

137635. Влияние природы растворителя и полимерной матрицы на термодинамические параметры транс-гош-конформационного равновесия / Камалова Д. И., Ремизов А. Б., Столов А. А., Фишман А. И. // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 893—898.—Библиогр.: 13 назв.

137636. Влияние условий синтеза на состав и формирование химических связей в пленках TiN , AlN , $TiAlN$ / М. В. Кузнецов, Ю. Ф. Журавлев, Р. С. Барышев и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 63—65.

137637. Вольдман Г. М., Миронова Е. А. Состав соединений, образующихся при экстракции пероксомolibдатов и пероксовольфраматов солями четвертичных аммониевых оснований // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 888—892.—Библиогр.: 7 назв.

137638. Высоцкий Ю. Б., Дмитрук А. Ф., Дуленко В. И. Электронная структура катиона 2,6-диметил-4-хлорметилпирилия и его поведение в реакции со слабоосновными нуклеофилами // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1066—1068.—Библиогр.: 14 назв.

137639. Газовая электронография как источник термодинамических данных: [Сообщение] // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 899—904.—Содерж.: 2. Аprobация метода и определение энтальпий ряда реакций с участием галогенидов и гидросидов / Гиричев Г. В., Шлыков С. А., Лапшина С. Б.—Библиогр.: 18 назв.

137640. Галкова Т. Н., Продан Е. А. Получение и топохимические превращения кристаллов $(NH_4)_5P_3O_{10} \cdot H_2O$ // Изв. АН СССР. Неорган. материялы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1048—1051.—Библиогр.: 7 назв.

137641. Гастилевич Е. А., Михайлова К. В. Изменение ядерной конфигурации в возбужденном электронном состоянии молекулы, обладающей двойной флуоресценцией (1,8-диокси-9,10-антрахинон) // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 948—957.—Библиогр.: 17 назв.

137642. Глазов В. М., Шишкин А. В. Моделирование структурных характеристик эвтектического расплава в системе Ge—Te на основе теории ассоциативных равновесий и модели жестких сфер // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 915—922.—Библиогр.: 18 назв.

137643. Григорьева А. С., Конахович Н. Ф., Зеленцов В. В. Трехъядерные кластеры железа (III) с производными антрахиноновой кислоты // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 646—649.—Библиогр.: 11 назв.

137644. Груздев А. И. Кинетика электродных процессов в системах тонкопленочный металлический электрод — стабилизированный диоксид циркония // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 593—600.—Библиогр.: 8 назв.
137645. Грызлов С. И., Гольдштейн И. П. Зависимость энтропии сольватации ионов Bu_4N^+ , Rn_3C^+ , SbCl^+ от свойств среды // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1123—1125.—Библиогр.: 10 назв.
137646. Дажаев П. Ш. К расчету эвтектической концентрации в двойных системах с конгруэнтно плавящимися соединениями // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1134—1135.
137647. Денисов Д. А., Розен А. М. О равновесии реакций с бифункциональными соединениями // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1138—1139.—Библиогр.: 6 назв.
137648. Диаграмма состояния системы $\text{Cu}_2\text{Se}—\text{Sb}_2\text{Se}_3$ в области существования соединения CuSbSe_2 / Головей М. И., Ткаченко В. И., Риган М. Ю., Стасюк Н. П. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 933—934.—Библиогр.: 5 назв.
137649. Елисеева О. В., Абакшин В. А., Крестов Г. А. Исследование растворимости в системе хлорид лития—вода—диметилсульфоксид // Журн. неорганической химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 1006—1008.
137650. Емелин А. А., Егорова И. В., Крестов Г. А. Термодинамические характеристики сольватации стехиометрической смеси ионов Li^+ и Cl^- в водных растворах этиленгликоля при различных температурах // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 923—928.—Библиогр.: 11 назв.
137651. Ермаков П. П. Диссипативно-адсорбционная модель электроосаждения ионов металла // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.—Т. 33, вып. 4.—С. 66—70.—Библиогр.: 8 назв.
137652. Изучение импеданса элементов системы литий—тионилхлорид / Ю. Н. Куряков, А. С. Лапа, Н. И. Козлова и др. // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 652—655.—Библиогр.: 21 назв.
137653. Ионообменное разделение гидроксоформ ионов железа (III) / Е. В. Радион, Т. Л. Залевская, Р. С. Шпаковская, А. К. Баев // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.—Т. 33, вып. 4.—С. 29—32.—Библиогр.: 7 назв.
137654. Ионообменные свойства поливанадиевомолибденовой кислоты / Захарова Г. С., Кручинина М. В., Волков В. Л., Денисова Т. А. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1069—1073.—Библиогр.: 7 назв.
137655. Использование ориентационной модуляции резонансных условий для улучшения разрешения спектров ЭПР и ЯМР в твердых телах при квантовохимических исследованиях / Б. Ф. Алексеев, М. Б. Гайфуллин, Е. А. Синова, А. Б. Тихонов // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 41—44.—Библиогр.: 9 назв.
137656. Исследование кластеров воды, содержащих ионы, методом молекулярной динамики: [Сообщение] // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 969—973.—Содерж.: 1. Локальные атомарные плоскости / Бродская Е. Н., Русанов А. И.—Библиогр.: 20 назв.
137657. Исследование кластеров воды, содержащих ионы, методом молекулярной динамики: [Сообщение] // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1069—1071.—Содерж.: 2. Ориентация молекул воды / Бродская Е. Н., Русанов А. И.—Библиогр.: 7 назв.
137658. Исследование кластеров воды, содержащих ионы, методом молекулярной динамики: [Сообщение] // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1072—1075.—Содерж.: 3. Локальная энергия, тензор давления и кинетические характеристики / Бродская Е. Н., Русанов А. И.—Библиогр.: 6 назв.

137659. Исследование кластеров воды, содержащих ионы, методом молекулярной динамики: [Сообщение] // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1076—1077.— Содерж.: 4. Локальные электрические характеристики / Бродская Е. Н., Русанов А. И.— Библиогр.: 5 назв.

137660. Исследование методами колебательной спектроскопии влияния природы аксиального лиганда на силовые постоянные связей группировки OsNO (III) в комплексах транс-[OsNO(NH₃)₄L]X_n / Бобкова Е. Ю., Светлов А. А., Роголевич Н. Л. и др. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 976—980.— Библиогр.: 19 назв.

137661. Исследование молекулярного движения сложного характера в кристалле Cl₃P=NCCl₂CF₃ методами ЯМР и ЯКР / Г. А. Волгина, Г. Е. Кибрик, И. А. Кюнцель и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 45—48.— Библиогр.: 8 назв.

137662. Исследование процесса измельчения-активации смесей на основе кальцита методом ЭПР / Власова М. В., Каказей Н. Г., Карнаух А. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1020—1024.— Библиогр.: 11 назв.

137663. Исследование твердых растворов M_{1-x}Vi_xMo_{1-x}V_xO₄ (M=Cd, Ca, Sr) методом комбинационного рассеяния света / Шиндельман Н. К., Переляева Л. А., Ходос М. Я., Журавлев В. Д. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 993—995.— Библиогр.: 9 назв.

137664. Исследование термодинамики и кинетики аддуктообразования в растворах β-дикетонатов оксованадия (IV) методом ЭПР / Штырлин В. Г., Веселов И. А., Захаров А. В., Назмутдинова Г. А. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 608—615.— Библиогр.: 21 назв.

137665. Киселева И. Н., Езерская Н. А., Шубочкин Л. К. Электрохимическое изучение редокс-процессов в щелочных растворах иридия в высших степенях окисления // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 714—717.— Библиогр.: 13 назв.

137666. Кичигин В. И. Определение адсорбции промежуточного продукта реакции выделения водорода методом измерения импеданса // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 655—659.— Библиогр.: 15 назв.

137667. Колесов В. П., Корнилов А. Н., Сидоров Л. Н. Георгий Лукич Гальченко: [Физико-химик, 1919—1989: Некролог] // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1145—1146.

137668. Контактный обмен в системах электроположительный металл—ионы электроотрицательного металла в растворе: Образование сплавов при цементации / Б. Г. Карбасов, К. И. Тихонов, Л. Е. Устиненкова, Н. Н. Исаев // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 649—651.— Библиогр.: 6 назв.

137669. Косов В. Н. Многокомпонентная диффузия в однофазных средах // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 115—119.— Библиогр.: 9 назв.

137670. Костюк Н. Н., Умрейко Д. С. Спектрально-термический анализ гидратированных комплексов уранилнитрата с мочевиной // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 987—992.— Библиогр.: 22 назв.

137671. Кошель Н. Д., Пиниэлле И. Д. Исследование особенностей контактного внедрения лития в металлы на резистивном электроде // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 537—541.— Библиогр.: 9 назв.

137672. Кристаллическая и молекулярная структура цис-бис-(пивалоилтрифторацетоната) палладия (II) / Байдина И. А., Зайцева Е. Г., Стабников П. А. и др. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 693—698.— Библиогр.: 11 назв.

137673. Кристаллическая структура дигидротрифосфата ванадия (III) VN₂P₃O₁₀ / Ляхов А. С., Палкина К. К., Люцко В. А. и др. // Изв. АН

137674. Кристаллическая структура $\theta\text{-Ti}_2\text{S}_3$ / Кузьмичева Г. М., Смарина Е. И., Хлюстова С. Ю., Чернышев В. В. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 869—873.—Библиогр.: 9 назв.

137675. Кристаллические структуры соединений $\text{R}_{1,22}\text{Sc}_3\text{Ge}_4$ ($\text{R}=\text{La, Ce, Pr, Nd, Sm}$) и $\text{Ce}_{2,66}\text{Y}_{0,66}\text{Ge}_4$ / Шпырка З. М., Брусков В. А., Мокрая И. Р. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 969—972.

137676. Кузнецов В. И. В. Н. Ипатьев — один из основоположников учения о катализе // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 5—9.

137677. Кузнецов М. В., Журавлев Ю. Ф., Губанов В. А. Изучение методом РЭС адсорбции N_2 и O_2 на TiN и Ti // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 69—70.

136678. Куричев К. В. Импедансные исследования пассивации лития в апротонном электролите // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 662—664.

137679. Лазарева Т. В., Осипова Н. А., Курина Л. Н. Изучение окислительных превращений метанола на ванадий-молибденовом оксидном катализаторе методом термодесорбции // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.—Т. 33, вып. 4.—С. 49—52.

137680. Ломтева С. А., Мухамбетова Т. Т., Кыдынов М. К. Изучение растворимости метионина в водных растворах фосфата меди при 25°C // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 1079—1080.

137681. Лунина Е. В., Захарова М. Н., Акопянц Е. Г. Спектры ЭПР комплексов моно- и дибромзамещенных 2,2,5,5-тетраметилпирролин-1-оксидов с AlCl_3 и электронакцепторными центрами на поверхности Al_2O_3 // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1108—1110.—Библиогр.: 6 назв.

137682. Макитова Д. Д., Ткачев В. В., Атовмян Л. О. Кристаллическая структура дигидрата литий-натриевого молибдата $\text{LiNaMoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ // Координац. химия.—1990.—Т. 16, вып. 5.—С. 616—618.

137683. Масс-спектрометрическое исследование ионного состава насыщенного пара хлорида калия. Энтальпии образования ионов K_2Cl^\pm , K_3Cl^+ , KCl_2^- , KCl_3^- / Кудин Л. С., Бурдуковская Г. Г., Краснов К. С., Воробьев О. В. // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 909—914.—Библиогр.: 15 назв.

137684. Математическое моделирование процессов осаждения пленок TiN методом КИБ / С. Н. Богданов, М. В. Кузнецов, Ю. Ф. Журавлев и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.—Свердловск, 1989.—С. 75—77.

137685. Мессбауэровское исследование фаялитовых шлаков, содержащих серу / Васкевич А. Д., Разумовская Н. Н., Панфилов В. П., Комков А. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1038—1043.—Библиогр.: 18 назв.

137686. Механизм взаимодействия фтороводородной кислоты с оксидом алюминия различной кристаллической формы / Лобов Б. И., Виноградова И. Г., Рубина Л. А. и др. // Журн. неорган. химии.—1990.—Т. 35, вып. 4.—С. 893—898.—Библиогр.: 5 назв.

137687. Михлин Ю. Л., Томашевич Е. В. Импеданс электрода из природного сульфида свинца в водных растворах // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 607—613.—Библиогр.: 24 назв.

137688. Мороз В. Н. Сечение $\text{Ag}_3\text{GeSe}_6\text{—Ag}_3\text{SnSe}_6$ системы Ag—Ge—Sn—Se // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1094—1095.—Библиогр.: 7 назв.

137720. Тимашев С. Ф. О возможной природе замедленной релаксации водных систем // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1142—1144.— Библиогр.: 12 назв.

137721. Ткаченко В. И., Новикова Л. Г., Ворошилова Ю. В. Термодинамические свойства и области гомогенности Tl_3PS_4 и Tl_3PSe_4 // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 905—908.— Библиогр.: 10 назв.

137722. Товбин Ю. К. Развитие решеточной теории адсорбции взаимодействующих частиц на неоднородных поверхностях // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 865—887.— Библиогр.: 66 назв.

137723. Троянов С. И., Рыбаков В. Б., Ионов В. М. Синтез и кристаллическая структура $TiBr_4$, $TiBr_3$ и $Ti(AlBr_4)_2$ // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 882—887.— Библиогр.: 19 назв.

137724. Укше Е. А., Леонова Л. С. Релаксация электродного потенциала в твердом электролите при химическом импульсе // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 515—520.— Библиогр.: 10 назв.

137725. Усубалиев Д. У., Баткибекова М. Б., Кыдынов М. К. Термодинамика кристаллогидратов двойных нитратов цезия и некоторых РЗЭ // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1081—1082.

137726. Фазовые равновесия в псевдотройной системе $HfO_2-Y_2O_3-Al_2O_3$ / Попов С. Г., Паромова М. В., Куликова З. Я. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1002—1006.— Библиогр.: 10 назв.

137727. Фазовый переход в кристаллах натрийурианилцетата / В. Н. Бойков, Ю. В. Киреева, А. Н. Красовский, Д. С. Умрейко // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 26—28.— Библиогр.: 9 назв.

137728. Физико-химическая модель дегидрирования слоев нитрида кремния / Аккерман З. Л., Храмова Л. В., Смирнова Т. П., Белый В. И. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 988—992.— Библиогр.: 10 назв.

137729. Физико-химическое исследование декагидрата бис-[2-амино-2-оксиметил-1,3-пропандиолата(3—)-O,N]купрата (II) натрия / Поляков В. Н., Коваленко А. Л., Шафранский В. Н. и др. // Координационная химия.— 1990.— Т. 16, вып. 5.— С. 626—629.— Библиогр.: 7 назв.

137730. Фотоинжекция электронов в разбавленные растворы электролитов / А. И. Калугин, В. В. Коновалов, Е. Б. Криссинець и др. // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 635—642.— Библиогр.: 20 назв.

137731. Фотохромные коллоидные растворы и пленки на основе алколяттов молибдена и вольфрама. Фрактальная структура / Галямов Б. Ш., Могилевский Л. Ю., Обвинцева И. Е. и др. // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 941—947.— Библиогр.: 11 назв.

137732. Цыкало А. Л., Вассерман В. А. Уравнение состояния жидкой и жидкокристаллической фаз для случая постоянного скачка плотности между ними // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1118—1120.— Библиогр.: 9 назв.

137733. Чеботников В. Н., Молоканов В. В. Структура и свойства сплавов разреза Ti_2Cu-Zr_2Cu системы $Ti-Zr-Cu$ в аморфном и кристаллическом состояниях // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 960—964.— Библиогр.: 7 назв.

137734. Щеглов А. В., Дамаскин Б. Б. Сравнительный расчет кривых дифференциальной емкости на границе ртуть/водные растворы $NaCl+NaF$ в рамках моделей Грэма—Парсонса и Воротынцева // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 554—563.— Библиогр.: 11 назв.

137735. Щеглов А. В., Дамаскин Б. Б., Иванова Р. В. Применение двух модельных подходов при интерпретации емкости ртутного электрода в вод-

нах растворов $c \cdot xMNaBr + c(1-x)MNAF$ // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 564—572.—Библиогр.: 14 назв.

137736. Щербакова Э. С. О статистических коэффициентах в реакциях с полифункциональными соединениями // Журн. физ. химии.—1990.—Т. 64, вып. 4.—С. 1140—1142.—Библиогр.: 18 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.1 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

137737. Азбель И. Я., Толетихин И. Н. Численное моделирование геохронометрических систем и проблема эволюции Земли // Изотопная геохимия и космохимия.—М., 1990.—С. 29—49.—Библиогр.: 40 назв.

137738. Зеленова И. Б., Лившиц Г. Ш. Оценка средней температуры земли при возникновении в атмосфере плотного аэрозольного слоя // Вопросы физики твердого тела и оптики.—Алма-Ата, 1988.—С. 70—75.

137739. Пушкарев Ю. Д. Мантийные изотопные корреляции как следствие дифференциального плавления изотопно-гетерогенного субстрата и модель эволюции системы кора—мантия // Изотопная геохимия и космохимия.—М., 1990.—С. 78—80.—Библиогр.: 17 назв.

18.4 Геология

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

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

137740. Бибикова Е. В., Вильямс И., Компстон У. Возможности локального изотопного анализа цирконов на ионном микрозонде в расшифровке ранней истории Земли (на примере новопавловского комплекса Украинского щита) // Изотопная геохимия и космохимия.—М., 1990.—С. 85—102.—Библиогр.: 9 назв.

137741. Благородные газы и летучие в минералах некоторых метаморфических пород: поиск мантийного компонента / Е. Р. Друбецкой, Д. И. Матуков, К. И. Лохов, Л. К. Левский // Изотопная геохимия и космохимия.—М., 1990.—С. 167—176.—Библиогр.: 11 назв.

137742. Вада Х. Метод анализа стабильных изотопов для ультрамалых количеств CO_2 и его применение к излучению микромасштабной изотопной зональности в кристаллах кальцита и графита в мраморе // Изотопная геохимия и космохимия.—М., 1990.—С. 192—199.—Библиогр.: 13 назв.

137743. Вальтер А. А., Квасница В. Н., Еременко Г. К. Строение, состав и оптические свойства параморфоз алмаза по графиту // Минерал. журн.—1990.—Т. 12, № 3.—С. 3—16.—Рез. англ.—Библиогр.: 36 назв.

137744. Виноградов В. И., Крашенинников В. А., Головин Д. И. Три реперные даты по глаукониту из палеогеновых отложений Восточного Средиземноморья (Сирия) // Литология и полез. ископаемые.—1990.—№ 3.—С. 44—55.—Библиогр.: 20 назв.

137745. **Геолого-геохронологическое** изучение ганальского комплекса Камчатки / А. Б. Львов, Е. С. Богомолов, О. А. Левченков и др. // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 103—118.— Библиогр.: 16 назв.
137746. **Геохронология** и геология кимберлитов Сибири / М. Н. Маслова, К. Н. Егоров, Т. И. Колосницына и др. // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 131—144.— Библиогр.: 19 назв.
137747. **Гирвасит** — новый карбонат-фосфат натрия, кальция и магния из карбонатитов Ковдорского массива (Кольский полуостров) / С. Н. Бритвин, Я. А. Пахомовский, А. Н. Богданова, Е. В. Соколова // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 79—83.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
137748. **Гурулев С. А.** Барийсодержащий мусковит-1М из докембрия Прибайкалья // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 84—87.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.
137749. **Евстигнеева Т. Л., Ким А. А., Некрасов И. Я.** О деарсенизации сперилита в природе // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 90—96.— Рез. англ.
137750. **Загнитко В. Н.** Изотопная геохимия карбонатных пород Среднего Побужья (Украинский щит) // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 211—220.— Библиогр.: 16 назв.
137751. **Иванова Л. Д., Никитина Н. М.** Типизация литологических комплексов сезонно-обводненных отложений ЯАССР // Комплексные мерзлотно-геологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 13—21.— Библиогр.: 8 назв.
137752. **Ивановская Т. А., Ципурский С. И.** Первая находка глобулярного глауконита в нижнем рифее (Анабарское поднятие) // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 110—121.— Библиогр.: 10 назв.
137753. **Канеока И.** Систематика благородных газов во внутренних областях Земли — классификация компонентов благородных газов // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 67—78.— Библиогр.: 27 назв.
137754. **Карпенко М. И., Иваненко В. В.** Лазерный вариант метода ^{39}Ag — ^{40}Ag и его новые возможности // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 199—204.— Библиогр.: 16 назв.
137755. **Комковит** — новый водный бариевый цирконосиликат из карбонатитов Вуориярви (Кольский полуостров) / А. В. Волошин, Я. А. Пахомовский, Ю. П. Меньшиков и др. // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 69—73.— Рез. англ.
137756. **Лохов К. И., Морозова И. М., Левский Л. К.** Масс-спектрометрические исследования летучих в породах экзоконтакта щелочно-основной интрузии / Лохов К. И., Морозов [И.] И. М., Левский Л. К. // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 177—191.— Библиогр.: 21 назв.
137757. **Ляхович В. В., Ипатьева И. С., Котт А. Г.** Минералого-геохимические особенности известняков Скалистого хребта (Северный Кавказ) // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 35—46.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.
137758. **Маршинцев В. К.** Природный карбид кремния в кимберлитовых породах Якутии // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 17—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 26 назв.
137759. **Минеев С. Д., Гриненко В. А.** Природа серы эффузивных пород Камчатко-Курило-Японской островной дуги // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 159—167.— Библиогр.: 22 назв.
137760. **Павлишин В. И.** Основные понятия современной минералогии // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 56—68.— Рез. англ.— Библиогр.: 60 назв.

137761. Плюснин Г. С. Изотопы стронция как критерий мантийной или коровой природы кислых расплавов // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 119—131.— Библиогр.: 34 назв.

137762. Плюснина Л. П., Головин В. Е. Фациальный анализ метаморфитов рудного поля Мурунтау // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 46—56.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

137763. Покровский Б. Г., Виноградов В. И. Изотопные исследования щелочных пород Средней и Западной Сибири // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 144—159.— Библиогр.: 23 назв.

137764. Поляков В. Б. Метод изотопических чисел связей (математическое обоснование новых результатов) // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 204—210.— Библиогр.: 10 назв.

137765. Расшифровка кристаллической структуры галлий-германиевого х-андалузита / Л. И. Горогоцкая, А. Л. Литвин, С. С. Остапенко, С. Л. Сорокина // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 96—100.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

137766. Симанович И. М., Костылева В. В. Ксенотуфы в нижнефранских отложениях Среднего Тимана // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 56—64.— Библиогр.: 5 назв.

137767. Тулюкит $\text{Na}_6\text{BaTh}(\text{CO}_3)_6 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ — новый водный карбонат натрия, бария и тория из щелочных пегматитов Хибинского массива (Кольский полуостров) / В. Н. Яковенчук, Я. А. Пахомовский, А. В. Волошин и др. // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 74—78.— Рез. англ.

137768. Фирсова С. О., Якименко Е. Ю. Опыт сравнительного изучения твердого углеродистого вещества докембрия // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 84—94.— Библиогр.: 33 назв.

137769. Холодов В. Н., Бутузова Г. Ю. Николай Михайлович Страхов и проблемы современной теоретической литологии // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 4—11.— Библиогр.: 34 назв.

137770. Хоменко В. М. Опыт систематизации оптически активных центров в породообразующих силикатах // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 27—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

137771. Шафрановский И. И., Шафрановский Г. И. Дополнение к теории реальных кристаллографических форм // Минерал. журн.— 1990.— Т. 12, № 3.— С. 88—90.— Рез. англ.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

137772. Болотин Ю. А., Чекунов А. Я., Болотин С. Ю. Разведка медноколчеданного месторождения с помощью ГИС // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 39—43.

137773. Габлина И. Ф. Минералого-геохимические критерии выделения красноватых формаций в метаморфических толщах докембрия в связи с их меденосностью // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 95—109.— Библиогр.: 15 назв.

137774. Житников А. А., Турчинский В. П. Элементы-примеси в галените — индикаторы рудноформационной принадлежности скрытых месторождений // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 27—29.

137775. Мазаненко А. Г., Маслов В. Н. Изучение фильтрационных свойств пород методом электрокаротажа: [Геофиз. методы исслед. скважин] // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 53—54.

137776. Макаров В. Н. Геохимия криогенных солей Восточной Якутии и их использование при поисках полезных ископаемых // Комплексные мерзлот-

но-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 47—61.— Библиогр.: с. 60—61.

137777. Минаев Е. Ф., Стеценко В. П., Ходымчук В. И. Геолого-экономическая оценка эффективности геологических работ в новых условиях // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 36—38.

137778. Полуаршинов Г. П. ТК МАГАТЭ по запасам и обеспеченности ураном [Вена, сент. 1989] // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 461—463.

137779. Суслов А. В. Влияние эпигенетических процессов на первичные геохимические ореолы медно-никелевого оруденения // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 23—26.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

137780. Белова Л. Л., Шмаринич Е. М., Шугина Г. А. Фильтрационно-диффузионное перераспределение урана в непроницаемой породе // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 73—83.— Библиогр.: 10 назв.

137781. Гүревич А. Б., Волкова Г. М., Гаврилова О. И. О контактовых преобразованиях углей и вмещающих пород западной части Таймырского бассейна вблизи интрузий долеритов // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 131—135.— Библиогр.: 5 назв.

137782. Жмур Г. И., Горленко В. М. Природа куонамских горючих сланцев кембрия Сибирской платформы // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 122—126.— Библиогр.: 12 назв.

137783. Импульсное индукционное зондирование при изучении геокриологических условий Апсатского угольного месторождения / Ю. А. Ним, М. Н. Железняк, В. Ф. Крохолов, А. В. Ласыгин // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 126—135.— В огл. 3-й авт.: Крохолов А. В.

137784. Крючков В. Е. Влияние конседиментационной складчатости на литогенез оолитовых известняков на примере барремских отложений нефтегазового месторождения Модар (юг Туранской плиты) // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 126—131.— Библиогр.: 8 назв.

137785. Особенности гидрогеологического строения и гидрохимической зональности кимберлитовой трубки Удачная / А. В. Дроздов, К. Н. Егоров, С. П. Готовцев, И. В. Климовский // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 146—155.— Библиогр.: 8 назв.

137786. Формы выделений урановой минерализации экзогенного эпигенетического оруденения в осадочных породах по данным электронно-микроскопического изучения / В. Т. Дубинчук, А. В. Коченов, В. В. Ружицкий, В. И. Мещанкин // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 65—72.— Библиогр.: 8 назв.

18.4.7 Морская геология

137787. Блажчишин А. И., Хейров М. Б. Ассоциации глинистых минералов верхнечетвертичных отложений Баренцова моря // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 24—43.— Библиогр.: 23 назв.

137788. Колюхов А. И., Иванов М. К., Кульницкий Л. М. О грязевых вулканах и газогидратах в глубоководных районах Черного моря // Литология и полез. ископаемые.— 1990.— № 3.— С. 12—23.— Библиогр.: 7 назв.

137789. Ан В. В., Некрасов И. А. Эволюция криолитозоны крупных впадин в зоне БАМ при их освоении // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 101—105.— Библиогр.: 10 назв.
137790. Анисимова Н. П., Макарова Е. В., Голованова Т. В. Гидрохимические исследования для выявления субаквальной разгрузки надмерзлотных вод // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 108—114.
137791. Бойцов А. В. О формировании и режиме грунтовых потоков надмерзлотных вод // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 61—65.
137792. Глотов В. Е. Газогидрогеохимические изменения в сезонно-талом слое на Северо-Востоке СССР // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 33—46.— Библиогр.: с. 46.
137793. Григорьев Н. Ф., Ермаков О. В. Формирование специфического субаквального талика в прибрежной зоне Карского моря (прол. Мутный) // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 74—78.— Библиогр.: 5 назв.
137794. Девяткин В. Н. Тепловой поток криолитозоны Западной Сибири // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 50—55.— Библиогр.: с. 54—55.
137795. Заболотник С. И. Динамика криолитозоны в естественных условиях и при уничтожении напочвенных покровов в районе Зейска // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 157—167.— Библиогр.: 10 назв.
137796. Климовский И. В., Любомиров А. С. Оценка теплового влияния поверхностных вод на многолетнемёрзлые породы в арктических районах // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 66—73.— Библиогр.: 9 назв.
137797. Кузаков В. О. Влияние электрообработки деятельного слоя на минерализацию грунтовых вод // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 123—126.
137798. Лебедева Т. Н. Химический состав надмерзлотных вод сезонного талого слоя Якутской АССР // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 22—33.— Библиогр.: 6 назв.
137799. Лещиков Ф. Н., Литвин В. М. Изменение мерзлотных условий в Ангаро-Ленской зоне БАМ // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 74—83.— Библиогр.: 6 назв.
137800. Ломовцева Н. С., Толстихин О. Н. О типах режима формирования надмерзлотных вод // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 5—12.— Библиогр.: 5 назв.
137801. Оберман Н. Г. Новые данные о реликтовой криолитозоне Тимано-Печорской нефтегазонаосной провинции // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 88—96.— Библиогр.: с. 95—96.
137802. Скорбилин Н. А. Особенности сезоннокриогенных горных пород на Сибирских Увалах // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 45—50.— Библиогр.: 6 назв.
137803. Тетельбаум А. С. Модифицированный разностный метод со сглаживанием коэффициентов для решения задачи Стефана // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 136—146.— Библиогр.: 8 назв.
137804. Цыпкин Г. Г. Линейная задача о фазовых переходах вода — лед в ненасыщенных грунтах // Изв. АН СССР. Механика жидкости газа.— 1990.— № 3.— С. 68—73.— Библиогр.: 10 назв.

18.5 Географические науки

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



18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

137805. **Шаевич Я. Е.** Прогноз изменения геосистемы современного города в результате техногенных воздействий // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 13—16.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология — см. 19.4)

137806. **Кузин А. В.** Актуальность палеовулканологических реконструкций в меднорудных районах Среднего Урала // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 20—23.— Библиогр.: 5 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

137807. **Арэ Ф. Э., Ярков Ю. Н.** Деформация речных берегов на Ямале // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 67—73.

137808. **Иконников Л. Б., Тюрина Л. В.** Прогноз разрушения берегов Чебоксарского водохранилища // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 60—68.

137809. **Клавен А. Б., Коковин В. Н.** Опыт гидравлического моделирования донного рельефа // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 109—123.— Библиогр.: 6 назв.

137810. **Кузнецов В. В.** Учет гидрологического режима равнинных водохранилищ для прогноза переработки берегов // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 68—77.— Библиогр.: 10 назв.

137811. **Рагозин А. Л.** Закономерности формирования и прогноз переработки берегов водохранилищ, сложенных несвязными породами // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 50—59.— Библиогр.: 6 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология — см. 37.2.3)

137812. **Алексашенко А. А.** Метод нахождения коэффициента диффузии влаги // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 93—100.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137813. **Базалицкая Г. П.** Второй параметр Стокса для дневного неба // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 107—112.— Библиогр.: 6 назв.

137814. **Глушко В. Н., Лысенко П. Г.** Связь «отягощенных» оптических толщ атмосферы с оптическими толщинами экстинкции // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 122—124.— Библиогр.: 5 назв.

137815. **Груза Г. В., Ранькова Э. Я., Семенюк Е. А.** Связь индексов атмосферной циркуляции с приземной температурой воздуха Северного полушария // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 21—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137816. Дарбисалин М. А. Исследование спектральных оптических характеристик частиц сухой основы атмосферного аэрозоля // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 65—70.— Библиогр.: 8 назв.

137817. Джалилов Н. С., Жугжда Ю. Д. Резонансное поглощение магнитных атмосферных волн в экспоненциальной атмосфере с горизонтальным магнитным полем // Астрон. журн.—1990.—Т. 67, вып. 3.—С. 561—571.—Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.

137818. Иванов А. И., Каримова Л. М., Коровченко В. Н. Трансформация солнечного спектра в земной атмосфере // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 36—39.

137819. Кабашников В. П. Поле концентрации частиц, выброшенных в неоднородную атмосферу движущимся источником // Инж.-физ. журн.—1990.—Т. 58, № 4.—С. 561—566.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

137820. Кадыгрова Т. В., Фиолетов В. Э. О связи общего содержания озона с термобарическим полем // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 116—119.—Библиогр.: 11 назв.

137821. Кошельков Ю. П., Тарасенко Д. А. Различия в структуре и циркуляции средней атмосферы между полушариями // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 109—110.—Библиогр.: 5 назв.

137822. Молчанов В. А. Установка для лабораторных исследований оптических свойств атмосферы // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 49—53.— Библиогр.: 7 назв.

137823. О модели турбулентности нижней тропосферы / Н. Л. Бызова, А. В. Алакоз, Г. М. Львов, Г. Н. Шур // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 52—59.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

137824. Озима М., Игараши Дж. Земные инертные газы: ограничения и выводы об эволюции атмосферы // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 5—29.— Библиогр.: 84 назв.

137825. Перов С. П., Розенфельд С. Х. О трендах температуры и озона в тропической стратосфере // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 115—116.

137826. Сасаки С., Наказава К. Природа изотопного фракционирования инертных газов Земли. Гидродинамическое фракционирование при диссипации первичной водородно-гелиевой атмосферы // Изотопная геохимия и космохимия.— М., 1990.— С. 50—67.— Библиогр.: 32 назв.

137827. Струнин М. А. Об анизотропии пульсаций скорости ветра в облачной атмосфере // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 37—44.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

137828. Ступкин В. В., Старизный А. Е., Казаринова М. Т. Средства автоматического индексирования, используемые при подготовке базы данных по гидрометеорологии // НТИ. Сер. 2, Информ. процессы и системы.—1990.—№ 5.—С. 32—36.—Библиогр.: 6 назв.

137829. Учет климатического тренда как средство повышения успешности долгосрочных метеорологических прогнозов / М. И. Юдин, А. В. Мещерская, В. Г. Блажевич, М. П. Голод // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 11—20.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

137830. Федченко Л. М., Тебуев Д. И. О влиянии Кавказских гор на трансформацию атмосферных фронтов // Метеорология и гидрология.—1990.—№ 6.—С. 111—114.

18.5.4.5 Климатология

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



137831. Байкова И. М. Обратная связь термического режима Земли с изменением снежно-ледяного покрова при потеплении и похолодании климата // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 29—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

18.5.4.6 Океанология

(Биология моря — см. 19.3.4.1; морская геология — см. 18.4.7;
геоморфология морского дна — 18.5.4.3)

137832. Букарева И. И. Региональная функция обеспеченности нагонных уровней // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 77—82.— Библиогр.: 7 назв.

137833. Куликов Е. А. Регистрация уровня океана и прогноз цунами // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 75—82.— Библиогр.: 16 назв.

137834. Похил А. Э. О взаимодействии тропических циклонов в Тихом океане // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 60—67.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

137835. Пудов В. Д., Королев В. С. Реакция Южно-Китайского моря на воздействие тропического циклона // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 68—74.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

137836. Разумов С. О. Особенности формирования химического состава вод Колымского залива // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 78—87.— Библиогр.: 5 назв.

137837. Седов В. Е. Полугодовые колебания атмосферного давления на уровне моря во внетропических широтах Северного полушария // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 45—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

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

137838. Донец В. Н., Игнатенко С. И. Определение параметров ветровых волн в прибрежной зоне равнинных водохранилищ // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 125—134.— Библиогр.: 6 назв.

137839. Зубкова К. М. Влияние антропогенных факторов на формирование стока взвешенных наносов р. Кубани в нижнем течении // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 95—108.

137840. Клавен А. Б., Никитин В. Н. О кинематической структуре турбулентного руслового потока // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 3—15.— Библиогр.: 13 назв.

137841. Копалиани З. Д., Твалавадзе О. А., Носелидзе Д. В. Гидравлическое моделирование руслового процесса р. Утулик на участке мостовых переходов // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 138—162.— Библиогр.: 11 назв.

137842. Лапшенкова С. В., Федотов В. Е. Методика оперативного определения мутности потока при исследованиях русловых процессов // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 95—100.— Библиогр.: 7 назв.

137843. Поздняков Ш. Р., Цаленчук Р. М. К вопросу о распределении по вертикали осредненных скоростей в горных потоках // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 16—25.— Библиогр.: 14 назв.

137844. Применение индуктивно связанной плазмы с водоохлаждаемой горелкой для прямого определения нормируемых микропримесей в природных водах разной минерализации / Н. С. Сафронова, Ю. И. Фабелинский, Е. Н. Савинова, Е. К. Вульфсон // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 757—765.— Рез. англ.— Библиогр.: 28 назв.

137845. Смищенко Б. Ф., Католиков В. М. Лабораторные исследования побочного типа руслового процесса // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 124—137.— Библиогр.: 16 назв.

137846. Смищенко Б. Ф., Месерлянс Г. Г. Особенности гидравлики потока в речном карьере // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 26—56.— Библиогр.: 13 назв.

18.5.4.8 Гляциология

137847. Бейлисон М. М. Оптические свойства снега // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 75—79.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

137848. Красный Л. И., Соловьев В. В., Тихомиров И. Н. Проблемы развития геологической картографии // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 17—20.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология — см. 37.2.1)

19.3 Теоретическая биология

19.3.1 Молекулярная биология.

Общая морфология, биофизика, биохимия, физиология

137849. Аванов А. Я. Биологические антифризы и механизм их активности: Обзор // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 581—597.— Рез. англ.— Библиогр.: 101 назв.

137850. Автономная репликация плазмид, содержащих фрагменты ДНК из α -полимеразного комплекса печени крысы / Н. А. Тимченко, О. Г. Щербаков, В. М. Крутяков, М. В. Филатов // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 814—823.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

137851. Бушуева Т. Л., Тоневицкий А. Г., Бурштейн Э. А. Структура рибина: исследование методом тушения флуоресценции // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 614—620.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

137852. Быстрый метод выделения фенилаланил-тРНК-синтетазы из млекопитающих и получение моноклональных антител к этому ферменту / О. А. Вартанян, А. В. Машанов-Голиков, А. Д. Вольфсон и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 788—794.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

137853. Взаимодействие белка RecA с ADP (АТФ): к вопросу о механизме АТФ-азной реакции / А. М. Качурин, А. Я. Смелянский, В. М. Чернаенко, А. Т. Ахмедов // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 621—628.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

137854. Взаимодействие ферментов рестрикции и модификации EcoRII с синтетическими фрагментами ДНК: [Сообщение] // Молекуляр. биология.—

1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 847—850.— Рез. англ.— Содерж.: 11. Определение величины места посадки эндонуклеазы EcoRII на субстрат / М. В. Виноградова, Е. С. Громова, В. Г. Косых и др.— Библиогр.: 6 назв.

137855. Влияние взаимодействия дальнего порядка между адсорбированными лигандами на переход спираль—клубок ДНК / А. А. Ахрем, Д. Ю. Ландо, А. Г. Шпаковский и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 649—656.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

137856. Выделение и характеристика термостабильной пуллулаказы *Clostridium thermohydrosulfuricum*, продуцируемой клетками *Escherichia coli* / Е. В. Глущенко, Д. Г. Козлов, С. М. Подковыров, М. А. Могучов // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 744—751.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

137857. Габриелян А. Г., Гукасян Н. А., Захарян Р. А. Взаимодействие ДНК-связывающих белков плазматических мембран клеток тимуса крупного рогатого скота с ДНК // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 93—96.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 14 назв.

137858. Геномная организация и первичная структура BamHI-фрагмента высокоповторяющейся ДНК *Bordeum vulgare* / Е. А. Салина, В. В. Соловьев, В. В. Гулевич, А. В. Вершинин // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 729—735.— Рез. англ.— Библиогр.: 35 назв.

137859. Ефимов А. В. Длинные нерегулярные участки в белках как комбинации небольших стандартных структур // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 851—858.— Рез. англ.— Библиогр.: 26 назв.

137860. Изменение аднабатической сжимаемости моно- и поликлональных антител при взаимодействии с антигенами / А. И. Приев, А. П. Сарвазян, Б. Б. Дзантиев и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 629—637.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

137861. Изучение рН-индуцированных конформационных изменений апо-многлобина кашалота методом флуоресценции: [Сообщение] // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 757—767.— Рез. англ.— Содерж.: 1. Характеристика флуоресцентных свойств и рН-зависимого поведения каждого из двух остатков триптофана с помощью химической модификации / Г. Б. Постникова, Е. М. Юмакова, Ю. Е. Комаров.— Библиогр.: 15 назв.

137862. Клячко О. С., Нейфах А. А. Удаление мажорных белков с помощью иммуноадсорбции позволяет обнаружить значительные изменения состава минорных белков в раннем развитии / Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 768—774.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

137863. Моделирование кинетики действия олигомерных ферментов на примере фосфофруктокиназы: [Сообщение] // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 685—698.— Рез. англ.— Содерж.: 4. Учет самоассоциации в полной модели / Д. А. Черепанов.— Библиогр.: 36 назв.

137864. Никитина Т. Х., Никитин С. Я. Исследование взаимодействия лизоцима с додецилсульфатом натрия акустическим методом // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 795—800.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

137865. Определение этанола в биологических средах при помощи экспресс-анализатора / М. В. Песлякене, Ю. Ю. Кулис, Л. С. Матялене, В.-С. А. Лауринвичюс // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 817—819.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

137866. Очистка и некоторые свойства аргиназы поджелудочной железы крыс / А. А. Никоян, Л. Р. Туманян, С. В. Чубарян, Л. М. Арутюнян // Бюл. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 111—115.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 16 назв.

137867. Распознавание образов в молекулярной биологии. Некоторые простые подходы / И. Б. Голованов, В. В. Научитель, В. М. Соболев, М. В.

Волькенштейн // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 801—813.
Рез. англ.— Библиогр.: 30 назв.

137868. Романов Н. А., Шатохина Л. М., Варчук С. С. Полярографическое определение кобальта в биологических материалах с использованием каталитического тока восстановления водорода в системе кобальт (II) — диметилглиоксим—иодат-ионы—пиридин // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 787—791.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

137869. Структура PstI-повторов, прилегающих к гену гормона роста, и транскрипция семейства PstI-повторов в различных органах быка / К. Ж. Акоюян, Л. В. Гениг, В. З. Тарантул, К. Г. Газарян // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 775—780.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

137870. Таисова А. С. Ферменты, инактивирующие аминоклозиды: современное состояние проблемы // Антибиотики и химиотерапия.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 51—55.— Библиогр.: 53 назв.

137871. Теплухин А. В., Полтев В. И., Маленков Г. Г. Моделирование гидратации фрагментов нуклеиновых кислот методом Монте-Карло // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 832—846.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

137872. Франков И. А., Соколова Т. Н. Новая методика получения желудочного сока у мелких животных // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 91—94.— Рез. англ.

137873. Чеботарев В. Ю., Рекеш А. Н. Метод импульсного гель-электрофореза в исследовании биологических макромолекул: Обзор // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 598—613.— Рез. англ.— Библиогр.: 42 назв.

19.3.2 Общая генетика

137874. Гольцман Е. Евгеника и евгеники: [Об одном из направлений генетики] // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 46—50.

137875. Жученко О. П., Тимченко Л. Т., Тимченко Н. А. Повышенная экспрессия генов, кодирующих белки репликации, в период синтеза ДНК // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 824—831.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

137876. Экспрессия гена β -глюкуронидазы с сильного растительного промотора в каллусе трансгенного картофеля / А. Л. Гартель, В. А. Аветисов, Г. И. Соболева и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 752—756.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

19.3.3 Общая цитология

137877. Куус Х., Кеэп Т., Тамм А. Сравнительное изучение ЭКТО-АТФазной активности клеток лимфоидных органов и эритроцитов // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 106—111.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 110—111.

19.3.4.1 Гидробиология

137878. Велдре И., Итра А., Трапидо М. Распределение бенз(а)пирена в экосистеме Матсалуского залива // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 135—140.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 139.

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)

137879. Влияние низкомолекулярных форм РНК на размножение микроорганизмов / А. С. Агабадян, О. Я. Давтян, С. С. Агамалян и др. // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 135—148.— Библиогр.: 11 назв.

137880. Зависимость выживаемости клеток бактерий *E. coli* K-12 в электрическом поле от амплитуды импульса / С. А. Тоноян, Р. А. Сагателян, Г. М. Авакян и др. // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 143—144.— Рез. арм., англ.

137881. Синанян Е. С., Давтян М. А., Давидов Е. Р. Протеолитическая активность мезофильных и термофильных дрожжей *Candida maltosa* при температурном и этанольном стрессе // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 96—100.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 6 назв.

137882. Тамм С. Р. Рекомбинационная составляющая точной эксцизии транспозона Tn5 у *Escherichia coli* K-12 // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 88—92.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 91.

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)

137883. Козловский Ю. Е., Шиян А. Н. Особенности клонирования растительной ДНК // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 859—863.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137884. Материалы к микобиоте Ширака (Армянская ССР): [Сообщение] // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 130—139.— Рез. арм., англ.— Содерж.: 1. Мучнисторосяные грибы (пор. Erysiphales) / С. А. Симонян.— Библиогр.: 10 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)

137885. Ащепкова Л. Ю. Сперматогенный цикл у северного морского котика (*Callorhinus ursinus* L.) // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 79—82.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

137886. Валишин Э. С., Еремеева О. Н. Реакция двенадцатиперстной кишки, паренхимы почки и их гемомикрососудов на наружное желчестечение у черепахи // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 66—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

137887. Вийдалепп Я., Миронов В. Пяденицы рода *Eupithecia* Curt. (Lepidoptera, Geometridae) Дальнего Востока СССР: [Сообщ.] 3 // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 112—120.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 120.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

137888. Бахшинян М. З. Внутриорганные различия ультрамикроскопического строения макрофагов // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 104—106: табл.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 10 назв.

137889. Брусиловский А. И. Владимир Ильич Зяблов: [Анатом: К 60-летию со дня рождения] // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 109—110: портр.

137890. Дыскин Е. А. Специализированный анатомический музей как средство интеграции знаний о центральной нервной системе и органах чувств // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 89—90.

137891. Захаров Ю. М., Мельников И. Ю., Рассохин А. Г. Классификация эритробластических островков костного мозга с учетом изменений их клеточного состава // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 38—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

137892. Зиматкин С. М., Лис Р. Е. Активность альдегиддегидрогеназы мозга крыс в онтогенезе // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 27—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

137893. Кабак К. С., Константиновский Г. С., Коломийцев А. К. Кафедра гистологии и эмбриологии Киевского медицинского института: (К 120-летию со дня основания) // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 91—94.

137894. Полянская Л. И., Миронов А. А., Алимов Г. А. Строение лимфопереносных сосудов в щитовидной железе крыс // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 14—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

137895. Сапин М. Р., Амбарцумян Е. Ф. Цитоархитектоника белой пульпы селезенки у людей различного возраста // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 5—10.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

137896. Труфакин В. А., Шмаков А. Н. Кинетика клеточной популяции эпителиа слизистой оболочки тощей кишки мыши после введения сингенных лимфоцитов // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 73—79.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

137897. Хожай Л. И., Пучков В. Ф. Влияние диэтилдитиокарбамата натрия на эмбриогенез мыши // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 83—86.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137898. Федор Васильевич Судзиловский: [Физиолог: К 70-летию со дня рождения] // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 108—109: портр.

137899. Ярыгин В. Н. Международный форум морфологов: [О XII Федератив. междунар. конгрессе анатомов, Рио-де-Жанейро, авг. 1989] // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 95—96.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных — см. 19.7)

137900. Акуличев А. В., Рысков А. П. Высокомолекулярный транскрипт, гомологичный последовательности семейства LINE, в полисомной поли (А)-РНК мозга крысы // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 678—684.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

137901. Верескун С. Б., Дмитриева А. В., Карцева А. Г. Роль нейронов каудальной вентролатеральной области продолговатого мозга кошки в механизме реализации кардиогемодинамической реакции // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 20—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137902. Ген ангиогенина представлен несколькими копиями в геномах млекопитающих / Н. С. Незнанов, И. В. Макарова, И. А. Крамерова и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 709—715.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

137903. Гурман Э. Г., Багирова Е. А., Сурмак В. В. Свободный выбор солевых растворов и функционирование ферментативно-транспортных механизмов тонкой кишки при различной обеспеченности организма кальцием // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 35—40.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

137904. Дубровина Н. И., Илюченко Р. Ю. Роль дофаминергической системы и ГАМК-бензодиазепин-ионофорного комплекса и регуляция воспроизведения памяти // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 3—8.—Рез. англ.—Библиогр.: 19 назв.

137905. Кенгсепп А.-Т. О., Тяхепылд Л. Я. Сравнительная характеристика распределения и некоторых свойств Na, K-АТФазы слизистой оболочки желудка человека и крысы // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 47—49.—Рез. англ.—Библиогр.: 20 назв.

137906. Кирилук М. Л., Кухарчук А. Л., Гоженко А. И. Влияние разрушения материального ядра перегородки мозга на функцию почек // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 48—52.—Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.

137907. Мишунина Т. М. Содержание гамма-аминомасляной кислоты и активность глутаматдекарбоксилазы в плазме крови здоровых людей // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 22—24.—Рез. англ.—Библиогр.: 18 назв.

137908. Мойбенко А. А., Павлюченко В. Б. Сердце как эндокринный орган: Обзор // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 99—109.—Рез. англ.—Библиогр.: 80 назв.

137909. Половцева Т. В. Понятие о структуре и функциях иммунной системы // Гематология и трансфузиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 27—29.

137910. Ромоданова Э. А., Паранич А. В., Чайкина Л. А. Влияние хронического действия электростатического поля на некоторые биохимические показатели тканей // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 30—34.—Рез. англ.—Библиогр.: 17 назв.

137911. Ряховский А. Н., Райцес В. С. Новый способ оценки функции жевания у человека // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 94—98.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

137912. Селедцов И. А., Соловьев В. В., Меркулова Т. И. Новые элементы в структуре сайтов связывания глюкокортикоид-рецепторного комплекса в составе гормонрегулируемых генов // Молекуляр. биология.—1990.—Т. 24, вып. 3.—С. 716—728.—Рез. англ.—Библиогр.: 25 назв.

137913. Семенютин А. И. Влияние электрического раздражения голубого пятна на транскаллозальный ответ, возникающий в теменной ассоциативной коре мозга кошки // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 46—48.—Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.

137914. Соркина Д. А. Молекулярные основы происхождения сывороточного альбумина: Обзор // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 2—5.—Библиогр.: 34 назв.

137915. Швец Ю. П., Чумаков И. М., Киселев Л. Л. Нуклеотидная последовательность участка транскрипционно активного локуса K51 генома крысы и анализ предполагаемого белкового продукта // Молекуляр. биология.—1990.—Т. 24, вып. 3.—С. 663—677.—Рез. англ.—Библиогр.: 38 назв.

137916. Элькина В. А., Розанов А. Я. Динамика поглощения ¹⁴C-биотина клетками крови и связывание белками плазмы в онтогенезе // Физиол. журн.—1990.—Т. 36, № 3.—С. 86—90.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.



137917. Клонирование и экспрессия гена термостабильной пуллулантазы Clostridium thermohydrosulfuricum в клетках Escherichia coli / Д. Г. Козлов, Н. Е. Курепина, Е. В. Глуценко и др. // Молекуляр. биология.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 736—743.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники — см. соответствующие отраслевые разделы)

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика — см. 33.2)

137918. Кузин А. В. Синтез системы стабилизации электромагнитной подвески моделей в аэродинамической трубе // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 48—57.— Библиогр.: 9 назв.

137919. Лебига В. А. Экспериментальное исследование турбулентности в сверхзвуковом потоке // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 4.— С. 119—125.— Библиогр.: 12 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

137920. Абрамян К. А., Калинин С. С. Автоматизация оценки проектов при их экспертизе // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 50—56.

137921. Жданова А. П. Автоматизация процесса выбора аналогичных проектов решений для сопоставительного анализа // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 61—66.

137922. Кабузенко Т. А. Построение гипертекстовой системы на основе информационных баз данных // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 89—91.

137923. Мاستаченко В. Н., Панпурин Н. И., Яушев А. З. Проблемы автоматизации ранних стадий проектирования // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 13—19.

20.4.7 Материаловедение

137924. Когаев В. П., Северов П. Б. Автоматизированная электрогидравлическая установка для испытания материалов на усталость при случайном нагружении // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 98—104.

137925. Расчет относительной плотности и координационного числа полидисперсного материала: [Сообщение] // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 14—18.— Рез. англ.— Содерж.: 2. Пространственная задача / В. Ф. Першин.

137926. Синеглазов В. М., Протасов А. Г. Определение теплофизических характеристик [материалов] в задачах активного теплового НК // Техн. диаг-

ностика и неразрушающий контроль.—1990.—№ 2.—С. 73—77.—Библиогр.: 5 назв.

137927. Фролов К. В. Вибрация и современные композиты // Пробл. машиностроения и надежности машин.—1990.—№ 3.—С. 3—11.—Библиогр.: 12 назв.

20.4.8 Техническая эстетика. Эргономика

137928. Кондратьева К. А. «Новый немецкий дизайн» в контексте проектной культуры: По материалам дизайнер. выст. и публ. // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.—1990.—Вып. 60.—С. 63—76.—Библиогр.: 26 назв.

137929. Курьерова Г. Г. Проектная концептуалистика 80-х годов: новое мышление и «иное» мышление [в современном дизайне] // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.—1990.—Вып. 60.—С. 22—44.—Библиогр.: 6 назв.

137930. Рачева И. В. Проектирует американская группа САИТ // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.—1990.—Вып. 60.—С. 77—92.—Библиогр.: 22 назв.

137931. Терехова И. И. Словенская школа дизайна // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.—1990.—Вып. 60.—С. 93—100.

137932. Тимофеева М. А. К проблеме инновации в зарубежном дизайне // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.—1990.—Вып. 60.—С. 7—21.—Библиогр.: 22 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности — см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

137933. Беляев В. А. Анализ и методы определения влияния на фондоотдачу факторов технического уровня [промышленного] производства // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.—Иркутск, 1988.—С. 125—141.

137934. Васильева Э. Г., Великанов К. М., Сукиасян А. Г. Организационно-экономические показатели создания гибкого автоматизированного производства // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.—Иркутск, 1988.—С. 91—100.

137935. Гогитидзе Г. И. Статистическое изучение организации социалистического соревнования на машиностроительных предприятиях Харьковской области // Вестн. Харьк. ун-та.—1990.—№ 349.—С. 68—70.

137936. Горбачевская Л. И., Солодков В. Т. Основные принципы формирования системы показателей организационно-технического уровня подготовки [промышленного] производства // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.—Иркутск, 1988.—С. 112—118.

137937. Давыдова Г. В. Организационно-технический уровень производства и гибкая автоматизация // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.—Иркутск, 1988.—С. 82—91.

137938. Кошель В. Н., Харченко А. С. Пути повышения эффективности использования оборотных средств в условиях самофинансирования промышленных предприятий (объединений) // Вестн. Харьк. ун-та.—1990.—№ 349.—С. 58—63.

137939. Красва Т. А. Вопросы использования персональных ЭВМ бухгалтером промышленного предприятия // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 76—82.

137940. Реутова С. В. Планирование мероприятий по техническому развитию производства на промышленных предприятиях // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 59—66.

137941. Самаруха В. И. Проблемы расширенного воспроизводства основных фондов в новых условиях хозяйствования [промышленного производства] // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 118—125.

137942. Чупров С. В. Типология производственных систем при нечетких представлениях о степени однородности и регулярности их деятельности // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 150—156.

137943. Чуркина Л. Г., Кондратьева А. Ф. Учет и анализ на промышленном предприятии на базе персональных ЭВМ // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 105—107.

137944. Яковенко Т. В. О показателях условий труда на промышленных предприятиях // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 63—67.— Библиогр.: 5 назв.

21.3 Общая технология производства

137945. Абрамчук В. Е., Бойченко В. Л., Коротаев С. В. Фототермический измеритель толщины тонких изделий // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 86—88.— Библиогр.: 5 назв.

137946. Барабанов М. В., Тихомиров Ю. И. Расширение сферы применения роторно-конвейерных линий в отраслях народного хозяйства // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 8—11.

137947. Васильев С. В., Нейланд А. Б. Организация производства по принципу «точно в срок»: [По материалам V Европ. конф. по автоматизир. пр-ву, Бирмингем (Великобритания), май 1989] // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 71—74.

137948. Гораздовский Т. Я., Дегтярев А. П., Фирстов В. Г. Международная школа дефектоскопистов [Чехословакия, окт. 1989] // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 95—96.

137949. Горбачевич Ф. Ф. Метод определения типа симметрии и констант упругости анизотропных сред // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 22—30.— Библиогр.: 19 назв.

137950. Дякин В. В., Сандовский В. А., Дударев М. С. Сигнал вихретокового преобразователя, расположенного над немагнитной пластиной и питаемого импульсами с высокочастотным заполнением // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 61—65.— Библиогр.: 9 назв.

137951. Жилкин В. А., Колесников А. В., Попов А. М. Неразрушающий контроль формы изделий оптическими методами // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 72—79.— Библиогр.: 22 назв.

137952. Иванов В. Г. Автоматическое разделение по порогу при цифровой обработке ультразвуковых дефектоскопических изображений изделий из композитов // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 37—43.— Библиогр.: 10 назв.

137953. Иванов В. Г., Скоробогат Л. И. Автоматический ультразвуковой контроль [изделий из] композитов катящимися преобразователями // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 30—37.— Библиогр.: 9 назв.

137954. Кеслер Н. А., Гребенник В. В. О влиянии неортогональности отражающей грани углового отражателя на настройку чувствительности дефекто-

скопа [при ультразвуковой дефектоскопии] // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 36—37.

137955. Кондратьев В. С., Санников А. А. Синтез измерителей параметров объектов неразрушающего контроля // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 8—14.— Библиогр.: 7 назв.

137956. Кузнецов Н. С. Применение теории гидродинамического шума к контролю герметичности изделий // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 28—33.— Библиогр.: 7 назв.

137957. Кулешов В. К., Мирзоян И. Н., Челноков В. Б. Газоразрядные преобразователи для рентгеноскопического контроля // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 78—82.— Библиогр.: 5 назв.

137958. Лазарев С. Ф., Копылов С. И. Контроль угловых смещений ортогональными вихретоковыми преобразователями // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 13—18.— Библиогр.: 8 назв.

137959. Левицкий О. Е., Радко В. П. Устройство формирования стробимпульсов для селекции сигналов многоканального ультразвукового дефектоскопа // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 59—64.

137960. Макаров В. А. Расчет параметров истечения через дефекты при герметологическом анализе // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 68—72.— Библиогр.: 12 назв.

137961. Мирош Ю. М., Панасенков В. П. Об информационном критерии оценки эффективности применения средств неразрушающего контроля // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 23—27.

137962. Сажин С. Г. Всесоюзная научно-техническая конференция «Методы и технические средства контроля герметичности технологического оборудования, магистральных трубопроводов и массовой продукции» [Севастополь, авг. 1989] // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 94—95.

137963. Усова З. А. Применение импульсного метода возбуждения вихретокового преобразователя для измерения параметров изделий // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 18—23.

137964. Шиндяева Е. Н., Юрлов А. В. Вопросы системного проектирования управляемого вычислительного комплекса АСУТП // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 47—53.— Библиогр.: 7 назв.

137965. Шлегель У. Опыт ГДР в области применения ГАП: [Ст. из ГДР] // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 61—63.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

137966. Шурупов В. В. Модернизированный вариант диспетчерского тренажера // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 83—84.

22.1.1 Экономика энергетики

137967. Атамов Н. И. Методы определения экономической эффективности птицевоспитных мероприятий, внедряемых на энергетических объектах // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 57—60.

137968. Егоров С. В., Ялкапов Х. Оптимизационные комплексные задачи управления теплоэнергетической системой // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 82—94.

137969. Егоров Ю. Как плавать без воды?: [Пробл. ресурсоснабжения на з-де «Электроштит», Куйбышев] // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 59—62.

137970. Ершенич В. В., Антименко Ю. Л. Фактические темпы роста электропотребления // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 49—52.

137971. Ильин Н. И., Костюхин О. С. Экспертные системы в проектировании, планировании и управлении энергетическим строительством // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 64—67.

137972. Короткевич М. А. Отклик на статьи Журавлева В. Г. «Арендный подряд в электроэнергетике» и «Аренда предприятий электрических сетей»: [Журн. «Электр. станции», 1989, № 6, 7] // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 90—91.

137973. Крахмалин И. Г., Федоров О. В., Солнцев Е. Б. Экономико-математическая модель узла нагрузки [при электроснабжении промышленных предприятий] // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 85—89.

137974. Соколов Ю. А., Балужева Т. С., Виноградова Г. Н. Организация хозрасчета электрических сетей на основе комплексного норматива на передачу электроэнергии // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 6—8.

137975. Тарифы на электрическую энергию и теплоснабжение сельских потребителей / Яркин Е. В., Лиакумович Е. А., Новикова И. В. и др. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 2—6.

137976. Чижов С. О. Экономические методы управления и углубления внутрихозяйственного расчета до уровня бригады // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 60—64.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.1 Общие вопросы

137977. Иванов-Смоленский А. В., Амбарцумова Т. Т. Всесоюзная научно-техническая конференция «Современные проблемы электромеханики» [Москва, дек. 1989] // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 86—88.

22.2.2 Теоретическая электротехника

137978. Носов Г. В., Эськов В. Д. К расчету эквивалентной глубины скин-слоя при импульсных токах // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 82—83.— Библиогр.: 6 назв.

137979. Филиппов Э. С., Бюнтиг В. Г., Ким Се Гон. Анализ поведения нелинейного феррорезонансного контура параллельного типа в окрестности резонанса // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 5—11.— Библиогр.: 9 назв.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

137980. Бойко В. К., Наркун З. М. Расчет электрической емкости системы параллельных бесконечно длинных проводов круглого сечения // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 76—79.

137981. Иосифов И. Кабели, которые не горят // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 45.

137982. Панькин В. М. Аппроксимация усредненной кривой намагничивания электротехнической холоднокатаной анизотропной стали [магнитопровод] // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 68—70.— Библиогр.: 5 назв.

137983. Сенук Д. П., Ивин И. А., Железняк И. И. Основы теории проектирования кабеля связи при морозобойном растрескивании грунта // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 5—9.

22.2.5 Техника высоких напряжений

137984. Александров Г. Н., Кадзов Г. Д., Иванов О. П. Защитные характеристики молниеотводов с развитой вершиной // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 1—6.
137985. Базелян Э. М. Переходная характеристика короны при постоянном токе // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 60—62.— Библиогр.: 6 назв.
137986. Гайворонский А. С., Ражанский И. М. Стримерные процессы при разрядах в воздухе // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 58—60.— Библиогр.: 7 назв.
137987. Казанчян Г. П., Ликах С. Ф. Барьеры с повышенной диэлектрической проницаемостью в полимерной монолитной электрической изоляции // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 65—68.— Библиогр.: 9 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

137988. Аношин Ю. А., Базин В. М., Даревский А. С. Измерения диффузионной длины неосновных носителей заряда в базовой области и скорости рекомбинации на изотопном переходе высокоэффективных тонкобазных кремниевых фотопреобразователей с двухсторонней чувствительностью методом двух толщин // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 31—33.— Библиогр.: 7 назв.
137989. Быков Ю. М., Холодков Г. В. Модель машинно-вентильного источника постоянного тока на основе метода эквивалентного генератора // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 31—35.— Библиогр.: 11 назв.
137990. Демченко А. М., Якименко А. Д. Взаимосвязь длинноволнового края спектра fotocувствительности солнечных элементов на основе гетероструктур $n\text{-GaAs-p-GaAs-p-Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$ со спектром фотолюминесценции узкозонной области // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 40—43.— Библиогр.: 7 назв.
137991. Колтун М. М., Коробова Т. В., Оршанский И. С. Влияние углового распределения излучения на точность определения электрических параметров солнечных элементов // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 44—48.
137992. Поверхностно-барьерные солнечные элементы ИТО—InP, полученные методом пульверизации / В. М. Ботнарюк, Л. С. Гагара, Л. В. Горчак и др. // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 37—40.— Библиогр.: 12 назв.
137993. Развитие пограничных слоев в сверхзвуковых МГД-генераторах / А. В. Губарев, В. П. Панченко, М. М. Рикенглаз, Е. К. Холщевникова // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 35—41.— Библиогр.: 8 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

137994. Абраменков В. Н. Выбор расчетной загрузки многообмоточного трансформатора при определении тока срабатывания защиты ДЗТ-20 // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 68—70.
137995. Антипов В. Н., Луткин Е. М. Коммутационные ограничения широкорегулируемых двигателей постоянного тока // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 24—30.
137996. Битюцкий И. Б. К расчету реактивной ЭДС коммутации // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 34—39.— Библиогр.: 12 назв.
137997. Васильев В. Н., Спирин А. В. Исследование динамики гиродина с электромагнитными подшипниками // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 69—75.
137998. Васильченко А. Г., Кочетов Д. А., Лебедев В. М. Особенности систем автоматического управления с режекторными фильтрами // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 76—87.— Библиогр.: 5 назв.

137999. Вейнберг Д. М., Верещагин В. П. К определению основных параметров электромагнитных подшипников // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 12—19.

138000. Гладкович Ю. А., Вейнберг Д. М., Верещагин В. П. Электромагнитный подвес ротора шарового электродвигателя-маховика // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 45—51.— Библиогр.: 7 назв.

138001. Гладышева Т. Н. Расчетно-экспериментальное исследование маятниковых колебаний ротора на страховочных подшипниках // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 61—68.— Библиогр.: 6 назв.

138002. Дедов А. Особенности частотных характеристик магнитных опор электрических машин // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 41—44.

138003. Декомпозиционный подход к расчету магнитного поля синхронного линейного индукторного электродвигателя методом конечных элементов / Н. В. Савин, В. Л. Левицкий, С. О. Макаров, Э. А. Савлук // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 44—48.— Библиогр.: 5 назв.

138004. Израилев Р. А., Микуцкий Г. В. Определение полосы пропускания конденсаторных устройств присоединения // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 79—81.

138005. Исследование эффективности системы синхронной компенсации вибраций корпуса электрической машины с магнитным подвесом ротора с помощью математической модели / В. М. Лебедев, Е. В. Кравцова, Д. А. Кочетов и др. // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 36—40.

138006. Кабачков Ю. Ф., Кравченко Н. М. Методика расчета параметров якоря цилиндрического линейного асинхронного двигателя // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 28—34.— Библиогр.: 10 назв.

138007. Кольцов А. А. Связь характеристических иммитансов четырех полюсников с их операторами преобразования // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 107—109.

138008. Контроль и прогнозирование нагрузочных возможностей генераторов по реактивной мощности / Данилевич Я. Б., Счастливый Г. Г., Титко А. И., Федоренко Г. М. // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 17—23.— Библиогр.: 14 назв.

138009. Косвенное определение погрешностей измерительных трансформаторов напряжения в рабочих условиях применения / Алексеев А. А., Паин А. А., Тобиас А. Г., Шаронов Д. Н. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 61—64.

138010. Кохреидзе Т. К. Устойчивость регулируемого бесконтактного асинхронного двигателя при малых моментах сопротивления // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 70—73.

138011. Кравцова Е. В., Кочетов Д. А., Денисова С. И. Частотный метод анализа произвольных роторных систем с магнитным подвесом ротора [электрических машин] // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 20—35.— Библиогр.: 12 назв.

138012. Курбасов А. С. Перегрузочная способность и особенности работы асинхронных частотнорегулируемых двигателей // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 45—48.

138013. Литовченко В. В. Устранение низкочастотной модуляции тока в асинхронном тяговом двигателе // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 73—76.— Библиогр.: 6 назв.

138014. Майорникова Л. А. Статический расчет электромагнитной системы регулируемого магнитного подшипника // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 101—105.

138015. Майорникова Л. А., Оганесян Н. Р. Магнитная система радиально-ного электромагнитного подшипника как нелинейная разветвленная магнитная цепь // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 114—119.

138016. Макашкин Б. Д. VEB Kombinat Automatisierungsanlagenbau на Лейпцигской весенней ярмарке 1990 г. // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 88—89.

138017. Микропроцессорная система защиты мощного блока генератор — трансформатор / Стогий Б. С., Рогоза В. В., Холоденко Ю. Н. и др. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 79—82.— Библиогр.: 5 назв.

138018. Пеккер Д. И., Пеккер И. И. Представление характеристик намагничивания изотропных магнетиков при решении трехмерных задач // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 106—107.— Библиогр.: 5 назв.

138019. Попова В. В., Москвитин И. О. Формирование модели нестационарного потока скачков Баркгаузена и ее применение для контроля механических напряжений // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 16—21.

138020. Построение модели расчета надежности электромеханизмов с магнитным подвесом ротора / Э. Б. Иртышский, И. А. Кроль, В. М. Лебедев, Б. М. Рыженская // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 120—126.

138021. Рубашов Г. М., Федорова А. Н., Цейтли М. Г. Алгоритм решения уравнений синхронного двигателя при действии тиристорного автоматического ввода резерва // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 40—45.— Библиогр.: 9 назв.

138022. Сарычев А. П., Спирин А. В. К расчету усилий в электромагнитном подшипнике с подмагничиванием // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 106—113.

138023. Сарычев А. П., Спирин А. В. Силовые характеристики четырехполюсного радиального электромагнитного подшипника // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 95—100.

138024. Система комплексного автоматизированного проектирования [электрических] механизмов с магнитным подвесом ротора / Г. А. Жемчугов, Э. Б. Иртышский, Н. П. Трифонова и др. // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 6—11.

138025. Смолкин Р. Д., Сайко О. П. Расчет магнитного поля в рабочей зоне Ш-образных магнитных систем электромагнитных железоотделителей // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 35—39.— Библиогр.: 8 назв.

138026. Толкунов В. П., Пятак Т. В. О причинах искрения машин постоянного тока под воздействием поля главных полюсов // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 40—43.

138027. Трансформатор напряжения повышенной надежности для сетей 6—10 кВ / Зихерман М. Х., Несвижский Е. И., Рассолова И. Б., Федотов С. П. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 64—68.

138028. Трифонова Н. П., Иртышский Э. Б. Конструктивные особенности механизмов с магнитными подшипниками // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— № 89.— С. 88—94.

138029. Турты М. В. Работа индуктивного накопителя на индуктивную нагрузку в схеме с рекуперацией энергии // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 63—64.

138030. Чередниченко Л. А. Влияние ферромагнитной детали на магнитное поле источника // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 11—16.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов —
см. соответствующие подразделы раздела 22)



138031. Астафеев А. М., Курносов А. И. К выбору класса напряжения ВЛ УВН // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 7—11.
138032. Бирг А. Н., Димитриев В. Н., Шнеерсон Э. М. Реле сопротивления на основе цифрового процессора обработки сигналов // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 75—79.
138033. Бугаев С. С. Отклик на статью М. М. Крымского «Об учете механической прочности гололедных отложений при расчете проводов ВЛ»: [Журн. «Электр. станции», 1988, № 3] // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 91—92.
138034. Бургсдорф В. В. Поражаемость линий электропередачи грозowymi разрядами // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 54—57.— Библиогр.: 16 назв.
138035. Гитман В. А., Жидовецкий М. Л. Особенности выбора установок дифференциальной токовой защиты с реле серии ДЗТ-20 // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 71—74.— Библиогр.: 6 назв.
138036. Зиновьев А. С. Электрорепеллентная система отпугивания птиц на ВЛ 110 кВ в Сибайских электрических сетях // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 55—56.
138037. Кравченко В. А., Юабов Б. М. О проектировании птицевозащитных устройств // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 54—55.
138038. Кушнарев Ф. А., Штительман Д. И. Опыт эксплуатации компенсирующих устройств // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 86—88.
138039. Отклики на статью Пшеничника А. Л. «Об отказе от электромагнитной блокировки»: [Журн. «Электр. станции», 1988, № 7] // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 92.— Авт.: Абакаров А. Р., Мисриханов М. Ш., Гиновкер А. М. и др.
138040. Потребич А. А. Расчет потерь энергии в электрических сетях с учетом графиков нагрузок // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 52—57.— Библиогр.: 12 назв.
138041. Сегаль А. М. Электродинамические силы в шинах с учетом эффекта близости // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 84—85.
138042. Терехин И. И. Предотвращение гибели птиц от соударения с проводами и опорами ВЛ // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 56—57.— Библиогр.: 5 назв.
138043. Усманов Ф. Х., Александров В. И., Архипов В. Т. Повреждаемость сельских ВЛ 10 кВ // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 57—60.— Библиогр.: 16 назв.
138044. Шкарин Ю. П. Метод расчета уровня радиопомех от линий низкого напряжения, имеющих пересечение с коронирующей линией высокого напряжения // Электричество.— 1990.— № 6.— С. 12—17.— Библиогр.: 6 назв.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

138045. Нагревательные элементы для арматуры, получаемые методом газотермического напыления порошков / Л. А. Гриффен, А. Г. Дядечко, В. Г. Зильберберг, А. М. Вяльцев // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 102—104.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
138046. Поздеев А. Д., Мартыничев А. К., Донской А. Н. Анализ чувствительности структур следящего электропривода к изменению параметров упругого исполнительного механизма // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 95—102.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника
(Строительная теплотехника — см. 33.2)



22.3.2 Теоретические основы теплотехники

138047. **Дорошенко М. Н.** Термодинамический расчет фазовых равновесий систем с произвольным количеством фаз постоянного и переменного состава // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Нико-лаев, 1989.— С. 90—92.— Библиогр.: 7 назв.

138048. **Интенсификация теплообмена и снижение сопротивления при течи-нии в каналах с магнитоожидкостным покрытием: [Сообщение] // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 585—590.— Рез. англ.— Содерж.: 1. Плоское покрытие / В. Г. Баштовой, М. С. Краков, Е. М. Тайц.**

138049. **Лошаков П. А.** Условия теплообмена в зазоре надкольцевая часть боковой поверхности поршня — гильза цилиндра // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 5—7.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 14 назв.

138050. **Ментковский Ю. Л., Луцкь Р. В., Холод В. П.** К теории вязкоуп-ругости дисперсных систем в условиях тепломассообмена // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 655—660.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

138051. **Скалозубов В. И.** Расчет плотности центров парообразования на поверхности нагрева с учетом их взаимодействия // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 638—641.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

138052. **Соболев С. Л.** Неединственность автоволновых режимов распро-странения волн переключения // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 661—662.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

22.3.4 Энергетические топлива

138053. **Бережковский Л. М., Зицерман В. Ю.** Кинетика бинарной конденса-ции шлаковых капель в быстроохлаждающихся потоках продуктов сгорания угля // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 604—610.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

138054. **Волков Э. П., Зайчик Л. И., Алешечкин А. И.** Расчет выгорания твердого топлива в циркуляционных системах // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 623—630.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

138055. **Тамарин А. И., Левенталь Л. И.** Горение угля в псевдоожиге-ном слое и его описание в диффузионном приближении // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 618—623.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

138056. **Байрашевский Б. А.** Эффективность каскадной схемы питания во-догрейных котлов // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 22—28.

138057. **Бреус В. И., Беляков И. И.** Особенности поверхностного кипения в винтовых змеевиках // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 447—449.— Библиогр.: 5 назв.

138058. **Воронин В. Г.** Улучшение энергетических и экологических пара-метров одновального безгенеративного цикла ГТД // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 43—46.— Рез. англ., с. 62.

138059. **Гребенников А. С.** Диагностирование ЦПГ по параметрам ее гер-метичности // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 29—30.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 5 назв.

138060. **Данов С. Н.** Дифференциальное уравнение первого закона термо-динамики для описания индикаторного процесса дизеля с учетом неидеально-

сти рабочего тела: [Ст. из Болгарии] // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 15—16.— Рез. англ., с. 61.

138061. Исследование работы котла ПК-20 при совместном сжигании газа и угольной пыли после реконструкции горелочных устройств / Мысак И. С., Куземко Я. Н., Солдатенко В. Ф. и др. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 16—19.

138062. К вопросу повышения надежности, экономичности и эффективности пароводогрейных котлов / Бузников Е. Ф., Верес А. А., Левин Л. И. и др. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 44—50.

138063. Каган С. Г. Изнашивание деталей ЦПГ малооборотного дизеля при конденсации паров воды в нем // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 47—48.— Рез. англ., с. 62.— Библиогр.: 8 назв.

138064. Козлов В. С., Чевычелов В. А., Чуйко Е. Н. Ресинхронизация асинхронизированного турбогенератора // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 50—54.

138065. Козырев Б. И. Усиление изоляции обмоток резервного возбuditеля [для турбогенераторов] // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 85—86.

138066. Новицкая Г. М., Балашов Ю. В. Оценка ресурса гибов соединительных трубопроводов котлов ПК-41 // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 19—22.

138067. Певзнер Л. А., Федоров А. Б. Гипотеза механизма несовместимости свежих и работавших моторных масел // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 51—54, 60.— Рез. англ., с. 62.— Библиогр.: 18 назв.

138068. Передрий В. Ф., Носков Н. И., Петренко Л. А. Эффективность использования предварительной термохимической подготовки топлива в системах питания дизелей // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 31—32.— Рез. англ., с. 62.

138069. Результаты режимных испытаний ЦНД турбины К-1000-60/1500-2 ПО ХТГЗ / Прокопенко А. Г., Стасюк Н. П., Мороз А. Н., Поволоцкий Л. В. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 28—33.

138070. Сергеев Л. В., Вургафт А. В., Теренин И. Н. Смесеобразование при работе дизелей на водотопливных эмульсиях // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 3—4, 22.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 7 назв.

138071. Способ оптического контроля двухфазной среды в процессе топливopодачи / Д. С. Мурзин, Н. Н. Гейдт, Н. Н. Оранский, В. П. Полковников // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 23—24.— Рез. англ., с. 61.

138072. Термякин П. Г., Гирявец А. К., Муравлев В. В. Оптимизация работы бензинового двигателя с впрыскиванием топлива на нетяговых режимах с применением средств электроники // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 55—57.— Рез. англ., с. 62.

138073. Тесис А. М., Бурый С. Н. Исследование деаэрирующей способности конденсатора 180 КЦС-1 турбины Т-180/210-130 ЛМЗ // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 36—39.— Библиогр.: 5 назв.

138074. Тилишин А. А. Повышение стабильности срабатывания золотниковых пар в системах регулирования // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 49.— Рез. англ., с. 62.

138075. Хашимов О. С. Повышение надежности щеточно-контактных аппаратов турбогенераторов ТВВ-165-2 // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 84—85.

22.3.6 Тепловые электростанции

138076. Выбор технологии сжигания сгущенных шламов в энергетических котлах / Хидиятов А. М., Осинцев В. В., Костовецкий С. П. и др. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 12—16.— Библиогр.: 5 назв.

138077. Орлов Н. С. Неразрушающая дефектоскопия сварных соединений при монтаже оборудования ТЭС и АЭС // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 32—34.

138078. Оценка надежности дизельной теплоэлектростанции с тепловыми насосами / С. А. Синатов, А. В. Смирнов, А. А. Поляков, А. Н. Орлов // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 9—11.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 6 назв.

138079. Результаты испытаний системы смазки подшипников турбоагрегата мощностью 800 МВт при перерыве питания электроприводов маслонасосов / Георгиади В. Х., Карапазюк В. Л., Малышев А. В., Холщева Н. В. // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 40—44.

138080. Репецкий Л. Т., Супоницкий Е. С. Механизация работ при разборке железобетонных фундаментов при замене оборудования на электростанциях Мосэнерго // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 88—90.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

138081. Меладзе Н. В. Автоматизированное проектирование систем солнечного теплоснабжения // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 55—59.

138082. Турусбеков Т. М. Расчет параметров комбинированных установок солнечного теплоснабжения // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 65—69.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика — см. 16.4.8; ядерная техника — см. 36.2)
(См. также № 138077)

138083. Белкин С. А., Ротштейн А. В. Монтаж стационарных трубопроводов АЭС во Франции // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 74—77.

138084. Богот В. Б. Организация системы обеспечения качества тепломонтажных работ [при строительстве АЭС] // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 24—27.

138085. Бублик Ю. И. Проблемы развития ядерной энергетики // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 45—46.

138086. Великовский А. А., Ветчинкин С. О., Резник Л. И. Способ уменьшения газоаэрозольных выбросов АЭС с ВВЭР-1000 // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 447.

138087. Исследование сопротивления малоцикловой усталости сварных соединений трубопроводов АЭС / В. Д. Ходаков, А. Г. Мазепа, Т. И. Морозова, Н. М. Швецова // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 38—41.

138088. Исследование физико-химических свойств и радиационной стойкости гидротерфенила и дитолилметана: [К использ. в ядер. установках] / Рождественская Л. Н., Соколов Е. И., Неваева В. Е., Тактаров П. К. // Атом. энергия.— 1990.— Т. 68, вып. 6.— С. 413—416.— Библиогр.: 8 назв.

138089. Карлинер В. М., Каширский С. Ю. Очистка после монтажа II копура АЭС с ВВЭР-1000 // Электр. станции.— 1990.— № 6.— С. 8—12.— Библиогр.: 5 назв.

138090. Кириллов А. П. О возможности строительства подземных АЭС // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 47—50.

138091. Лянюк С. Д. Интегрированная автоматизированная система управления строительством АЭС // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 67—69.— Библиогр.: 6 назв.

138092. Николаев Ю. Б. Строительные аспекты безопасности АЭС и исследования нестандартных аварийных ситуаций // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 69—73.— Библиогр.: 5 назв.

138093. Особенности проектирования и строительства подземных АЭС / И. Х. Костин, В. М. Мостков, Ю. Б. Николаев, М. Г. Зерцалов // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 50—54.— Библиогр.: 7 назв.

138094. Разработка инженерного метода по автоматизированному расчету напряженного состояния трюиновых соединений трубопроводов АЭС / Драчченко Б. Н., Портнов Б. Б., Селезнев А. В., Комарова С. Н. // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 64—69.— Библиогр.: 9 назв.

138095. Саркисов А. А., Николаев Ю. Б. Итоги обсуждения проблемы строительства подземных АЭС на секции ОФТПЭ АН СССР // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 46—47.

22.7 Гелиоэнергетика. Гелиотехника

138096. Автоматизированные испытания теплонасосной установки с солнечным коллектором / А. С. Мазуренко, В. А. Никифоров, В. В. Пасичный, В. В. Фурника // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 60—63.

138097. Вартаиян А. В., Гагиян Л. А. Исследование линейного концентратора солнечного излучения с равномерным распределением энергии в фокальной полосе // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 51—54.

138098. Влияние концентрированного солнечного нагрева на состояние поверхности нержавеющей стали / Ю. Н. Иващенко, В. П. Майборода, В. В. Пасичный и др. // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 72—75.— Библиогр.: 10 назв.

138099. Кенсарин М. М. Способ определения теплопроизводительности плоских коллекторов солнечной энергии // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 25—27.

138100. Койшиев Т. К., Курятов А. И. Принципы управления оптической системой экспериментальной СЭС-5 // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 28—30.

138101. Койшиева Т. К. Расчетная модель для определения коэффициента использования поверхности теплоприемника плоского солнечного коллектора // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 81—85.

138102. Концентратор с кольцеобразным распределением фокального пятна / А. К. Алимов, А. А. Вайнер, Г. Я. Умаров, Н. К. Кивалов // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 49—50.— Библиогр.: 7 назв.

138103. Мойсенко В. В., Смирнов С. В. Численное исследование тепловых потерь солнечного коллектора при поглощении излучения прозрачным покрытием // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 7—9.— Библиогр.: 5 назв.

138104. Оптимизация геометрии абсорбера плоского солнечного коллектора / Б. М. Левинский, С. И. Смирнов, С. В. Смирнов, Х. Р. Сукиасян // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 3—7.— Библиогр.: 9 назв.

138105. Рашидов Ю. К. Автономные гелиоустановки горячего водоснабжения с солнечными коллекторами Братского завода [отопительного оборудования] // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 63—66.

138106. Селективная поверхность для высокотемпературных солнечных коллекторов / Л. Б. Беграмбеков, А. М. Захаров, А. А. Пустобаев и др. // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 70—72.— Библиогр.: 8 назв.

138107. Хрусталев Б. А., Рагимов Р. К. Методика экспериментального определения двунаправленной отражательной способности загрязненных зеркал // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 17—21.

138108. Чайченец Н. С., Чайченец С. С., Мамбеткулов Е. Б. Методика расчета на ЭВМ теплонасосной сушильной установки с солнечным коллектором // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 22—24.

УДК 621.372.5
ЭЛЕКТРОНИКА

22.10 Техника сжатых и разреженных газов. Криогенная техника

138109. Житомирский И. С., Романенко В. Г., Компанцева В. Г. Оптимизация системы слоисто-вакуумная изоляция — охлаждаемые экраны // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 650—655.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности. Экономика связи

138110. Нарбаева А. К вопросу об определении основных показателей развития телефонной связи (на примере АСПР Госплана ТССР) // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 117—121.

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

138111. Комбинированные детекторы ионизирующего излучения на основе широкозонных слоистых кристаллов и кремниевых фотодиодов / А. Б. Лыскович, Б. А. Беликович, В. Е. Гончарук и др. // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 34—39.— Библиогр.: 22 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника — см. 24.4)

138112. Бельский А. М., Красневская Ю. И. О происхождении темных линий в поле пучка, отраженного от волновода с утечкой // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 6—9.

138113. Бокова Г. И., Соловьева А. А. Использование световода для определения влажности // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 32—34.

138114. Высоковольтные фотопреобразователи на основе GaAs—AlGaAs / Ф. А. Ахмедов, А. Кутлимратов, Т. М. Касымова и др. // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 33—36.— Библиогр.: 6 назв.

138115. Кислов В. В., Шаронов Г. В. Амплитудная нестабильность мод излучения непрерывных лазеров с активной синхронизацией мод // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 29—31.

23.2.5 Другие отрасли радиоэлектроники

138116. Вавилов В. П. Инфракрасная аппаратура, представленная на 33-й ежегодной конференции Международного оптического общества в Сан-Диего, США [Авг. 1989] // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 91—92.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

138117. Степаньянц И. Н. Реализация алгоритма минимизации первичной связи при проектировании систем передачи данных // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 121—127.

23.3.3 Электроакустика

138118. Баранов В. М. Оценка предельной чувствительности акустико-эмиссионного метода // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 49—54.— Библиогр.: 6 назв.

138119. Воронков В. А., Ермолов И. Н. Диаграмма направленности наклонных преобразователей // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 80—82.— Библиогр.: 8 назв.

138120. Иванов В. И., Миргазов В. А. Численное моделирование прохождения импульсных сигналов через акустические преобразователи // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 15—22.— Библиогр.: 10 назв.

23.3.4 Электросвязь

23.3.4.2 Телеграфная связь и передача данных. Документальная связь

138121. Французов М. М. Анализ систем телеобработки данных с АП-4 // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 31—36.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

(См. № 139739)

23.4. Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

138122. Жидкофазная эпитаксия твердых растворов LnGaAsP на профилированных подложках из InP {100} / Дворянкин В. Ф., Каевичер Л. Р., Комаров А. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 907—909.— Библиогр.: 6 назв.

138123. Максимовский С. Н., Сидоров П. П., Случ М. И. Исследование люминесценции и оптического поглощения тонких пленок ZnSe , выращенных на подложках из ZnS фотостимулированной эпитаксией // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 929—932.— Библиогр.: 8 назв.

138124. Определение светопропускания волоконных элементов, не подвергнутых отжигу и облучению радиацией / Б. С. Дюсюмбаева, Л. К. Еру, А. А. Исмаилова, Л. Г. Лившиц // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алмата, 1988.— С. 99—102.

138125. Секачев А. В., Крупко А. С. О возможности автоматизации процесса контроля герметичности [изделий электронной техники] на основе совершенствования оборудования контроля электронно-захватным методом // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 94—95.

138126. Фазовые равновесия расплав — твердое тело в системе Al—Ga—As—Sb / Баранов А. Н., Джуртанов Б. Е., Литвак А. М. и др. // Журн. неорганической химии.— 1990.— Т. 35, вып. 4.— С. 1020—1023.— Библиогр.: 11 назв.

138127. Фазовый состав и электропроводность терморезистивного материала системы $MnO-CoO-NiO-O_2$ / Захаров В. И., Будим Н. И., Гиндин Е. И., Олеск А. О. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990. Т. 26. № 5.— С. 1011—1016.— Библиогр.: 7 назв.

138128. Хлебников А. П. Некоторые новые направления в развитии вторичных источников электропитания [радиоэлектронной аппаратуры] // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д. 1989.— С. 66—71.— Библиогр.: 5 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.1.1 Экономика автоматике. Экономика вычислительной техники

138129. Абрамов А. А. Некоторые вопросы совершенствования хозяйственного механизма ВЦ // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 42—47.

24.2 Автоматика

138130. Брутян В. К. Управление непрерывными автоматическими системами при допустимых коэффициентах усиления обратных связей // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 73—78.

138131. Быстродействующий поворотный электрогидравлический следящий привод с регулированием по параметрам состояния и варианты его реализации / В. Г. Нехода, Л. А. Ищенко, Ю. И. Чмилевский, Ю. В. Степин // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 27—30.

138132. Гайворонский С. А. Параметрический синтез линейного регулятора электромеханической системы при интервальной неопределенности объекта управления // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 69—72.

138133. Гвоздев Ю. Ф. Новые механизмы статического уравнивания исполнительных устройств манипуляторов // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 34—36.— Библиогр.: 5 назв.

138134. Кузнецов Б. И. Об управляемости, наблюдаемости и стабилизируемости одного класса многоканальных систем высокой точности // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 61—69.— Библиогр.: 12 назв.

138135. Микеров А. Г. Всесоюзный научно-технический семинар по электромеханотронике [Ленинград, окт. 1989] // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 110—113.

138136. Минкин Ю. Б. Об устойчивости «в малом» движения собственно неустойчивых объектов с нелинейностями типа «ограничение» и «упор» // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 78—85.— Библиогр.: 6 назв.

138137. Чимишкян С. Е. Исследование эффектов квантования и ограничения уровня сигналов в цифровых многосвязных системах регулирования // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 89—95.— Библиогр.: 19 назв.

24.4 Вычислительная техника

138138. Богомолов С. Е. Модели многоуровневых временных расстановок событий и их динамическое распознавание // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 62—67.

138139. Вопросы автоматизации оценки технического уровня средств вычислительной техники / Л. Г. Рыков, Р. Г. Бишев, Е. В. Емшанова, О. В. Маленкова // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 10—15.— Библиогр.: 8 назв.

138140. Гуревич Д. С. Поглощающие сети Петри и их использование при разработке цифровых вычислительных систем с распределенной структурой // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 80—87.— Библиогр.: 7 назв.

138141. Маркин А. П., Разгонов С. А. Создание программного обеспечения на базе системы программирования «Паскаль-2» // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 110—113.

138142. Организация информационного обмена в локальной сети персональных ЭВМ / Б. Н. Малиновский, Н. И. Алишов, С. Н. Матвейшин, Л. Л. Романова // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 34—42.— Библиогр.: 7 назв.

138143. Оценка характеристик локальных вычислительных сетей для автоматизации учрежденческой деятельности / С. В. Назаров, С. Д. Коровкин, А. В. Луговец, Л. А. Поликарпов // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 23—33.— Библиогр.: 6 назв.

138144. Сигалов Г. Г., Лопато А. Г. Моделирование и оптимизация параметров синхронного конвейерного процессора // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 49—54.

138145. Скворцов С. В. Средства синтеза микропрограмм для магистрально-модульных микропроцессорных систем // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 88—93.— Библиогр.: 9 назв.

138146. Хоменко А. Д. Вероятностный анализ приоритетного обслуживания с прерываниями в многопроцессорных системах // Автоматика и вычисл. техника.— 1990.— № 2.— С. 55—61.— Библиогр.: 9 назв.

138147. Цабадзе Т. В. Метод синтеза структуры программного обеспечения в условиях информационных технологий // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 84—89.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматки и вычислительной техники

138148. Ляшевский С. Э. Аналитическое конструирование цифровых регуляторов для нелинейных электромеханических систем // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 57—60.— Библиогр.: 6 назв.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых — см. 18.4.5)

25.1 Общие вопросы

138149. Первов К. М. Физико-технические основы выбора параметров горных машин // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 120—126.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

138150. Отражатели гидроударных волн / А. Т. Киселев, Ю. А. Меламед, В. А. Монеткин и др. // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 31—34.

138151. Панкратова Л. В., Мурашкин К. А., Захаров А. А. Труд с наименьшим риском травматизма — необходимое условие успешной работы // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 49—51.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

138152. Алимов М. А., Бузлов А. Г., Хабибов Э. И. Предохранительная крепь для подземных горизонтальных горных выработок // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 34—36.

138153. Анализ работы крепи «Фазос» в условиях Старобинского калийного месторождения / Н. Г. Пяткин, В. С. Старовойтов, Е. Н. Сивоконь, В. П. Полежаев // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 84—91.

138154. Жабин А. Б., Плеханов А. С., Коротков Б. А. Влияние глубины подачи механогидравлического инструмента на показатели процесса разрушения // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 159—164

138155. Коршунов А. Н., Буялич Г. Д., Александров Б. А. О выборе начального распора крепи для тяжелых горно-геологических условий // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 100—105.

138156. Миллер М. М. Исследование параметров разрушения породного массива механогидравлическим инструментом // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 42—47.

138157. Мишунина Г. Е. К расчету оснований механизированных крепей // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 91—95.

138158. Оценка напряженного состояния основания крепи 20 КП—70 / И. М. Альтер, Л. М. Кузнецов, А. С. Лившиц, А. С. Крюков // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 106—111.

138159. Сальников В. Г., Баранов А. П. Расширение области применения механизированных крепей за счет демпфирующих элементов // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 95—100.

138160. Степанов В. М., Косырхин В. С. Методика расчета силовых параметров элементов механизированных крепей с регулируемой несущей способностью // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 112—120.

138161. Толстунов С. А., Модестов Ю. А. Выбор и обоснование параметров крепей очистных забоев россыпных шахт, обрабатывающих пласты многолетнемерзлых пород // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 77—84.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

138162. Мартынов А. М. Распределение нагрузки в двухдвигательном электроприводе забойных конвейеров // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 126—129.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

138163. Самсонов Б. Г., Рогожина М. А. Влияние формы и скорости развития системы горных выработок на величину водопритока // Разведка и охрана недр.— 1990.— № 6.— С. 43—47.— Библиогр.: 7 назв.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение.
Горноспасательное дело



138164. Бреннер В. А., Медведев В. Г. Структура и тенденция изменения парка шахтных осевых вентиляторов главного проветривания // Механизация горных работ на угольных шахтах. Тула, 1989.— С. 142—152.— Библиогр.: 10 назв.

138165. Пискунов О. М. Выбор осевых вентиляторов главного проветривания для шахт Подмосковского бассейна // Механизация горных работ на угольных шахтах.—Тула, 1989.—С. 152—159.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи
нерудных полезных ископаемых

138166. Холмогоров А. П., Козыряцкий Л. Н., Антонов Я. К. Эрлифтно-земснарядный способ разработки песка со дна водоемов Западной Сибири // Механизация стр-ва.—1990.— № 6.— С. 20—21.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

138167. Бабокин Г. И. Выбор параметров многодвигательного регулируемого электропривода [выемочного] комбайна // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 130—134.

138168. Гетопанов В. Н., Сурина Н. В. Прогнозирование ресурса трансмиссий очистных комбайнов с учетом реальных режимов их нагружения // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 72—77.

138169. Горбатов П. А., Кондрахин В. П., Мотин Н. Н. Измерение виброперемещений и виброскоростей корпусов и исполнительных органов горных комбайнов // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 23—29.

138170. Жучкова Н. Г. Выбор параметров направленного движения очистного комплекса при переходе разрывного нарушения // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 56—59.

138171. Казак Ю. Н. Обоснование параметров и схем управления очистным агрегатом в профиле угольного пласта // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 59—65.

138172. Лавров С. И., Коряга С. С. Исследования состояния горно-проходческих работ на шахтах ПО «Южжубассуголь» за период 1980—1987 гг. // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 172—178.

138173. Манаков В. М. Разработка математической модели исполнительного органа проходческого комбайна КМШ // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 34—42.

138174. Позин Е. З., Линник Ю. Н., Жигульский В. И. Оценка эффективности применения шнеков очистных комбайнов // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 47—56.

138175. Полкунов Ю. Г., Жигалов В. Н., Хорешок А. А. О размещении режущих дисков на рабочем органе проходческого комбайна избирательного действия // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 29—34.

138176. Романов В. А., Шамакин И. Г., Грузинцев А. А. Исследование режимов работы исполнительного органа стволопроходческого комбайна СК—1Д // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 8—12.

138177. Смирнов С. Н., Ткачев А. Ю. Исследование КПД зубчато-реечных двигателей БСП очистных комбайнов // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 164—169.— Библиогр.: 7 назв.
138178. Устюжанин С. В., Азовцева С. М., Водяной А. С. Исследование нагруженности изношенных в процессе эксплуатации резцов [угледобывающих комбайнов], армированных твердым сплавом // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 178—182.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

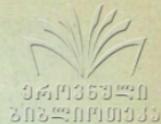
138179. Балепин А. А., Желтов Ю. П., Ал Исса, В. А. К. Экспериментальное исследование противоточной капиллярной пропитки естественных образцов пород при различных температурах // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 62—67.— Библиогр.: 16 назв.
138180. Взаимное вытеснение газов из пористой среды в условиях химических реакций / Б. Аннамухамедов, Н. В. Авраменко, К. С. Басниев и др. // Инж.-физ. журн.— 1990.— Т. 58, № 4.— С. 630—638.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.
138181. Закиров С. Н., Шандрыгин А. Н. О фильтрации газа и воды в обводненных трещиновато-пористых средах в условиях понижающегося давления // Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа.— 1990.— № 3.— С. 168—171.— Библиогр.: 7 назв.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

138182. Белоусов В. Ф., Захаров Ю. Ф., Санников С. А. Влияние техногенных нарушений геокриологических условий на надежность магистральных газопроводов // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 38—42.
138183. Особенности выбора трасс [магистральных нефтяных] трубопроводов в бассейне р. Вынгапур / И. А. Некрасов, С. С. Кудимов, С. А. Санников, Г. В. Семенова // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 55—60.
138184. Посыпайко Ю. Н. Всесоюзная научно-техническая конференция «Методы и технические средства контроля герметичности технологического оборудования магистральных трубопроводов и массовой продукции» [Северостополь, авг. 1989] // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 96.
138185. Спиридонов В. В. Проблемы обустройства месторождений [нефти и газа] и сооружения трубопроводов в районах с многолетнемерзлыми грунтами // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 25—31.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

138186. Процессы самоорганизации в системах обломочных малых частиц / Ревнивцев В. И., Доливо-Добровольская Г. И., Владимиров П. С., Тихонов О. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1086—1091.— Библиогр.: 7 назв.



26.1 Общие вопросы

138187. Кунины П. Н., Петрачков А. И., Кунины В. П. Проблемы и перспективы совершенствования электроприводов металлургического производства // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 89—92.— Библиогр.: 12 назв.

26.1.1 Экономика металлургии

138188. Буланов Ю. Н., Медиков В. Я. Влияние стохастичности процесса производства стали на технико-экономические показатели сталеплавильного производства // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 109—110.

138189. Буторин В. К., Головки И. М., Парпаров Я. Г. Техничко-экономические оценки координации работы комплекса сталь—прокат // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 110—111.

138190. Влияние конструктивных и эксплуатационных параметров на технико-экономические показатели работы колпаковой электропечи / Ф. Р. Шкляр, Ю. Г. Голиков, Е. В. Проколов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 81—83.

138191. Воронин В. Е., Муратов А. С., Кондратов О. М. Состояние бригадной организации труда на металлургическом комбинате // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 102—103.

138192. Хотомлянский А. Л. Влияние ритмичности подачи горячих слитков в отделении нагревательных колодцев на технико-экономические показатели цеха слябинг // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 96—97.

138193. Юзов О. В. Анализ состояния и перспектив развития черной металлургии // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 98—101.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

138194. Княжанский М. М., Яньков В. М., Ермаков С. М. Эффективность использования извести при спекании подогретой агломерационной шихты // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 13—14.— Библиогр.: 6 назв.

138195. Никитин Ю. П., Дорошенко В. А. Разработка экологически чистых экзотермических шлаковых смесей для разлива стали // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 105—106.

26.2 Теория металлургических процессов

138196. Болгар А. С., Трофимова Ж. А., Янаки А. А. Термодинамические свойства диселенида вольфрама в широкой области температур // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 53—56.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

138197. Бурылев Б. П., Мойсов Л. П., Крицкая Е. Б. Термодинамическая активность компонентов и методы ее представления // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 4—6.— Библиогр.: 16 назв.

138198. Комратов Г. Н., Чаусская И. Д., Кустова Л. В. Кинетика разложения порошков карбида титана с разным размером зерен в сернокислом растворе пероксида водорода // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 965—968.— Библиогр.: 12 назв.

138199. Плетнева Е. Д., Серебренников Н. Н., Есин Ю. О. Термодинамические свойства аустенито-ферритной стали 08Х22Н6Т // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 59—60.— Библиогр.: 5 назв.

138200. Рошин В. Е., Мальков Н. В., Медведев А. А. Электропроводность оксифторидных шлаков с добавками оксидов церия и бора // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 29—31.— Библиогр.: 6 назв.

138201. Чуркин А. С., Юрьев Б. П., Юрьев В. Б. Термодинамический анализ твердых растворов карбонатов железа и магния // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 7—8.— Библиогр.: 7 назв.

138202. Шаповалов В. И., Лысенко Т. И., Еременко Н. Д. Особенности обезуглероживания пористых железоуглеродистых сплавов // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 68—70.

26.3 Металлургическая теплотехника

138203. Движение газов в шахтных известковообжиговых печах / Ю. И. Розенгарт, О. Г. Федоров, Ю. П. Ляшенко и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 79—81.

138204. Девятов Д. Х., Рябков В. М., Шварцкопф А. А. О влиянии начальной температуры нагревательного колодца на режимы нагрева слитков с жидкой сердцевиной // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 74—76.— Библиогр.: 8 назв.

138205. Назюта Л. Ю., Кузьминых Б. Л., Рубцов В. А. Выбор оптимального теплоизолирующего покрытия для жидкого чугуна // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 10—13.

138206. Постольник Ю. С. К расчету температур и времени нагрева массивных тел при противоточном теплообмене // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 84—86.— Библиогр.: 6 назв.

26.4 Металлургия черных металлов

138207. Влияние разрухлителей шихты на газораспределение в доменной печи / С. Г. Борисов, В. А. Петренко, В. Н. Ковшов и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 8—10.

138208. Волович М. И., Калиногорская Л. А., Щеглов В. А. Особенности шлакового режима при различных условиях конвертирования чугунов с пониженным содержанием марганца // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 23—24.— Библиогр.: 9 назв.

138209. Иоффе В. Г., Наумкин В. А., Пригожин Б. В. Эффективность вдувания в доменную печь горячего восстановительного газа, полученного жидкофазной газификацией угля // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 86—87.

138210. Левин П. А. Исследование процесса формирования поверхности непрерывного слитка при взаимодействии с подвижным кристаллизатором // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 17—20.— Библиогр.: 16 назв.

138211. Моделирование напряженно-деформированного состояния насыпной насадки и стен доменного воздухонагревателя / Л. Н. Торницын, Е. Д. Лекомцева, В. Л. Советкин, Л. В. Щербакова // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 76—79.

138212. Нейгебауэр Г. О., Гуменный В. Ф., Дмитриенко В. И. О механизме пылеобразования при продувке кислородом расплава коррозионностойкой стали // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 26—29.— Библиогр.: 11 назв.

138213. Особенности тепловой работы головной части слитка, отлитого с использованием новой конструкции прибыльной надставки / А. П. Огурцов, М. А. Кашеев, Н. А. Понкратов, С. Н. Курганов // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 20—23.

138214. Охотский В. Б., Рубан В. В. Инфразвук в шуме продувки в конвертере // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 24—26.— Библиогр.: 11 назв.

138215. Писарский С. Н., Дюдкин Д. А. О влиянии металла в кристаллизаторе на формирование и качество слитка МНЛЗ наклонно-прямолинейного типа // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 104.

138216. Распределение титана между фазами при внепечном легировании коррозионностойкой стали / Н. М. Танклевская, Г. Г. Михайлов, Е. М. Вильгельм и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 1—4.— Библиогр.: 9 назв.

138217. Тепловое состояние элементов доменного воздухоподогревателя в условиях форсирования режимов дутья / Ю. М. Мацевитый, В. А. Малащенко, А. М. Брагинский, Т. В. Лоцман // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 15—17.

138218. Филимонов В. И., Беляев М. А. Реализация переменного запаздывания в системах цифрового моделирования и управления технологическими процессами [в черной металлургии] // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 87—89.— Библиогр.: 6 назв.

138219. Чернятевич А. Г. Размеры реакционной зоны при продувке металла газопорошковыми струями // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 105.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

138220. Взаимосвязь между свойствами порошков, условиями прессования, спекания и структурой пористого нитрида: [Сообщение] // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 29—33.— Рез. англ.— Содерж.: 2. Особенности спекания порошков нитрида / Ю. В. Левинский, А. Б. Зайцев, Я. М. Поляков, Ю. Б. Патрикеев.

138221. Ворновский И. Н. Система управления качеством электродов // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 28—32.— Библиогр.: 111 назв.

138222. Капцевич В. М. Оптимизация процесса получения проницаемых материалов с неоднородным порораспределением // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 34—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

138223. Ковальченко М. С. Особенности кинетики уплотнения порошков ковалентных веществ при горячем прессовании // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 19—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

138224. Образование твердых растворов в системе SiC—AlN при спекании мелкодисперсных порошков / Рафаевич Н. Б., Цветков В. Ф., Комов А. Н., Лосевская С. Г. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 973—977.— Библиогр.: 7 назв.

138225. Образование ультрадисперсного свинца термоллизом его комплексных соединений / И. А. Варавко, Л. С. Радкевич, А. С. Чирков, Н. Н. Мироненко // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 4—8.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

138226. Определение уплотняемости, бокового давления и внешнего трения металлических порошков / С. В. Миронец, Л. И. Свистун, Г. Г. Сердюк, М. Б. Штерн // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 12—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

138227. Расчет пористости литых композиционных материалов / М. Н. Митрофанов, М. С. Елькин, М. Ю. Барышников и др. // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 70—72.

138228. Технология получения высокодисперсного порошка никеля и его свойства / Н. Е. Харитынич, Т. И. Визерина, А. П. Кабан, В. И. Супрунчук //

Порошковая металлургия.—1990.— № 5.— С. 1—4.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

138229. Центробежно-пневматическое диспергирование расплавов: [Сообщение] // Порошковая металлургия.—1990.— № 5.— С. 8—11.— Рез. англ.— Сост.: 2. Производство порошков на основе олова и их основные свойства / Ш. М. Шейхалиев, В. В. Кузьмин, В. М. Устинов.— Библиогр.: 7 назв.

26.7 Обработка металлов давлением

138230. Алюшин Ю. А., Ерастов В. В. Ускорения при описании процессов пластической деформации кинематически возможными полями скоростей из жестких блоков // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 49—52.— Библиогр.: 13 назв.

138231. Герасимов В. Я. Определение однородного упрочнения калиброванной стали осадкой низких цилиндров // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 106.

138232. Гуль Ю. П., Колпак В. П., Белогорцева И. Ю. Интенсификация разупрочнения и повышения пластичности при отжиге калиброванных стальных заготовок // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 108.

138233. Исследование процесса циклической деформации непрерывнолитых заготовок из нержавеющей стали / О. С. Лехов, И. Я. Чуков, Н. М. Карпова, А. В. Песков // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 33—34.

138234. Топография субмикродоформации / А. А. Вайнштейн, Э. О. Корниенко, В. Т. Корниенко, В. А. Стрижак // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 63—64.— Библиогр.: 5 назв.

138235. Фридляндер И. Н., Сандлер В. С., Никольская Т. И. Дисперсоиды в деформируемых алюминиевых сплавах с литием // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.— № 6.— С. 61—63.

138236. Штернин С. Л., Колчин Г. Г. Влияние мартенсита деформации на прочностные и вязкие свойства метастабильной стали криогенного назначения // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.— С. 45—50.

26.7.1 Прокатное производство

138237. Кузнецов Б. И. Исследование на ЭВМ многоканальной системы смещенного регулирования толщины и профиля проката с различными структурами // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 42—45.— Библиогр.: 7 назв.

138238. Малушин Н. Н., Зубков Н. С. Эксплуатационная стойкость наплавленных рабочих валков реверсивного стана холодной прокатки // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 39—42.

138239. Николаев В. А., Пилипенко С. С. Исследование параметров прокатки полос в валках с различным рельефом поверхности // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 35—36.— Библиогр.: 8 назв.

138240. Пименов В. А., Чурсин Ю. А. Об оценке влияния касательных напряжений на контактную деформацию валков при прокатке // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 45—46.

138241. Попова Л. В., Насибов А. Г. Влияние микролегирования на свойства стали 09Г2 после контролируемой прокатки // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.— № 6.— С. 52—54.

138242. Смирнов В. К., Седешев М. А., Литвинов К. И. Формоизменение при прокатке в овальных и круглых калибрах с образованием заусенца // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.— № 6.— С. 31—33.

138243. Чупров В. Б., Лашко И. Е., Вивенцов А. С. Влияние неравномерного распределения температуры в слябе на формоизменение концевых участков раската // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 103.

26.7.2 Производство труб

138244. Букасов Ю. А. Влияние формы полюсов намагничивающего устройства и зазора «полюс — изделие» на характер распределения магнитного поля рассеяния над стенкой трубы // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 84—86.

138245. Повышение достоверности неразрушающего контроля механических свойств холоднодеформированных углеродистых труб / В. А. Бурганова, Л. В. Кохман, В. П. Табачник и др. // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 82—83.

138246. Слободинский И. Н., Софрошенков А. Ф., Колесникова Т. Я. Структурные и фазовые превращения в зоне термического влияния при сварке среднеуглеродистых и биметаллических труб // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 64—66.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

138247. Клименко В. М., Семеновский О. П. Волочение со смазкой под давлением // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 37—39.— Библиогр.: 7 назв.

26.8 Металловедение

138248. Андреев В. Д., Малик В. Р. О линии равновесия BN_B-BN_C // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 10—18.— Библиогр.: 19 назв.

138249. Афанасьев С. В., Барсуков В. Н., Комиссарчук Н. В. Структура и свойства сплавов на железокобальтннкелевой основе для контактных пружин гезаконов // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.— Л., 1989.— С. 89—97.

138250. Бабарик А. И., Медведев А. Г., Сытник Г. В. Турбидиметрическое определение серы в конденсатах электронно-лучевого испарения, содержащих сульфид церия // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 76—82.— Библиогр.: 6 назв.

138251. Березовский А. В., Григорьев С. Л., Логакина И. С. Образование карбофосфидной эвтектики в литой высокомарганцевой стали // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 56—59.— Библиогр.: 10 назв.

138252. Берштейн Л. И., Сипер А. С., Берштейн Ю. Л. Регулирование скорости охлаждения при закалке сталей // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 16—17.

138253. Викулин А. В., Попков А. В., Соболева Л. Д. Влияние размера зерна на трещиностойкость и хладостойкость сталей // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.— Л., 1989.— С. 58—63.— Библиогр.: 6 назв.

138254. Влияние γ -облучения на затухание ультразвука в монокристаллах марганец-цинковой шпинели / В. М. Сарнацкий, Л. Н. Котов, С. Г. Абаренкова, П. Ю. Ефищенко // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1528—1529.— Библиогр.: 6 назв.

138255. Влияние режимов старения на свойства сплава В91 / В. А. Засыпкин, С. Н. Ананьин, Е. Я. Базурина и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 13—16.

138256. Высокопрочная сталь для крупногабаритных дисков мощных турбомашин / В. К. Рыжков, А. А. Чижик, Е. Г. Малышевская и др. // Тр.

138257. Годжаев Э. М., Алыев Ф. Г. Рентгенографическое исследование сплавов системы $TiInS_2-TiEuS_2$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 917—919.—Библиогр.: 7 назв.

138258. Гропянов В. М., Рыжиков А. Л. Износостойкость при трении спеченного оксида алюминия // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 77—80.—Рез. англ.—Библиогр.: 5 назв.

138259. Жалнин Б. В., Малинина Р. И. Кристаллизация в аморфных сплавах $FeCoBSi$ // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.—№ 6.—С. 106—107.

138260. Зверев А. И., Копетман Л. Н. Влияние детонационных покрытий на сопротивление усталости деталей // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 37—41.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

138261. Иванов Ю. М., Кириллов Н. Б., Оленин М. И. Твердение мартенсита в инкубационном периоде распада // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 37—45.—Библиогр.: 5 назв.

138262. Иванов Ю. Ф. Электронно-микроскопические исследования структуры и фазового состава цементованного слоя стали 20X2H4M // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.—№ 6.—С. 55—56.

138263. Ильницкая О. Н., Кантарович Н. И., Кузьма Ю. Б. Фазовые равновесия в системе $Co-P-V$ // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 56—59.—Рез. англ.—Библиогр.: 7 назв.

138264. Исследование качества металла крупных поковок из стали 25X2HMФА в отожженном состоянии / В. С. Шейко, А. В. Ковальченко, Т. Г. Чердынченко, Г. В. Реунова // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 47—51.—Библиогр.: 5 назв.

138265. Исследование радиационных дефектов в никеле после имплантации ионов He^+ / Толстолуцкая Г. Д., Рыбалко В. Ф., Копанец И. Е. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 408—413.—Библиогр.: 12 назв.

138266. Исследование термоэдс поликристаллического висмута при востороннем сжатии до 9 ГПа / А. О. Сабуров, Н. Н. Степанов, В. А. Пономаренко и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1505—1507.—Библиогр.: 6 назв.

138267. К вопросу о механизме кристаллизации сфалеритного нитрида бора в системе $BN-MgB_2-Bi$ / В. Б. Шипило, Л. М. Гамеза, Н. М. Олехнович и др. // Сверхтвердые материалы.—1990.—№ 3.—С. 18—21.

138268. Кнороз М. М., Хазанов С. А. Влияние режимов аустенитизации на структуру и свойства мартенситно-стареющей стали 03X12H9KMТЮ // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 50—57.—Библиогр.: 10 назв.

138269. Колесников Ю. В. К вопросу о критериях поверхностного разрушения сталей при ударно-абразивном изнашивании // Вестн. машиностроения.—1990.—№ 6.—С. 16—19.—Библиогр.: 22 назв.

138270. Косторнов А. Г., Скрынская Н. Э., Агаян С. М. Пористая структура и закономерности капиллярного транспорта в проницаемых порошковых материалах // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 42—47.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.

138271. Криворук М. И., Теплухин В. Г., Звягин В. Б. Процессы предвделения γ' -фазы и ослабление радиационного набухания и ионного распыления // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 82—89.—Библиогр.: 9 назв.

138272. Кривцов Ю. С., Горобченко С. Л. Механические и технологические свойства литых сталей криогенного назначения // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 22—27.

138273. Куликова Л. В., Ланская К. А., Яровой В. В. Влияние комплексного микролегирования на свойства хромомолибденованадиевой стали // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлоурбин. ин-т].—1989.— Вып. 256.—С. 106—113.—Библиогр.: 5 назв.

138274. Лазыко В. Е., Ковальчук В. Г., Ядров В. М. Влияние кобальта, меди и марганца при комплексном легировании на свойства 12%-ных хромистых сталей мартенситного класса // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 34—36.—Библиогр.: 6 назв.

138275. Легирование $Sm_{2-x}Se$ оловом / Абрикосов Н. Х., Банкина В. Ф., Ефимова Б. А., Коржув М. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 925—928.—Библиогр.: 5 назв.

138276. Легирование $Pb_{0,92}Sn_{0,08}Se$ кадмием / Вершигора З. К., Гуцуляк В. Г., Оманчукская И. В., Орлецкий В. Б. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 935—938.—Библиогр.: 12 назв.

138277. Лошак М. Г., Александрова Л. И., Городьский Н. И. Использование метода акустической эмиссии для исследования механизма упрочнения твердых сплавов при термической обработке // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 72—76.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

138278. Мавлонов Ш., Шеров П. Н., Гуламова Ф. Рентгенофазовый анализ сплавов системы Sb_2Te_3-CdTe // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.—Т. 26, № 5.—С. 1095—1099.—Библиогр.: 6 назв.

138279. Малинов Л. С., Чейлях А. П. Структура и свойства Fe—Cr—Mn-сталей после закалки с предварительным нагревом в межкритическом интервале температур // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 45—47.—Библиогр.: 7 назв.

138280. Моделирование вязко-хрупкого перехода в пористых металлических материалах в условиях испытаний на трещиностойкость / С. А. Фирстов, Ю. Н. Подрезов, Л. Г. Штыка и др. // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 85—92.—Рез. англ.—Библиогр.: 7 назв.

138281. Муховикова Н. П., Булатов М. И. Экстракционно-спектрофотометрическое определение микроколичеств железа и меди в металлическом цинке и оксиде цинка // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.—Т. 33, вып. 4.—С. 26—28.—Библиогр.: 5 назв.

138282. Никаноров А. М., Цивирко С. Н. Превращения в расплавах алюминия и промышленного силумина АЛ2 и их роль в формировании структуры и фазового состава в твердом состоянии // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 98—105.—Библиогр.: 11 назв.

138283. Никитаев В. Г. Актуальные направления разработки автоматизированных металлографических систем // Пробл. машиностроения и надежности машин.—1990.—№ 3.—С. 112—116.—Библиогр.: 11 назв.

138284. Образование и устойчивость нитридов переходных металлов IV—VI групп и алюминия / В. В. Черняева, Г. К. Моисеев, Б. В. Митрофанов, Л. А. Маршук // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 59—63.—Рез. англ.—Библиогр.: 25 назв.

138285. Особенности перераспределения элементов в штамповых сталях для горячего деформирования / Б. И. Брук, А. А. Алалыкина, А. Д. Озерский и др. // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 28—36.—Библиогр.: 14 назв.

138286. Палчевский Э. А., Бондарс В. Я., Кузюкевич А. А. Влияние титана на фазовый состав нитрида кремния // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 92—96.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

138287. Паршин А. М., Колосов И. Е., Шевельков В. В. Структурно-физические аспекты повышения вязко-пластических свойств двухфазных ти-

тановых сплавов // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 105—113.—Библиогр.: 7 назв.

138288. Пахомова С. А., Рыжов Н. М. Изменение структуры и свойств железникелевых сплавов при дробеударном упрочнении // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 23—25, табл.

138289. Петреня Ю. К., Ткачевская Л. В. Механизмы твердения и эффекты наследственности в конструкционных сталях // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].—1989.—Вып. 256.—С. 98—105.—Библиогр.: 16 назв.

138290. Петрова В. В., Зыкина Н. В., Колесникова Г. А. Исследование процесса электрохимического окисления алюминия с применением метода малоуглового рассеяния рентгеновских лучей // Электрохимия.—1990.—Т. 26, вып. 5.—С. 624—630.—Библиогр.: 18 назв.

138291. Пигрова Г. Д., Коркка С. И., Манилова Е. П. Влияние температуры отпуска на фазовый состав стали 34ХН1М // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].—1989.—Вып. 256.—С. 90—97.

138292. Пономаренко Е. П., Кононов В. В., Андриенко А. Г. Оптимизация процесса формирования пластичного хромистого слоя на стали // Изв. вузов. Чер. металлургия.—1990.—№ 6.—С. 61—63.

138293. Прочность нитридокремниевой керамики в различных средах / Ю. Г. Гогоци, В. П. Завада, Н. Н. Зудин и др. // Сверхтвердые материалы.—1990.—№ 3.—С. 25—29.—Библиогр.: 13 назв.

138294. Пряхин Е. И., Казеннова И. Е., Иванова Т. Б. Изыскание высокопрочных экономнолегированных сталей для отливок // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.—Л., 1989.—С. 15—22.

138295. Пугач Э. А., Лавриненко Л. Н., Филипченко С. И. Окисление сплавов на основе карбида титана // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 63—68.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

138296. Разнозернистость жаропрочных никелевых сплавов, легированных алюминием / И. В. Кабанов, И. Н. Мелькумов, Т. Б. Мочалова и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 37—39: табл.

138297. Релаксация напряжений в металлическом стекле $Ni_{60}Nb_{40}$ / И. В. Золотухин, А. Т. Косилов, В. А. Хоник и др. // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1378—1384.—Библиогр.: 17 назв.

138298. Ремпель А. А., Дружков А. П., Гусев А. И. Угловая корреляция аннигиляционного излучения в переходных металлах и их карбидах // Физика твердого тела.—1990.—Т. 32, вып. 5.—С. 1333—1338.—Библиогр.: 11 назв.

138299. Репин В. А., Цимбалистый А. Г. Влияние легирующих элементов на коррозионную стойкость низколегированных сталей для литосварных конструкций // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.—Николаев, 1989.—С. 109—112.

138300. Селяков Н., Курдюмов Г., Гудцов Н. Рентгенографическое исследование структуры закаленной углеродистой стали: [Автореф. ст., опубли. в «Журн. прикл. физики», 1927, т. 4, вып. 2] // Металловедение и терм. обраб. металлов.—1990.—№ 6.—С. 55—58.—Библиогр.: 14 назв.

138301. Соболев В. Р., Криворучко Т. А. О переносе тепла в анизотропных металлических средах // Инж.-физ. журн.—1990.—Т. 58, № 4.—С. 670—675.—Рез. англ.—Библиогр.: 5 назв.

138302. Сопоставление технологических характеристик и свойств материалов на основе железных порошков АВС 100.30 и NS 100.24: [Сообщение] // Порошковая металлургия.—1990.—№ 5.—С. 97—101.—Рез. англ.—Содерж.: 1. Технологические характеристики исходных порошков и композиций / В. Г. Люлько, Г. Янгг, Г. Даннингер.—Библиогр.: 11 назв.

138303. **Сопrotивляемость** абразивному изнашиванию науглероженных слоев высокохромистых сталей / В. С. Попов, Н. Н. Брыков, М. И. Андрущенко, И. В. Брыдин // Вести. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 45—47.— Библиогр.: 6 назв.
138304. **Состояние** кластерного спинового стекла в сплаве $\text{Co}_{0.53}\text{Ga}_{0.47}$: температурные зависимости намагниченности / Н. А. Белоус, И. А. Зорин, Н. В. Кулич и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1520—1522.— Библиогр.: 8 назв.
138305. **Сторожевский И. М.** Безразмерные координаты для исследования свойств пористых материалов // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 84—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
138306. **Структура** и механические свойства псевдосплавов W—Ni—Cu / М. М. Калина, З. Г. Соболева, В. Н. Горохов, Е. М. Рабинович // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 80—83.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
138307. **Структурная** неоднородность электрометаллизационных покрытий из стали 65Г / Б. Г. Губенко, А. Л. Борисова, В. А. Костин, Б. Е. Глибовицкий // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 19—23.— Библиогр.: 8 назв.
138308. **Стурлезе С., Франзони У., Инго Г. М.** Воздействие некоторых явлений в поверхностях раздела на механическое поведение высокотемпературных [металлических] материалов: [Ст. из Италии] // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 57—63.— Библиогр.: 33 назв.
138309. **Суровцев А. П., Суханов В. Е.** Особенности деформируемости коррозионно-стойких хромоникелевых сталей аустенитного класса // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 30—33: табл.— Библиогр.: 16 назв.
138310. **Термодесорбционные** свойства анодных оксидных пленок алюминия, полученных в различных растворах анодирования / В. Т. Белов, Э. И. Микадзе, Г. А. Колесникова, Ю. Ф. Клементьев // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 631—634.— Библиогр.: 111 назв.
138311. **Токарев А. О.** Влияние электроконтактного нагрева на структуру износостойких никель-хромовых покрытий // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 47—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
138312. **Томских И. В., Шабанова И. Н., Подгорнова Г. А.** Состав приповерхностных слоев модифицированных металлических пленок // Журн. физ. химии.— 1990.— Т. 64, вып. 4.— С. 1084—1085.
138313. **Туннельная** микроскопия поверхности кристаллов WSe_2 / Л. Н. Болотов, Б. Е. Деркач, Л. Ф. Иванцов и др. // Физика твердого тела.— 1990.— Т. 32, вып. 5.— С. 1523—1525.— Библиогр.: 8 назв.
138314. **Уваров А. И., Терещенко Н. А.** Конструктивная прочность и пластичность метастабильных аустенитных сталей // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 19—22.— Библиогр.: 15 назв.
138315. **Фазовые превращения** в $\text{Cu}_2\text{Te}_{0.68}\text{S}_{0.32}$ в процессе нагревания / Дубровина А. Н., Какишев Д. Т., Князев Е. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 920—924.— Библиогр.: 5 назв.
138316. **Фазовые превращения** и структура эвтектических сплавов в системах Cu—Sn—Ni и Cu—Sn—Ni—Cr / В. П. Чепелева, Л. М. Юпко, А. Г. Мгеброва, Е. С. Черепенина // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 24—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
138317. **Формирование** защитного слоя TiN имплантацией ионов азота в титан / М. В. Кузнецов, С. В. Кудряков, Ю. Ф. Журавлев и др. // Квантовая химия и спектроскопия твердого тела.— Свердловск, 1989.— С. 71—74.
138318. **Футергендлер С. И., Давиденко В. М., Шеманин В. И.** Влияние структуры графитоподобного нитрида бора на рост и субструктуру моно-

кристаллов КНВ, полученных в системе MgB_2-BN // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 22—24.— Библиогр.: 5 назв.

138319. Шадричев Е. В. Влияние борирования на механические свойства стали 18ХГТ // Фазовые превращения, структура и свойства сталей в сплавах.— Л., 1989.— С. 76—81.— Библиогр.: 10 назв.

138320. Шведов Л. И., Владимирова В. В., Глухенький С. А. Влияние термообработки в вакууме на жаростойкость хромомарганцевой стали 4С—52 // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 104—109.— Библиогр.: 5 назв.

138321. Шепелевич В. Г., Зу Хен Чер. Структура и кинетические свойства быстроохлажденных фольг сплавов сурьма-индия // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.— 1990.— № 2.— С. 31—35.— Библиогр.: 8 назв.

138322. Электрические свойства и механизм электропроводности толстых пленок на основе диоксида рутения / В. Г. Гребенкина, Д. Е. Дышель, М. Д. Смолин, В. Н. Федоров // Порошковая металлургия.— 1990.— № 5.— С. 68—71.— Рез. англ.

138323. Ягодкин Ю. Д., Пастухов К. М., Дальский А. А. Структурная стабильность и жаростойкость покрытий $NiCrAlY$ // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 40—42.— Библиогр.: 11 назв.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

138324. Вечелковская Л. А. Оценка экономической эффективности направлений технического перевооружения [в машиностроении] // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 42—49.

138325. Грудницкий А. Д. Хозрасчет авиапредприятий и направления его совершенствования // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 189—192.

138326. Демин С. Ю. Влияние научно-технического прогресса на формирование и размещение региональных машиностроительных комплексов // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 12—18.

138327. Епишина Н. С. Интенсификация: проблемы оценки и региональные резервы [производства на машиностроительных предприятиях Иркутска] // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 4—12.

138328. Замятин И. В., Сольский Б. В. Совершенствование системы характеристик экономического потенциала основных фондов машиностроительного предприятия // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 141—150.

138329. Иришкин А. А. Совершенствование системы управления стоимостью НИР и ОКР в машиностроении // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 59—73.

138330. Краснокут Н. И. Влияние факторов интенсификации общественного производства на развитие машиностроительного комплекса // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 10—13.

138331. Медведев М. М. Региональные проблемы НТП в машиностроении: решение и перспективы // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 26—33.

138332. Мельник М. В. Вопросы управления научно-техническим прогрессом в современных условиях // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 54—56.

138333. Методические вопросы ценообразования применительно к продукции машиностроения / Э. М. Адаменко, И. П. Гомозова, Л. И. Коваленко, Т. В. Нестеренко // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 38—42.— Библиогр.: 6 назв.

138334. Мизиковский Е. А., Яснев В. Н. Вопросы использования нормативной информации вспомогательных производств машиностроения в АСУП // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 105—111.

138335. Наумов И. Г. Статистическая оценка стимулирования обновления машиностроительной продукции // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 28—31.— Библиогр.: 6 назв.

138336. Новицкий Е. М., Новицкий О. И., Нюрнберг М. М. Особенности и выбор форм организации обработки мелких деталей машин единичного производства // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 156—165.

138337. Пивоваров М. Г., Кудрявцев С. И. Экономическая эффективность магнитопорошковой дефектоскопии сварных соединений при помощи портативных намагничивающих устройств на постоянных магнитах // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 89—93.— Библиогр.: 5 назв.

138338. Самарин С. М. Проблемы валютного самообеспечения предприятий машиностроительного комплекса в условиях хозрасчета и самофинансирования // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 51—54.

138339. Тучина Л. П. Аттестация рабочих мест и повышение эффективности [машиностроительного] производства // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 33—42.

138340. Ягодкина В. М. НТП и управление машиностроительным производством // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 49—59.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

138341. Жернаков В. С., Савченко В. А., Будилов И. Н. Влияние остаточных напряжений во впадине резьбы болтов на кинетику разрушения резьбовых соединений // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 20—21.

138342. Кочетов Д. А., Кравцова Е. В. Исследование динамики ротора на магнитных и страховочных подшипниках в аварийных режимах // Тр. ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики.— 1989.— Т. 89.— С. 52—60.— Библиогр.: 7 назв.

138343. Кудрявцев А. И., Пятидверный А. П., Рагулин Е. А. Основные пути сокращения энергетических потерь в пневматических системах и приводах // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 21—24.— Библиогр.: 5 назв.

138344. Мельников И. В., Семенов Е. Н., Трушкевич Р. К. Вихрегоковый контроль структурно-механических свойств поверхностных слоев деталей подшипников // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 55—60.

138345. Опыт создания и эксплуатации мощных гидростатических установок / Ю. Н. Карзов, В. Е. Костыгов, Е. В. Марищенко и др. // Кузнеч. штамповоч. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 35—36.

138346. Пиранер И. Л., Тиничева Л. А. Анализ алгоритмов совместного расчета многоопорного коленчатого вала и коренных подшипников // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 11—14.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 9 назв.

1138347. Полунгян А. А., Фоминых А. Б. Методы учета рассеяния энергии в механических системах при полигармонических возмущающих воздействиях // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 12—16.— Продолж. следует

1138348. Серегин А. А. Некоторые вопросы динамики и точности механизмов // Probl. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 12—15.— Библиогр.: 5 назв.

1138349. Сипенков И. Е. К вопросу о влиянии инерции смазочного слоя на структуру решений нестационарных задач газовой смазки // Probl. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 35—42.— Библиогр.: 7 назв.

1138350. Фомин А. В., Сенин В. С. Расчетно-экспериментальное исследование нестационарной термонапряженности элементов машин и конструкций // Probl. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 105—111.— Библиогр.: 5 назв.

1138351. Шипилов А. В. К управлению резонансными приводами с минимальными затратами энергии // Probl. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 93—97.— Библиогр.: 6 назв.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

1138352. Ключев В. В. Тенденции развития диагностических технологий в машиностроении // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 3—8.

1138353. Николаев А. Л. Совершенствование адаптивных свойств технологических грузозачных машин // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 113—119.

1138354. Пашенко Б. М., Нисин В. М., Черняк В. В. Автоматизированный диагностический комплекс для рентгеновизионного контроля [деталей машин] // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 39—44.

1138355. Сотников А. В. Предотвращение задиров на трущихся поверхностях чугуновых деталей // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 30—31.

27.4.2 Литейное производство

1138356. Бедарев В. И., Швидков Н. И., Кувыкин Ю. Ф. О введении магния в железоуглеродистые расплавы [при производстве отливок] // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 72—74.— Библиогр.: 8 назв.

1138357. Масалева Е. Н., Ртищев В. В., Карпова Т. Я. Влияние горячего изостатического уплотнения (ГИУ) на служебные характеристики отливок из сплава ЖС6К // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлоурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 114—122.

1138358. Шестаков Н. И. Расчет термического сопротивления рабочей стенки кристаллизатора с цилиндрическими водоохлаждаемыми каналами // Probl. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 70—72.— Библиогр.: 8 назв.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

1138359. Алиев И. С. Определение усилия замыкания матриц при поперечном выдавливании // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 47—49.

1138360. Блинов М. А. Энергосберегающий способ вытяжки полиуретаном // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 29—30.

138361. Бобровник Ю. А., Литманович И. С. Технологические возможности применения холодной объемной штамповки железопорошковых заготовок // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 10—12.

138362. Данилин Г. А., Огородников В. П., Зацепин С. Б. Определение силовых параметров и предельной деформации при штамповке вытяжкой — выдавливанием // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 19—22.— Библиогр.: 6 назв.

138363. Конахных Ю. Ф. Вырубка деталей из толстолистового материала на горизонтальных бесшаботных молотах // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 28—29.

138364. Малюк В. И., Салтыков В. А. Расчет переходов при накатывании мелкозубчатых зубчатых колес тангенциальными накатными головками // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 15—18.

138365. Оценка сил трения в направляющих парах переналаживаемых штампов / Е. И. Заярненко, С. В. Кулиш, В. А. Заболотских, Л. Г. Кузнецова // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 18—19.

138366. Петцольд В. Исследование обжима трубных заготовок: [Ст. из ГДР] // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 24—26.

138367. Поплевка В. А., Кудевич А. В., Багинский В. В. Холодная высадка деталей сложной формы на пятипозиционном автомате мод. АВ 1818 и его модернизация для изготовления удлиненных деталей // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 9.

138368. Условия трения при прессовании высокопрочных титановых сплавов и выбор стеклосмазочных материалов / М. В. Славина, М. З. Ерманок, Н. К. Цапалова, С. Д. Афанасьева // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 13—14.— Библиогр.: 10 назв.

138369. Шипинский В. Г. Автоматизация касетирования плоских деталей // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 6—8.— Библиогр.: 7 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

138370. Барон Ю. М. Магнитно-абразивная обработка // Механизация и автоматизация пр-ва.—1990.— № 5.— С. 21—24.

138371. Букатов А. С. Перспективы развития центробежно-планетарной обработки // Механизация и автоматизация пр-ва.—1990.— № 5.— С. 17—19.

138372. Гинзбург Б. И., Рыжов Э. В. Сверхтвердые материалы в технологиях механообработки: [По материалам 1-го Всесоюз. съезда технологомашиностроителей, Москва, нояб. 1989] // Сверхтвердые материалы.—1990.— № 3.— С. 66—69.

138373. Гинкул С. П., Гамарник А. П., Нестерова Н. В. Методика определения деформации валов при их [механической] обработке // Вестн. машиностроения.—1990.— № 6.— С. 40—41.

138374. Димов Ю. В., Китов А. К., Суздальницкий В. И. Финишно-зачистная обработка деталей щетками из полимерно-абразивных нитей // Механизация и автоматизация пр-ва.—1990.— № 5.— С. 13—15.

138375. Еремин А. В., Лысенко Н. В., Немыткин С. А. Приспособления для [механической] обработки заготовок с пяти сторон в условиях ГПС // Станки и инструмент.—1990.— № 6.— С. 16—18.

138376. Загурский А. В., Загурский В. И. Методы формообразования поверхностей на станках // Станки и инструмент.—1990.— № 6.— С. 33—35.

138377. Зайцев В. П., Кракиновский А. С., Позин С. М. Оптимизация состава комплекта инструментов для обработки деталей на ГПМ // Станки и инструмент.—1990.— № 6.— С. 11—12.

138378. Квасов В. А. Обработка эластичным абразивным инструментом // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 25—27.

138379. Лавриненко В. И., Шкляренко В. В., Сытник А. А. Силовые закономерности алмазного шлифования инструментальной керамики // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 48—51.

138380. Обработка колеччатых валов с покрытием из оксида алюминия / В. А. Рыбичкий, И. М. Комская, К. А. Черепанов и др. // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 61—64.

138381. Пивовар Л. Е., Киловатый Б. Я. Влияние тепловых деформаций на работоспособность токарных многоспindelных автоматов // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 12—14.

138382. Пилипенко А. М. Алмазное шлифование плазменных керамических покрытий // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 57—61.— Библиогр.: 5 назв.

138383. Проволоцкий А. Е. Механизация отделки деталей с использованием струйно-абразивной обработки // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 7—10.

138384. Радзевич С. П. Относительная ориентация сложной поверхности детали и исходной инструментальной поверхности в точке их касания // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 76—82.— Библиогр.: 6 назв.

138385. Рыжов Э. В., Синчило А. Н. К вопросу о технологической наследственности при шлифовании // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 46—48.

138386. Сергиев А. П. Струйно-абразивная гидроротационная обработка // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 15—17.

138387. Тимченко А. И., Лапин С. Н., Шухарев Е. А. Фрезерование РК-профильных отверстий на станках с числовым программным управлением // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 37—40.

138388. Цепков А. В., Первозников В. К., Николаев В. Ю. Оптимизация параметров установки инструментов, обрабатывающих винтовые стружечные канавки / Цепков А. В., Первозников [1] В. К., Николаев В. Ю. // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 19—21.

138389. Шемегон В. И. Применение проходных резцов из гексантил-Р при точении стали 40Х // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 64—65.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

138390. Бабичев А. П. Состояние и перспективы развития вибрационной технологии в машиностроении // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 5—7.

138391. Интенсификация процессов в резервуарах вибрационных обрабатывающих установок / М. Е. Шанский, В. А. Медяник, В. Я. Мицык, В. К. Варещкий // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 29—31.

138392. Тороповская И. Н., Брух Р. П., Шестопалов В. Е. Полимерсодержащие технологические композиции для вибрационной обработки деталей // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 35—37.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

138393. Автоматизированный комплекс для исследования методов и средств управления процессом дуговой сварки / Ф. Н. Кисилевский, Г. А. Бутаков, В. В. Доляненко и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 24—27.— Библиогр.: 5 назв.

138394. Активности основных легирующих элементов в низколегированных сталях для сварочных проволок / В. В. Подгаецкий, Т. П. Бондаренко, Н. Т. Привалов и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 15—18.— Библиогр.: 6 назв.

138395. Влияние диаметра присадочной проволоки на проплавление основного металла при плазменной сварке и наплавке / Б. Л. Боженко, А. В. Скоробогатов, С. Н. Шилов, А. Ю. Хасанов // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 68—69.

138396. Влияние режима электроннолучевой сварки на коррозионную стойкость трубных узлов из стали 08Х18Н10Т / В. Я. Агарков, Р. Р. Бороздина, Г. А. Чикаленко, Н. В. Дядюша // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 67—68.

138397. Высокотемпературная пайка изделий из нержавеющей стали с использованием тлеющего разряда / В. Ф. Зиновьева, С. М. Гальцева, В. А. Гилев и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 60—63.— Библиогр.: 7 назв.

138398. Выявление трещин в сварных швах магнитографическим методом / А. М. Шарова, М. А. Стрельская, А. П. Магилинский, А. А. Давыдов // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 64—68.— Библиогр.: 12 назв.

138399. Гиренко В. С., Дядин В. П. Корреляция характеристик трещиностойкости материалов и сварных соединений с результатами стандартных механических испытаний // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 1—4.— Библиогр.: 11 назв.

138400. Горбенко В. Н., Топчий М. М. Некоторые особенности радиографического контроля сварных соединений труб малых диаметров // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 38.

138401. Губин Б. А. Электрошлаковая сварка алюминия с применением флюса, имеющего большую плотность, чем свариваемый металл // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 69—71.— Библиогр.: 8 назв.

138402. Довженко В. Н., Лукаш А. Г., Троицкий В. А. Многокритериальные модели оценки качества сварных соединений при радиометрическом контроле // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 3—5.— Библиогр.: 6 назв.

138403. Ермолаев Г. В., Сафонов О. А., Марунич В. Н. Применение метода конечных элементов к анализу температурных напряжений и деформаций паяных колец из разнородных материалов // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 82—89.

138404. Калеко Д. М., Чвертко Н. А. Особенности образования соединений разнородных металлов, выполненных конденсаторной сваркой // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 38—41.

138405. Квасницкий В. Ф., Чернов В. Ю., Макаренко В. Д. Влияние барийсодержащего стекла в электродных покрытиях фтористо-кальциевого типа на свойства обмазочных масс и сварных соединений // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 92—99.— Библиогр.: 11 назв.

138406. Костин А. М., Самохин С. М. Контактно-реактивная пайка жаропрочных никелевых сплавов // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 73—76.— Библиогр.: 5 назв.

138407. Кравецкий Г. А., Аникин Л. Т., Сафонов А. И. Экспериментальное исследование термических характеристик бескислородных экзосмесей систем SiC+Ti, VC+Ti с легирующими добавками // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 99—104.

138408. Лелевкин В. М., Мечев В. С., Семенов В. Ф. Двухтемпературная модель столба сварочной дуги // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 10—14.— Библиогр.: 10 назв.

138409. Метлицкий В. А. Конференция по сварке литых материалов [Магдебург (ГДР), дек. 1989] // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 75.

138410. Мовчан Б. А., Политов В. А., Мьяльница Г. Ф. Технология и оборудование для получения фольг-припоев для пайки жаропрочных сплавов // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 64—67.

138411. Некоторые особенности формирования бинарных конденсатов [при пайке] / В. А. Политов, Н. И. Гречанюк, А. И. Бабарик, Н. А. Разумова // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 68—73.

138412. О прочности паяных соединений инструментальных материалов на основе нитрида бора / Ю. В. Найдич, А. М. Мартиросян, Г. А. Колесниченко, Н. С. Зюкин // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 38—41.

138413. Особенности процесса наплавки двумя электродными лентами под флюсом / В. П. Лаврик, Л. К. Лещинский, Б. И. Носовский, В. Н. Матвиенко // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 50—54.— Библиогр.: 13 назв.

138414. Особенности структуры в зоне соединения слоев коррозионно-стойкого биметалла / Б. И. Медовар, Г. М. Григоренко, С. В. Кривошей и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 28—31.

138415. Петров В. И., Челышев Н. А., Нефедов В. М. Неразрушающий контроль сварных соединений // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 107—108.

138416. Рыбаков Н. К., Пронякин В. Т., Лимаров В. Т. Ультразвуковой способ измерения величины провисания сварных соединений // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 55—59.— Библиогр.: 5 назв.

138417. Семенов В. Н. Влияние расплава припоя на образование концентраций напряжений в сплаве ХН67МВТЮ при пайке // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 42—44.

138418. Сергеев А. И., Стрелецкий Ю. И. Телевизионный датчик для адаптивных сварочных автоматов // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 71—72.

138419. Смачиваемость расплавом алюминия тугоплавких материалов в условиях дугового разряда / В. Р. Рябов, И. С. Дыхно, С. Л. Дыхно и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 41—45.— Библиогр.: 14 назв.

138420. Тетрафторборатные флюсы для низкотемпературной пайки / В. Ф. Хорунов, В. Г. Самойленко, И. П. Бежаева и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 64—66.— Библиогр.: 5 назв.

138421. Ударная вязкость и фратографические характеристики разрушения соединений стали 34ХНЗМФА, полученных диффузионной сваркой / В. П. Антонов, Б. А. Белявский, В. М. Горицкий, К. М. Софронов // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 5—9.

138422. Филиппенков В. А., Шевченко И. Я. К методике выбора параметров акустического тракта УЗК тонкостенных труб // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 10—13.— Библиогр.: 9 назв.

138423. Формирование структуры переходной зоны сталеалюминиевых переходников при стыковой сварке с нагревом дугой низкого давления / А. Н. Муравейник, В. Р. Рябов, И. Я. Дзыкович и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 34—38.— Библиогр.: 8 назв.

138424. **Формирование швов при сварке волокнистых композиционных материалов / А. Г. Крамаренко, Б. М. Березовский, В. Р. Рябов и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 31—34.**

138425. **Хазанов И. О., Фомин Н. И. Структура и свойства соединений сталей Р6М5 и 45, полученных сваркой трением // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 59—61: табл.— Библиогр.: 16 назв.**

138426. **Щербинский В. Г. Методы повышения достоверности ультразвукового контроля качества сварных соединений // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 34—36.— Библиогр.: 5 назв.**

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

138427. **Алексеев Г. И., Кузнецов Э. А., Липиницкая А. И. Удаление покрытия из нитрида титана // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 32.**

138428. **Гилета В. П., Исакова Г. А. Напряженное состояние упрочненного слоя после алмазной ультразвуковой обработки // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 52—56.— Библиогр.: 8 назв.**

138429. **Диффузионное хромирование резьбовых деталей во вращающихся печах / Ю. М. Лахтин, Я. Д. Коган, В. Н. Михайлин, А. Ю. Новиков // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 66—68.**

138430. **Донин А. Р., Панков О. Г., Жадкевич М. Л. Исследование защитных покрытий при их термонагружении методом акустической эмиссии // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 44—49.— Библиогр.: 5 назв.**

138431. **Минков А. Н. Распылительные устройства для водовоздушной закалки массивных изделий в охлаждающих установках // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 48—49.— Библиогр.: 5 назв.**

138432. **Неразрушающий контроль отслоений покрытий из композиционных материалов / В. Д. Байса, А. И. Цыхан, П. А. Гнаткович, О. С. Ших // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 86—89.— Библиогр.: 9 назв.**

138433. **Опыт эксплуатации полимерной закалочной среды на основе натрий-карбоксиметилцеллюлозы / А. А. Жданов, Т. В. Охрименко, А. А. Попова и др. // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 2—4.**

138434. **Особенности режима термической обработки низколегированной стали 26Г2СТА / Н. А. Полушкин, Л. П. Казанский, А. Д. Клипов, З. Ф. Кильдюшева // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 7—9.— Библиогр.: 9 назв.**

138435. **Противозадирные покрытия в парах трения «Чугун по чугуну» / С. З. Сапожников, Е. А. Рудаков, Л. А. Пережогин, А. Н. Чирва // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 31—32.**

138436. **Теплухин Г. Н. Влияние геометрии деталей на их коробление при термической обработке // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.— Л., 1989.— С. 63—72.— Библиогр.: 13 назв.**

138437. **Ткачук Т. И., Шеремета Б. К., Оразова М. Р. Состояние и перспективы разработки нефтяных закалочных масел // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 4—7.**

138438. **Троицкий В. А., Загребельный В. И., Сычев Л. И. Сопоставление ультразвукового эхо-метода и теплового способа контроля [упрочняющих покрытий] // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 50—55.— Библиогр.: 6 назв.**

138439. **Ющенко С. А. Триботехнологический метод выбора оптимальных режимов антифрикционно-деформационной обработки // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 83—92.— Библиогр.: 16 назв.**

27.4.8 Слесарные, медницкие и жестяницкие работы. Клеймение и очистка металлов

138440. Громов В. Е., Семакин Е. В., Кузнецов В. А. Методика исследования электростимулированной подвижности дислокаций в области больших скоростей // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 52—54.— Библиогр.: 13 назв.

138441. Овечкин В. П. Создание технологии обработки кромок // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 38—41.

138442. Одинцов Л. Г. Комплексная программа развития и внедрения отделочно-зачистной обработки деталей // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 1—4.

138443. Серга Г. В., Куцериб А. Н. Отделочно-зачистная обработка деталей в винтовых роторах // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 10—13.

138444. Сунгатулин Э. А. Оптимизация отделочно-зачистной обработки деталей на станках ИР500 // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 19—21.

27.4.9 Сборка машин и механизмов. Слесарно-сборочные работы

138445. Галкин А. К., Сухоруков Р. Ю. Анализ и синтез технологических процессов сборки изделий машиностроительного производства // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 41—44.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.1 Общие вопросы

138446. Приведение оценочных показателей технического уровня машин к единым параметрам назначения / Л. А. Юрченко, Т. Ю. Алимова, Н. А. Семенец, Л. М. Белкин // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 50—51.

27.5.2 Станкостроение

138447. Белов В. С., Васильев С. Г. Современное состояние советского станкостроения и направления его развития // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 2—5.

138448. Долганов К. Е., Ковалев С. А., Грицук И. В. Усовершенствованная САРЧ дизеля 12С 13/14 передвижного [сварочного] агрегата АС-81 // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 27—28.— Рез. англ., с. 61.

138449. Дрыга А. И. Виброкомплексы для стабилизирующей обработки литых и сварных деталей // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 28—29.

138450. Жабин А. И., Здор В. А., Пронченко А. В. Механизация установочно-зажимных операций на крупных станках // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 14—15.

138451. Карпуть В. Е. Повышение гибкости автоматических линий, действующих в массовом производстве: [Харьк. моторостроит. з-д «Серп и Молот»] // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 8—10.

138452. Ковнир В. В. Роторная линия вырубки и вставки картонной шайбы в корпус гальванического элемента // Вестн. машиностроения.— 1990.— № 6.— С. 44—45.

138453. Константинов В. М. Новый сварочный автомат // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 44.

138454. Методы оценки показателей надежности ГПС / В. М. Ситниченко, А. И. Гамарник, В. В. Юхимов, В. И. Кац // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 6—8.— Библиогр.: 7 назв.

138455. Проскуряков Н. Е. Диаграмма допустимых усилий при вращательном нагружении винтовых прессов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 31.— Библиогр.: 5 назв.

138456. Шейнин Г. М., Ананьев В. Н., Бобков М. Н. Механизм модификации обката зубообрабатывающего станка // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 18—19.

27.5.3 Инструментальное производство

138457. Баранов А. А., Любченко А. Г., Пашинский В. В. Инструмент из литых композиционных заготовок // Изв. вузов. Чер. металлургия.— 1990.— № 6.— С. 109.

138458. Баранчиков В. И. Резцы со стружколомом новой конструкции // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 31.

138459. Беличенко А. В., Климиник Л. В. Закалка поверхностей отверстий червячных фрез с цифровым контролем скоростей перемещений // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 18.

138460. Васильев С. В., Балков В. П. Международная конференция по режущим материалам и инструменту [Дюссельдорф (ФРГ), сент. 1989] // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 37—40.

138461. Галашев В. А., Овечкин В. П., Одинцов Л. Г. Новые эластичные проволочные инструменты // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 31—35.

138462. Кузнецов Ю. И. Новая технологическая оснастка: [По материалам выст. Британ. ассоц. станкостроит. технологии «Передовые станки, системы и оборуд.», Москва, окт. 1989] // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 40—42.

138463. Лещев В. Н., Рабинович В. А., Тилигузов Г. В. Компенсация погрешности базирования инструмента с винтовыми стружечными канавками при его заточке // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 26—27.

138464. Москвитин С. А., Одинцов Л. Г. Торцовые проволочные щетки для финишно-зачистных операций // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 37—38.

138465. Плюта В. Е., Белов В. В. Экономичные штампы для разделительных операций // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 26—28.

138466. Подураев В. Н., Поздняков Л. П., Шатуров Г. Ф. Чашечный шаговый резец // Станки и инструмент.— 1990.— № 6.— С. 22—23.— Библиогр.: 6 назв.

138467. Сидоренко В. Ф., Кусков М. Ф., Зубова Н. Ф. Повышение мобильности трубосварочных автоматов // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 42—43.

138468. Сидоренко Л. С. Расчет диаметра алмазного круга для затылования сред // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 41—45.

27.5.4 Энергомашиностроение

138469. Артамонов В. В. Анализ работоспособности литых элементов паровых турбин по критериям трещиностойкости // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 21—28.— Библиогр.: 13 назв.

138470. Асташкевич Б. М., Лукаев Г. А., Назаров Ю. А. Повышение износостойкости втулок цилиндров дизелей лазерным упрочнением // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 42—43.— Рез. англ., с. 62.— Библиогр.: 6 назв.

138471. Булаевская Р. Я., Сахновский В. Е. Применение теплотехнического анализа кристаллизации отливок с целью снижения брака в отливках поршневых колец // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 39—40, 46.

138472. Грибов И. Н. Перспективы развития нагружающих устройств для испытания ДВС // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 21—22.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 5 назв.

138473. Григорьев В. М., Лазарева В. А., Маслов Ю. В. Освоение технологии закалки ТВЧ внутренней поверхности втулок цилиндров дизеля ЧН 18/22 // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 41.— Рез. англ., с. 62.

138474. Изранлев Ю. Л. Развитие системы критериев предельных состояний роторов и литых корпусов турбин ТЭС, эксплуатируемых за пределом паркового ресурса // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 39—45.— Библиогр.: 15 назв.

138475. Ланин А. А. Оценка ресурса высокотемпературных крепежных деталей паровых турбин по критериям трещиностойкости // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 29—38.— Библиогр.: 7 назв.

138476. Максимов Е. А. Перспективы использования керамических материалов в двигателестроении // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 37—39.— Рез. англ., с. 62.— Библиогр.: 39 назв.

138477. Марушин С. В., Ревякина Н. Н., Смирнова И. А. Прогнозирование ресурса металла лопаток на основе критериев хрупкой прочности // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 46—51.— Библиогр.: 8 назв.

138478. Механизированная аргоно-дуговая сварка труб из стали 08Х14МФ с трубной доской из стали 20 [для теплообменников АЭС и ТЭС] / В. Д. Ходаков, Н. А. Волосов, С. И. Евсеев и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 55—59.

138479. Неуймин М. И. Проблемы повышения ресурса действующего и проектируемого энергетического оборудования // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 3—7.

138480. Петреня Ю. К., Данюшевский И. А., Лапухина Н. С. Вопросы продления ресурса и оценки объемов замены гибов паропроводов энергоблоков // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 52—57.— Библиогр.: 9 назв.

138481. Применение металл-керамических электронно-лучевых покрытий с целью увеличения ресурса лопаток газовых турбин / А. И. Рыбников, И. С. Малашенко, Ю. Д. Скляров и др. // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 77—89.— Библиогр.: 12 назв.

138482. Пучков В. П., Сиверский Р. В., Белов В. Г. Повышение эффективности оценки износостойкости дизелей при ускоренных испытаниях на надежность // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 57—58, 48.

138483. Ресурс ошпированных труб поверхностей нагрева малагабаритных газоплотных котлов / О. А. Тасс, Б. С. Ермаков, Г. Г. Сергеев, А. З. Кевеш // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 58—64.

138484. Станюкович Б. А. Исследование причин повреждения гибов водоопускных труб из стали 20 паровых котлов высокого давления // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].— 1989.— Вып. 256.— С. 65—76.— Библиогр.: 14 назв.

138485. Чижик А. А., Храбров П. В., Круг В. В. Вопросы продления ресурса элементов паровых турбин в странах СЭВ // Тр. ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т].—1989.— Вып. 256.— С. 17—20. Библиогр.: 20 назв.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

138486. Бубнов В. А. Вихревой гидроусилитель // Вестн. машиностроения.—1990.— № 6.— С. 30—33.

138487. Перстнев С. Н. Оптимальная зависимость объемного и общего КПД гидромашин от их рабочего объема // Вестн. машиностроения.—1990.— № 6.— С. 25—26.

27.5.8 Горное машиностроение

138488. Агеев А. В. Выбор оптимальных параметров гидропривода инерционно-импульсного вибратора исполнительного органа проходческого комбайна // Механизация горных работ на угольных шахтах.—Тула, 1989.— С. 5—7.

138489. Агеев В. Д., Кавыршин И. П., Кутлуни В. А. Выбор принципиальной конструктивной схемы активизированного рабочего органа на базе проходческого комбайна КП-25 // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 13—18.

138490. Безгубов А. П., Рогов А. Б. Результаты стендовых испытаний дискового шарошечного исполнительного органа на комбайне КП-25 // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 169—172.

138491. Бойко Н. Г., Сивер Л. Н., Грачев А. А. Повышение ресурса системы привода стреловидного исполнительного органа проходческих комбайнов технологическими методами // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 19—23.

138492. Буровое оборудование фирмы «ДБ Крелиус» / С. И. Голиков, С. А. Кузьмин, Ю. Д. Бугаков и др. // Разведка и охрана недр.—1990.— № 6.— С. 55—57.

138493. Зысманов Л. Г. К вопросу разработки очистных угольных комбайнов с энергосберегающей технологией выемки // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 65—72.— Библиогр.: 8 назв.

138494. Колесников В. В., Югов Е. В., Бухарев Н. Н. Колонковые наборы со съемными раздвижными коронками КРС-59 // Разведка и охрана недр.—1990.— № 6.— С. 30—31.

138495. Семенов А. А. Конструирование и расчет на ЭВМ торцевого уплотнения КСД биклапанного гидромотора // Механизация горных работ на угольных шахтах.— Тула, 1989.— С. 134—142.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

138496. Чумаченко Е. Н., Романюк С. Н., Логашина И. В. Расчет концентраторов напряжений в конструкциях металлургического машиностроения // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.—1990.— № 5.— С. 32—34.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

138497. Подбор коррозионноустойчивых металлических материалов для смесителей кислоты и воды к гидролизаторам / С. М. Бабилова, М. М. Исаева, Н. В. Коротков, И. В. Бугаровский // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.— № 4.— С. 22—24.

27.5.14 Транспортное машиностроение

138498. Брискин Е. С., Соболев В. М. Тяговая динамика шагающих машин с ортогональными движениями // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 28—34.— Библиогр.: 10 назв.

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

138499. Мишин В. В., Сердюк А. А. Об оценке теплового режима футеровки колеса [локомотива] // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 73—75.

27.5.14.2 Автомобилестроение

138500. Гурченко П. С., Быков В. М., Шумаков Ю. И. Поверхностная закалка при индукционном нагреве бортовых шестерен автомобилей МАЗ // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 9—13.— Библиогр.: 5 назв.

138501. Есеновский-Лашков Ю. К., Остриков Я. И., Семенов В. М. Модульный принцип в имитационном моделировании динамики автомобиля // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 16—20.

27.5.14.3 Судостроение

138502. Геранин М. В. Анализ состояния ТПП достроечных работ на судостроительных предприятиях // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 9—12.

138503. Геранин М. В., Нейман В. М. Совершенствование технологической документации достроечных работ на основе функционального анализа // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 12—16.

138504. Жигулина С. И., Чайченко И. Г. Оценка технологичности конструкций корпуса судна // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 37—40.

138505. Ковалев И. А. Совершенствование процессов угловой гибки заготовок из тонколистового проката // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 53—56.

138506. Майстрюк Т. А. Исследование по разработке теплоизоляционных материалов на основе фосфатных связующих [для помещений судов] // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 17—20.

138507. Майстрюк Т. А., Трубников Н. Н., Савинец С. С. Нанесение теплоизоляционных покрытий на судах методом торкретирования // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 20—24.

138508. Марочкин В. Г., Фатеев Н. В., Шмидт Ю. А. Структура аппаратных средств локальной вычислительной сети ГАУ лазерного раскроя тонколистового проката // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 56—59.

138509. Миронов В. И., Ковалев И. А. Разработка унифицированных конструктивно-сборочных элементов для судовых плоскостных перекрытий // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 51—53.

138510. Модиевский Г. С., Мазыкина Н. А. Применение функций Безье — Фергюссона при математическом моделировании судовых поверхностей // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 43—47.

138511. Ничипоров М. Н., Вдовенко В. Н., Парнас В. К. Раскрой листового проката на автоматизированном рабочем месте технолога [корпусообразующего производства] // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 47—51.

138512. Разработка автоматизированной системы анализа и обработки информации о дефектности сварных швов судокорпусных конструкций / В. Н. Христенко, О. А. Федоренко, Ф. В. Толстой, В. Б. Корабущенко // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 82—85.

138513. Романюк О. Л., Тимошенко В. Я. Совершенствование системы управления технологической подготовкой производства в судостроении // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 3—9.

138514. Христенко В. Н., Федоренко О. А. Применение метода конечных элементов для расчета температурных полей при тепловой правке судокорпусных конструкций // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 59—64.

138515. Щедролосев А. В. Оценка технологичности конструкции однорядной модульной системы М100 // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 25—32.

138516. Щедролосев А. В., Головня Ю. Н. Пути повышения технологичности конструкции оболочек панелей однорядной системы М100 // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 32—36.

138517. Якубовский О. И., Дашкевич О. А. Разработка технологических защитных покрытий для судов // Прогрессивная технология судостроения и сварочного производства.— Николаев, 1989.— С. 40—43.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

138518. Андриасов А. С., Бородин М. А., Чурбанов М. В. Некоторые аспекты информационного обеспечения создания перспективных воздушных судов гражданской авиации // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 55—56.

138519. Бычков Ю. Л. Оценки сил, действующих на колесо шасси самолета, при движении по ИВПП покрытой осадками, и по грунтовой ВПП (ГВПП) // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 72—80.

138520. Волков А. А., Караев К. З. Особенности измерения нагрузок на стойки шасси транспортного самолета с учетом многокомпонентности нагружения // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 8—13.

138521. Караев К. З., Маркова С. В., Орлов Е. Ф. Оценка реального напряженно-деформированного состояния (НДС) в крыле транспортного самолета по результатам летных измерений // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 29—35.

138522. Матвеев А. И. Расчет балансировочного аэродинамического сопротивления воздушного судна с учетом подсосывающей силы // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 25—29.— Библиогр.: 6 назв.

138523. Методические особенности исследования нагруженности авиационных колес с помощью средств магнитной регистрации / А. Н. Кузьминых, М. С. Лопатинский, В. В. Мозалев и др. // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 99—106.

138524. Обоснование целесообразности создания и основных летно-технических характеристик магистральной модификации самолета Ил-114 / А. В.

Медведев, Ю. В. Ратников, И. А. Самойлов и др. // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 3—8.

138525. Солнцев В. Н. Один из подходов к синтезу упрощенных математических моделей ГТД, функционирующих в реальном времени // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 47—54.— Библиогр.: 5 назв.

138526. Чуйко В. М. Вопросы обеспечения надежности авиационных ГТД // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 43—56.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

138527. Белоногов А. В. Опыт изготовления эффективной сваебойной установки «Юнттан ПМ-20» // Механизация стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 21—22.

138528. Мешков В. М. Советско-финская выставка-ярмарка [механизированного ручного строительного инструмента, Москва, март 1990] // Механизация стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 16—18.

138529. Соусь В. В., Качан Г. А., Богуш А. В. Предлагаем мобильную гидроизоляционную станцию // Механизация стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 19.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

138530. Прагер А. И., Альшиц М. Я. Разработка технологии и автоматизированного производства лемехов повышенной износостойкости // Кузнеч.-штамповоч. пр.-во.— 1990.— № 5.— С. 22—24.— Библиогр.: 8 назв.

138531. Рейн В. Ф., Ключин В. Н. Нагруженность тракторного дизеля 8 ЧВН 15/16 при ускоренных стендовых испытаниях // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 7—8.— Рез. англ., с. 61.

138532. Хорошайлов В. Г., Лапки Д. Т., Анисимов В. С. Влияние предварительной термической обработки на деформацию и коробление шестерен трактора «Кировец» // Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов.— Л., 1989.— С. 72—76.

138533. Электронное управление процессом топливоподдачи автотракторных двигателей / В. В. Бордуков, А. В. Козлов, Б. Н. Файнлейб, В. Э. Кога-нер // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 17—21.— Рез. англ., с. 61.

27.6 Приборостроение

138534. Сацукевич Е. В. Состояние и перспективы развития штамповочного производства в приборостроении // Кузнеч.-штамповоч. пр.-во.— 1990.— № 5.— С. 5—6.

138535. Фотоакустический дефектоскоп для неразрушающего технологического контроля / А. Д. Беляев, В. Г. Гриц, З. Сушиньски, Б. А. Цыганок // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 43—48.

138536. Шпагин А. П. Исследование нерезкости изображения в интроскопе с монокристаллическим экраном // Дефектоскопия.— 1990.— № 5.— С. 66—72.

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 Общие вопросы

138537. Деркасова В. Г., Москаленко Л. А., Квадяева Г. И. Потенциометрическое определение нитрат-иона в сточных водах химических предприятий // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 773—776.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

28.1.1 Экономика химической промышленности

138538. Синицын М. П. Роль инженера-экономиста в условиях интенсификации химических производств // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 42—49.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

138539. Дьяконов С. Г., Елизаров В. И., Лаптев А. Г. Модель массоотдачи в газовой фазе при разделении газожидкостных систем в насадочных колоннах // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 108—111.— Библиогр.: 9 назв.

138540. Кац В. Я., Поникаров И. И. Расчет поля скоростей при перемешивании фосфорсодержащих шламов в аппаратах с ленточными мешалками // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 103—107.— Библиогр.: 5 назв.

138541. Фомин А. И. Гидродинамика аппарата с шарнирным креплением вала мешалки // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 99—102.— Библиогр.: 9 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство — см. 36.3)

138542. Краснова Т. А., Семенов А. Г. Математическая модель электролизной установки с замкнутыми контурами // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 645—649.

138543. Краснова Т. А., Семенов А. Г. Математическая модель электролизной установки с замкнутым рассольным контуром // Электрохимия.— 1990.— Т. 26, вып. 5.— С. 643—645.

138544. Туре Д., Верина Т. В., Акаев О. П. Процессы пенообразования при азотнокислотной переработке фосфоритов Мали // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 61—65.— Библиогр.: 5 назв.

28.3.2 Силикатные производства

138545. Ильичев И. Е., Юрина Н. М., Буханова Т. Г. Гидрофобизация мела водными эмульсиями высших карбоновых кислот // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 71—73.— Библиогр.: 13 назв.

138546. Кулакова И. И., Руденко А. П. Влияние дефектов и примесей в алмазах на их устойчивость в газовых окислительных средах // Сверхтвердые материалы.— 1990.— № 3.— С. 5—10.— Библиогр.: 8 назв.

138547. Лавриненко Л. Н., Лавриненко В. И., Пугач Э. А. Окисление инструментальной керамики // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1079—1081.

138548. Мещеряков Ю. Г., Нестеренко В. В., Беляков В. В. Методика определения скорости гидратации доломитовой извести // Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 79—82.— Библиогр.: 6 назв.

138549. Муромцев В. А., Золотухина Н. М., Мамина А. Х. Рентгеновский, ИК спектроскопический и химический анализы продуктов взаимодействия вермикулита с раствором пероксида водорода // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1031—1034.— Библиогр.: 7 назв.

138550. О механизме механохимической активации водно-керамических суспензий в условиях измельчения / Ю. А. Бувечич, П. Л. Митякин, С. Ю. Плинер, О. М. Розенталь // Инж.-физ. журн.—1990.— Т. 58, № 4.— С. 591—596.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

138551. Свойства алмазных микропорошков с покрытиями / Т. М. Дуда, Ю. И. Никитин, А. А. Эльберт, Л. Д. Хрипков // Сверхтвердые материалы.—1990.— № 3.— С. 30—34.

138552. Свойства слонстой текстурированной сегнетокерамики состава $0,9\text{Na}_{0,5}\text{Bi}_{1,5}\text{Ti}_4\text{O}_{15} + 0,1\text{PbNb}_{0,5}\text{Sr}_{0,5}\text{O}_3$ в диапазоне температур 20—600 °С / Токарев Е. Ф., Даньков И. А., Иванников В. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1082—1085.— Библиогр.: 5 назв.

138553. Структура и свойства керамических материалов после воздействия лазерного излучения / Красников А. С., Соколова Т. Н., Миркин Л. [И.] и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1074—1078.— В огл. 3-й авт.: Миркин А. И.— Библиогр.: 9 назв.

138554. Сулейманов С. Х., Мухамедьяров К. С., Орумбаев Х. Т. Оптическая прозрачность кварцевых стекол полученных на солнечной печи // Гелиотехника.—1990.— № 3.— С. 75—78.— Библиогр.: 7 назв.

138555. Таран М. Н., Лебедев А. С., Платонов А. Н. Оптико-спектроскопическое изучение синтетических железосодержащих турмалинов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1025—1030.— Библиогр.: 15 назв.

138556. Теплоемкость керамики системы Ti—Ba—Ca—Cu—O в интервале температур 5—300 К / Гавричев К. С., Горбунов В. Е., Коновалова И. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1113—1115.

138557. Ультрафиолетовая люминесценция силикатных стекол / Е. С. Воровай, С. М. Горбачев, О. Н. Билан, Н. Г. Черенда // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика.—1990.— № 2.— С. 13—17.— Библиогр.: 12 назв.

138558. Урбанович С. И., Шадрин В. Е., Никифоров Л. Г. Получение метастабильной керамики титаната бария и исследование ее свойств // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 5.— С. 1115—1117.— Библиогр.: 7 назв.

138559. Чепелева В. П., Удод Е. Т., Левин М. Д. Прочность шлифпорошков из синтетических алмазов после нагрева в герметичном контейнере // Сверхтвердые материалы.—1990.— № 3.— С. 34—37.

28.4 Технология органических веществ

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

138560. Золотовицкий Я. М., Михневич Н. Н. Полимерсодержащие среды на основе жировых гудронов // Кузнеч.-штамповоч. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 12—13.— Библиогр.: 7 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

28.4.7.1 Производство пластмасс

138561. Кинетика амнирования хлорметилированного полистирола / Б. Р. Таусарова, Е. Е. Ергожин, В. А. Миркин, И. В. Гамалей // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 88—91.— Библиогр.: 10 назв.

138562. Мальцева Л. Е., Коноплева М. М., Шмакалова Н. Я. Применение метода газовой экстракции для анализа поливинилацетата и композиций на его основе // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 777—781.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

138563. Иванова Л. А., Шарова Т. И., Нуждина Т. А. Автоматизированное рабочее место организатора системы бездефектного труда на Дмитриевском [лесохимическом] заводе // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 26—27.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

138564. Богданова Г. А. Дома из растительных отходов: [Пр-во прессов. бруса] // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 30—31.

29.4 Лесохимическая промышленность

138565. Григорюк Г. П., Микина М. В., Желтухина Е. В. Газохроматографическое определение смоляных кислот и сесквитерпеновых углеводов в высококипящей фракции экстрактивных веществ пневого соснового осмола // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 19—21.— Библиогр.: 8 назв.

138566. Растворимость и некоторые свойства пересыщенных растворов ксилита / В. А. Зверев, И. Г. Леонова, А. Х. Саенко и др. // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 16—18.

138567. Старостина Е. Б., Полякова Н. П. Пихтовый скипидар как сырье для синтеза новых продуктов // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 21.

138568. Трофимов А. Н., Чупрова В. А., Змачинский Б. С. Неидеальность системы жидкость — пар термолабильных смесей жирных и смоляных кислот таллового масла // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 10—13.

29.5 Целлюлозно-бумажная промышленность

138569. Малисов Б. М., Фирсов А. И. Снижение объемов и загрязненности сточных вод лесохимических производств целлюлозно-бумажных предприятий // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.— 1990.— № 4.— С. 27—30.— Библиогр.: 6 назв.

138570. Шишелова Т. И., Леонова Н. В., Новгородцева Т. И. Использование природного фторфлогопита для изготовления нагревостойких бумаг // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 5.— С. 1117—1119.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

138571. Макарова Л. Г., Мамаева З. М., Горшкова Л. А. Совершенствование учета использования материалов в швейном производстве // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 53—59.

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

138572. Дробязко В. Ф. Особенности механизированного полирования заготовок ювелирных изделий // Механизация и автоматизация пр-ва.— 1990.— № 5.— С. 27—28.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

138573. Васильев В. Н., Кравцова О. М. Эффективность централизованных перевозок комбикормов // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 104—111.

138574. Негативные явления, связанные со строительством линейных сооружений на севере Западной Сибири / М. Ф. Хасанов, В. В. Ловчук, В. Ф. Лукичев, М. И. Горбылев // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 31—37.

32.1.1 Экономика транспорта

138575. Арсеньева Л. Интеграционные процессы на транспорте в Западной Европе // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 34—36.

138576. Золотарь И. А., Энтина С. Б. Обеспечение ресурсосбережения в дорожном строительстве путем назначения коэффициента прочности дорожных одежд с позиции теории надежности // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 6—13.

138577. Оптимальное распределение транспортных средств для перевозки грузов / О. А. Заикин, Э. Б. Песиков, Л. Н. Лебедева, С. Ф. Макмак // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 123—128.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

138578. Емец В. Ф. Обратная задача рассеяния упругих волн плоской туннельной трещиной // Техн. диагностика и неразрушающий контроль.— 1990.— № 2.— С. 6—10.— Библиогр.: 6 назв.

138579. Исследование способов сохранения вечномерзлых грунтов в основаниях устоев мостов на БАМ / А. А. Опарин, Г. П. Минайлов, В. А. Асмолов, В. А. Миронов // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 121—129.

138580. Миронов В. А. Эффективность применения однотрубных охлаждающих установок при строительстве мостов на БАМ // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 113—120.— Библиогр.: 7 назв.

138581. Опарин А. А. Температурный режим грунтов в основании опор мостов в центральной части БАМ // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 106—113.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.1 Общие вопросы

138582. Брыксин В. Н. О принципах применения метода инженерных аналогий при строительстве железных дорог в условиях вечной мерзлоты // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 42—45.— Библиогр.: 6 назв.

138583. Шевченко В. К. Инженерно-геологические условия дорожного строительства в долине верхней Лены // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 84—89.

32.2.2 Железнодорожный путь

138584. Ефимов Ю. Г., Трубчиков А. А. Наледообразование и наледная защита на западном участке БАМ // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 89—102.

138585. Криогенные деформации земляного полотна и пути их предупреждения / П. И. Дыдышко, Ю. Д. Дубнов, Н. А. Перетрухин и др. // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 14—25.— Библиогр.: 5 назв.

138586. Минайлов Г. П. Температурный режим грунтов в основании и теле высоких насыпей в Приамурье // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 146—153.— Библиогр.: 8 назв.

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

138587. Колоколов Ю. В., Жусубалиев Ж. Т., Терехин И. В. К анализу периодических электромагнитных процессов в релейно-импульсных регуляторах тока тяговых двигателей [электропоездов] // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 102—105.

138588. Методика математического моделирования электромеханических процессов в тяговой передаче электропоезда с асинхронными двигателями / Ю. М. Иньков, Н. В. Львов, М. Д. Симонов и др. // Изв. вузов. Электромеханика.— 1990.— № 5.— С. 22—28.— Библиогр.: 5 назв.

138589. Анализ систем централизации стрелок и сигналов методом имитационного моделирования / М. Н. Василенко, С. П. Бакалов, В. Г. Трохов, М. Я. Тумин // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 47—52.

138590. Беляков Ю. А. К вопросу регулирования времени включения переездной автоматики // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 74—80.

138591. Боев И. Т., Максютов Ф. К., Моисеенков А. П. Планирование и контроль технического обслуживания устройств СЦБ в дистанции сигнализации и связи на основе применения микроЭВМ // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 16—21.

138592. Брайко О. В., Скопин А. А. Опыт эксплуатации автомата-советчика маневрового диспетчера сортировочной станции // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 7—11.

138593. Горбунов Б. Л., Котельников Д. М. О мажоритарном резервировании управляющих вычислительных машин: [Ж.-д. автоматика] // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 21—24.— Библиогр.: 5 назв.

138594. Гриненко А. В., Нестеров В. В. Автоматизированное рабочее место диспетчера дистанции сигнализации и связи // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 11—16.

138595. Гуда А. Н., Каймаков К. Г. Разработка программно-математического обеспечения автоматизированного рабочего места маневрового диспетчера // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 3—7.

138596. Дерезко А. В. Индикатор скорости движения отцепов в зоне тормозных позиций // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 82—85.

138597. Долгий И. Д. Методы и технические средства организации диспетчерского управления движением поездов // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 105—109.

138598. Зенкович Ю. И., Мухин Л. В. Вероятностные параметры микроэлектронных устройств контроля двухнитевых ламп светофоров // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 90—94.

138599. Кравцов А. Ю., Оксенгендлер Е. Н. Моделирование работы устройства координатного сближения поездов в реальном масштабе времени // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 31—38.

138600. Кравцов Ю. А., Степанский Б. М., Баранников В. М. Возможности применения микропроцессорной техники в рельсовых цепях // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 58—66.

138601. Кулькин А. Г. Применение локальных сетей в системах диспетчеризации движения поездов // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 101—105.— Библиогр.: 5 назв.

138602. Лесовой В. П. Устройство для автоматического определения типов вагонов в движущемся поезде // Автоматизация управления технологи-

ческими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 81—82.

138603. Мирный В. С. Организация кольцевых сетей диспетчерской централизации на микропроцессорных средствах // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 97—101.

138604. Модульное построение самопроверяемых управляющих программ / О. А. Наседкин, В. В. Сапожников, Вл. В. Сапожников, А. В. Харитонов // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 24—31.

138605. Моисеенко И. Е. Вопросы идентификации нелинейных инерционных систем железнодорожного транспорта // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 53—57.— Библиогр.: 5 назв.

138606. Мухигулашвили Н. И. К вопросу повышения надежной работы [автоматических] ограждающих устройств переезда на двухпутных участках железной дороги с двусторонним движением // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 72—74.

138607. Селютин Ю. В. Средства отображения оперативно-технологической информации. Цветной графический терминал // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 94—97.

138608. Семенов Ю. В., Пальчик Л. В. Совершенствование стрелочных электроприводов // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 85—89.

32.2.5 Железнодорожные перевозки

138609. Исследование систем обеспечения составов локомотивами и локомотивными бригадами методом имитационного моделирования / Н. Х. Радченко, А. В. Рыжов, Е. Н. Радченко, О. И. Литвяк // Автоматизация управления технологическими процессами на железнодорожном транспорте.— Ростов н/Д, 1989.— С. 38—46.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

138610. Артюхина Г. И., Радов В. П. Исследование битумопесчаных смесей с добавками аминокмоплексных соединений // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 71—75.

138611. Баринев Е. Н., Солодкий А. И. Методы интенсификации технологии приготовления асфальтобетонных смесей // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 19—23.

138612. Бондарева Э. Д., Ортенберг И. М. Ресурсосберегающие конструкции земляного полотна на слабых грунтах с применением геотекстиля // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 13—19.

138613. Бурминский Н. И., Васин А. Н., Кнауф В. Э. Применение дезинтеграторной технологии при строительстве автомобильных дорог // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 80—85.

138614. Карпов Б. Н., Цветков А. Б., Чипизубов И. В. Новые решения по технологии и организации дорожного бетона с использованием герметизированной пакетной установки // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 60—63.

138615. Кириенко В. А. Эффективность применения сланцевой золы уноса в асфальтобетоне // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 34—38.

138616. Красильников А. И., Платонов А. П. Технологические особенности устройства дорожной разметки из термопластиков // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог РСФСР.— Л., 1990.— С. 42—45.

138617. Лукашевич В. Н. Исследование процессов избирательной фильтрации при использовании сланцевых флюсов в составе асфальтобетонных смесей // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1989.— С. 45—48.

138618. Малицкий Л. С. Анализ температурных воздействий на бетонные покрытия // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 53—57.

138619. Першин М. Н., Лукин А. Ю., Беляев Н. Н. Применение аминоподобных соединений при приготовлении асфальтобетонных смесей // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 26—30.

138620. Платонов А. П., Линцер А. В., Агейкин В. Н. К вопросу совершенствования технологии укрепления грунтов [в дорожном строительстве] карбамидными смолами // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 23—26.— Библиогр.: 7 назв.

138621. Потатуева Т. В. Дорожные одежды для карьерных дорог // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 63—71.

138622. Рахимова И. А. Теоретическое обоснование эффективности использования фенолсодержащих активных добавок при окислении гудронов // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 30—34.

138623. Снижение энергозатрат при приготовлении асфальтобетонной смеси / Ю. П. Лагутин, Е. В. Попова, Л. И. Гутикова, В. Т. Быков // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 48—53.

138624. Солодовников Б. И., Солодовников А. Б. Построечные автомобильные дороги восточного участка БАМ // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 153—157.

138625. Тулаев А. Я., Качуровский Е. П. Динамическая модель фильтрационной консолидации грунта // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 57—59.

138626. Убайдуллаев С. А., Хохлов М. В. Применение кремнийорганической добавки ПАВ для улучшения свойств дорожного бетона // Ресурсо-

сберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 85—91.

138627. Эфа А. К., Баринев Е. Н. Особенности старения асфальтобетона на вспененных битумах // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 38—42.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

138628. Гребенкин И. Н., Калашникова Э. Д. Особенности эксплуатации автомобилей КамАЗ на Крайнем Севере // Механизация стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 23—24.

138629. Особенности применения в автотракторном дизеле утяжеленных топлив с добавкой легких синтетических парафиновых углеводородов / В. С. Азев, Г. Т. Газарян, А. Л. Лapidус и др. // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 33—36, 24.— В огл. 1-й авт.: В. С. Азев.— Рез. англ., с. 62.

32.4 Городской транспорт

138630. Терехов А. Абсолютно черная пустота: Песня о первой любви: [О моск. метро] // Огонек.— 1990.— № 16.— С. 30—32, 3-я с. обл.

32.5 Водный транспорт

32.5.3 Морские и речные суда

138631. Грин А. А. Диагностирование [судового] дизеля с идентификацией параметров по исправному цилиндру // Двигателестроение.— 1990.— № 6.— С. 25—26.— Рез. англ., с. 61.— Библиогр.: 7 назв.

138632. Ларин В. Куда плыть атомным кораблям?: [Пробл. атом. флота] // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 34—36.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.1 Общие вопросы

138633. Скрипниченко С. Ю. Влияние индивидуальных особенностей самолета на оптимальные режимы полета // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 13—18.

32.6.3 Летательные аппараты

138634. Алабин М. А., Дворниченко В. В., Шаповалова В. Н. Особенности работы двигателей АИ-25 при попадании воздуха в топливную магистраль самолета Як-40 / Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 80—88.— Библиогр.: 6 назв.

138635. Бойко В. Е., Семон Б. И. Математическая модель определения параметров потока и оценки интенсивности вихреобразования перед воздухозаборниками ГТД ВС с учетом конструктивно-компоновочных и эксплуатационных факторов // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 88—99.— Библиогр.: 8 назв.

138636. Дешко П. А. Исследование особенностей управления двигателями самолета Ил-86 // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 35—42.

138637. Ильинский В. М., Сульгина Т. В. Применение температурных корректирующих цепей объемных расходомеров // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 42—47.

138638. Криворотов К. Б. Методика построения, расчета и нормирования показателей надежности аппаратуры контроля вибрации авиационных двигателей // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 57—62.

138639. Троепольский А. С., Баткина Г. В., Сульгина Т. В. Типовые профили и удельное применение различных режимов авиадвигателей // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 63—66.

138640. Филиппов В. П. Методические подходы к обоснованию с точки зрения обеспечения прочности самолетов отступлений от требований НГЭА СССР в части предельно допустимых продольных уклонов ВПП // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 66—72.

138641. Хрусталева А. А., Фейгенбаум В. М. Оптимальный режим технического обслуживания гидросистем воздушных судов // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 18—24.

138642. Шанявский А. А., Лосев А. И., Красноярцева Л. С. Летная годность ВС, определяемая эксплуатацией ГТД по принципу безопасного повреждения // Сб. науч. тр. / НИИ гражд. авиации.— 1989.— Вып. 292.— С. 106—112.

32.7 Прочие виды транспорта

138643. Майсурадзе В. В. Метод синтеза цифровой модели местности на ранних стадиях проектирования подвесных канатных дорог // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 20—28.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура — см. 49.2.1)

33.1 Общие вопросы

138644. Булкин М. А., Габович Ю. Р. Автоматизация принятия решений при экспертизе проектов в строительстве // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 43—50.

138645. Жигарев В. А., Игнатов В. П., Кутухтин Е. Г. Инструментальная справочная система ведения общеобразовательных классификаторов в строительстве // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 56—61.— Библиогр.: 5 назв.

138646. Журавлев А. Е., Першина Н. В. Автоматизированная информационно-справочная система ведения общеобразовательных классификаторов в строительстве // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 82—84.

138647. Игнатов В. П. Место и роль информационных технологий в строительстве // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 5—13.

138648. Мастаченко В. Н., Гончаренко В. А., Каспэ Г. А. Автоматизированная экспресс-оценка эффективности применения новых решений в проектах // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 17—18.

138649. Соболев П. В. Перестройка [строительного] проектирования: проблемы и решения // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 2—3.



138650. Абгарян А. Р., Зорин В. А. Имитационная модель поддержания работоспособности машинного парка // Механизация стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 25—27.
138651. Алиева А. И. Машинный парк и региональные факторы: На прим. АзССР: [Экон. эффективность использования] // Механизация стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 28—30.
138652. Булжин М. А., Лернер В. А., Пантюхин Ю. А. Использование интерактивной графической системы моделирования генплана при экспертизе и проектировании: [На прим. Госстроя УССР] // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 75—79.
138653. Ерохин А. Л., Осипов В. А. Модель сбалансированного плана капитального строительства союзной республики // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 52—64.
138654. Кирсанова Т. С. Автоматизированный статистический анализ технико-экономических показателей проектов при экспертизе // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 67—72.
138655. Кушир Л. Г. Техническому перевооружению инженерных изысканий — приоритетное развитие // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 3—6.
138656. Ланцевская О. Б. Вопросы организации контроля выполнения плана строительства в Госплане Туркменской ССР // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 16—22.
138657. Лапшин В. Е., Николаев С. Н., Ващук И. М. О создании государственной прогрессивной системы машин для строительства // Механизация стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 2—6.
138658. Литовченко В. П. Экономическая оценка качества строительной продукции // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 12—13.
138659. Михайленко Н. А. Определение стоимости жилищного строительства при проектировании санитарно-защитных зон промышленных предприятий // Энерг. стр-во.— 1990.— № 6.— С. 77—78.
138660. О разработке и проектировании объектов капитального строительства / Т. Л. Харамаян, Ю. К. Бойко, М. И. Талалаева и др. // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 19—20.
138661. Паршин Ю. Способы установления цен при проведении подрядных работ: [Стр-во за рубежом] // Внеш. торговля.— 1990.— № 4.— С. 29—31.
138662. Полосин М. Д. Рационализировать управление научно-техническим прогрессом в механизации строительства // Механизация стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 7—8.
138663. Скворцова Р. А. Автоматизированные рабочие места для управления проектированием и строительством // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 35—39.
138664. Славников В. Е. Автоматизация разработки стадий и управления функционированием САПР ОС // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 20—22.

33.2 Теоретические основы строительства

138665. Канчели Н. В., Короленко Н. А. Проектирование сборных предварительно напряженных [железобетонных] цилиндрических оболочек стандартных изделий // Проектирование и инж. изыскания.— 1990. № 13. С. 10—12.

33.3 Инженерные изыскания в строительстве

138666. Арз Ф. Э., Боровикова Н. А., Слепышев В. Е. Криопэги в низовьях р. Юрибей на Ямале: [Инж.-геол. изыскания] // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 60—67.

138667. Егоров А. Я. Инженерно-геологическое обоснование локальных прогнозов устойчивости уступов в карьерах // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 91—94.

138668. Знангиров Р. С., Лычко Ю. М., Раков С. А. Особенности инженерно-геологических изысканий на территориях, сложенных шлаковыми отвалами, применительно к задачам прогноза // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 32—40.

138669. Нефедова Т. В. Инженерно-геологическая типизация территории и прогноз изменения состояния геологической среды: На прим. сев.-таеж. зоны Зап. Сибири // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 46—49.

138670. Саваренский И. А. Прогноз устойчивости территории методом удаленности от ближайшего проявления карста // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 108—118.— Библиогр.: 10 назв.

138671. Тихвинский И. О. Прогноз времени образования оползневых смещений: [Инж.-геол. изыскания] // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 83—90.— Библиогр.: 5 назв.

138672. Толмачев В. В., Сорокина В. В. Прогноз влияния параметров сооружений и карстопоявлений на выбор способов противокарстовой защиты // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 102—108.

138673. Шешеня Н. Л. Теоретические и методические основы прогнозов изменений геологической среды под воздействием деятельности человека // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 5—13.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

138674. Асмолов В. А. Геотехнические методы контроля несущей способности свай-столбов в скальных и мерзлых грунтах // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 10—11.— Библиогр.: 14 назв.

138675. Богомолов Ю. Н., Романов С. А. Номографирование зависимостей прочности грунтов, укрепленных вяжущими // Ресурсосберегающие конструкции и технологии производства работ при строительстве автомобильных дорог на Северо-Западе РСФСР.— Л., 1990.— С. 76—79.

138676. Гайдаенко Е. И. Некоторые результаты исследования влияния солевых грунтовых растворов на мерзлые породы и строительные материалы // Комплексные мерзлотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 114—123.— Библиогр.: 6 назв.

138677. Лаврова Н. А. Оценка состава и свойств грунтов оснований в связи с прогнозом их изменения при подтоплении // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 40—45.

138678. Матвеев А. В. Штамповые испытания для оценки прочностных свойств грунтов // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 26—27.

138679. Осадки фундаментов зданий на буронабивных сваях, на уплотненных и уплотненных лессовых грунтах / М. Ю. Абелев, В. И. Крутов, Д. Л. Бекжанов, С. Д. Иониди // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 28—30.

138680. Робустова Т. И. Прогноз деформаций ползучести глинистых грунтов и оценка устойчивости склонов и откосов // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 16—23.— Библиогр.: 7 назв.

138681. Рубинштейн А. Я. Прогноз изменения физико-механических свойств биогенных грунтов при консолидации в процессе строительства // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 23—32.

138682. Самусенко А. В., Тупицын В. С. Бугры пучения [грунтов] в бассейне Верхнего Амура // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 137—145.— Библиогр.: 6 назв.

138683. Харитонов А. Н., Ширihin Ю. Н. Предельная мощность саморегулирующегося охлаждающего устройства со слабонаклонным испарителем: [Применение для понижения температур грунтов основания] // Линейные сооружения на вечномерзлых грунтах.— М., 1990.— С. 168—174.— Библиогр.: 6 назв.

33.5 Строительные конструкции

138684. Николаев А. М., Ногай Н. М. Комплексный подход к оптимальному проектированию строительных конструкций // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 28—35.— Библиогр.: 8 назв.

138685. Юдин Ю. Я. Разработка некоторых методов и алгоритмов в конструкторских решениях САПР [стальных каркасов] // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 22—25.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

138686. К вопросу о причинах хрупкого разрушения монтажной петли строительных панелей / Г. П. Зленко, Ф. И. Машленко, Ю. Я. Мешков, Д. И. Никоненко // Металловедение и терм. обраб. металлов.— 1990.— № 6.— С. 25—29.— Библиогр.: 7 назв.

138687. Кулбеков М. К., Сулейменов А. А. Экспериментальное исследование физической кинетики обжига топливосодержащих керамических материалов [строительного назначения] // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 10—15.— Библиогр.: 5 назв.

138688. Подгорнов Н. И. Рациональная конструкция светопрозрачной инвентарной рамы к опалубочным формам для изготовления бетонных изделий с использованием солнечной энергии // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 13—16.

138689. Юнусов М. Ю., Ахмедов Ф. Ш. Особенности фазового состава и свойства риолита Ангренского месторождения: [Использ. для получения изделий строит. керамики] // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 4.— С. 74—78.— Библиогр.: 9 назв.

138690. Поляков В. И., Шаламов А. Н. О инструкциях по эксплуатации машин // Механизация стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 9—11.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство — см. 32.1.2;
энергетическое строительство — см. 22.1)

138691. Винцевич В. А. Экологический анализ проектов [металлургических заводов] // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 30—31.

138692. Волков В. Н. Исследование устойчивости водопропускных труб на БАМ // Линейные сооружения на вечномёрзлых грунтах.— М., 1990.— С. 129—137.

138693. Кравченко С. В. Активные виброизолирующие соединения трубопроводов // Пробл. машиностроения и надежности машин.— 1990.— № 3.— С. 21—27.— Библиогр.: 14 назв.

138694. Механизированная сварка толстостенных негабаритных сферических резервуаров в проектном положении / О. Н. Тищенко, М. В. Волик, А. И. Романченко, Б. Ф. Лебедев // Автомат. сварка.— 1990.— № 6.— С. 46—49.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика — см. 20.4.3)

138695. Адушкин В. В., Зыков Ю. Н., Перник Л. М. Определение параметров крупномасштабных взрывов для строительства взрывобросных плотин Камбаратинских ГЭС // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 10—12.— Библиогр.: 6 назв.

138696. Азаркович А. Е., Болховитинов Л. Г., Эткин М. Б. Выбор взрывчатых веществ при проведении крупномасштабных взрывов для возведения плотин // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 13—15.

138697. Берцов В. Г., Комаристый В. В., Страусман Р. Я. Проектирование строительства взрывобросных плотин Камбаратинских ГЭС // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 3—6.

138698. Зубков Н. С., Кожевников В. С., Стазаева Н. А. Об оценке изменений руслового и урвненного режимов на участках нижних бьефов гидроузлов // Тр. Гидрод. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 85—94.— Библиогр.: 14 назв.

138699. Игнатенко Ф. И. Оценка плановых деформаций русла Кубани на участке сопряжения кривой подпора от Федоровской плотины с водной поверхностью реки // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 73—87.— Библиогр.: 5 назв.

138700. Китов И. О., Рузайкин А. И., Султанов Д. Д. Исследование возбужденной сейсмичности при модельном взрыве на р. Уч-Терек // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 15—18.— Библиогр.: 5 назв.

138701. Крупномасштабный опытный взрыв для возведения взрывобросной плотины на р. Уч-Терек / А. Е. Азаркович, В. И. Васильченко, В. Ф. Корчевский и др. // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 6—10.

138702. Куликов В. И., Султанов Д. Д. Сейсмическое действие взрыва на р. Уч-Терек // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 21—24.

138703. Лапшенков В. С. Закономерность заиления водохранилищ и ее использование // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 44—49.

138704. Мордвицев М. М. Учет внутригодовой изменчивости речного стока при прогнозировании заиления водохранилищ // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 59—66.— Библиогр.: 5 назв.

138705. Мордвицев М. М., Отверченко Н. К., Богуславская Т. А. Анализ заиления Отказненского водохранилища и прогноз на перспективу // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 49—59.

138706. На пути к строительству взрывонабросных плотин крупномасштабными взрывами / М. А. Садовский, С. И. Садовский, Н. В. Дмитриев, Л. П. Михайлов // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 2—3.

138707. Отверченко Н. К. Прогноз занесения подводящего тракта р. Терек к Терско-Малкинскому водохранилищу // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 66—73.— Библиогр.: 5 назв.

138708. Соколова И. В. Численный расчет неустановившегося движения потока в смежных бьефах // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 173—177.

138709. Степанов П. М., Rogozная Л. Н. Коэффициент скорости при истечении через носок-уступ в условиях затопленного гидравлического прыжка и определение границы перехода доинного режима сопряжения в поверхностный // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 142—152.

138710. Тищенко А. И. Расчет силового воздействия на затвор-автомат по поддержанию заданного уровня воды нижнего бьефа // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 152—159.

138711. Чсбанова Е. Ф. Формирование стока наносов реки Кубани в нижнем бьефе Краснодарского гидроузла // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 87—94.

138712. Чиквашвили Б. М., Рижинашвили Н. С. Основные требования по проектированию напорных водосбросов // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 165—173.— В огл. 2-й авт.: Рижинашвили И. С.

138713. Шуйфер М. И., Лавриненко В. Л. Исследование сейсмического эффекта крупномасштабных взрывов // Энерг. стр.-во.— 1990.— № 6.— С. 19—21.— Библиогр.: 5 назв.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

138714. Беляев В. Л., Хоменко В. П. Прогноз развития карстово-суффозионных процессов, вызванных утечками из водонесущих сетей // Прогноз изменений инженерно-геологических условий при строительстве.— М., 1990.— С. 94—102.

138715. Плавление льда в опреснителе ступенчатого типа / С. К. Кахаров, Б. М. Ачилов, С. Ф. Шадиев, К. Ботиров // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 79—81.

138716. Сорбционно-рентгенофлуоресцентное определение меди, никеля, цинка и хрома в сточных водах / Н. И. Щербинина, Г. Р. Ишмярова, И. Е. Никитина и др. // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 766—772.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.



34.1 Жилищно-коммунальное хозяйство

34.1.1.1 Экономика жилищно-коммунального хозяйства

138717. Васильев А. В., Любченко В. И. Развитие хозрасчета в жилищном хозяйстве // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 92—94.

34.1.4 Пожарная охрана

138718. Дюйсалиев Н. Т. Применение эллипсоидальных зеркал для повышения чувствительности индикаторов дыма // Вопросы физики твердого тела и оптики.— Алма-Ата, 1988.— С. 103—107.

138719. Исследования теплозащитных свойств огнетушащих порошков при воздействиях лучистых потоков высокой плотности / Н. В. Сазонов, Ю. З. Мавашев, И. А. Харченко и др. // Гелиотехника.— 1990.— № 3.— С. 9—13.— Библиогр.: 6 назв.

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР — см. 6.5.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

138720. Обзорение по вопросу: что на прилавке продовольственном / А. Мошкина, Л. Кузнецова, Т. Бражеская, Т. Медведева // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 30—32.

138721. Сорока Б. А. Как и чем торговать на селе?: [Ст. пред. правл. Терноп. облпотребсоюза] // Коммунист Украины.— 1990.— № 6.— С. 51—55.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

138722. Березань Е. И. Статистическая дифференциация покупателей как информационная основа управления спросом и предложением // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 87—89.

138723. Вялкин А. Финансовое состояние торговых предприятий // Сов. торговля.— 1990.— № 3.— С. 50—51.

138724. Дуэль И. Для скептицизма оснований нет: [О совершенствовании хоз. связей между пром-стью и торговлей] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 34—37.

138725. Калмычков И. Ф. Рассчитывая на собственные силы: [Беседа с пред. правл. Гроднен. облпотребсоюза И. Ф. Калмычковым] / Записал А. Жильцов // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 25—26.

138726. Киракозова Н. Сосредоточиться на ключевых направлениях: [По материалам Всесоюз. науч.-практ. конф., посвящ. науч.-техн. прогрессу в торговле, г. Николаев, 1989] // Сов. торговля.— 1990.— № 5.— С. 36—39.

138727. Колесник Т. Н. Статистическое исследование основного показателя конечных результатов деятельности розничной торговли // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 89—91.

138728. Королева С. Трудный путь к самостоятельности: [Пробл. становления аренд. отношений в торговле] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 18—23.

138729. Курскова Т. Досадная обуза или осознанная необходимость? [К вопр. повышения квалификации руководителей и специалистов торговли] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 7—11.

138730. Латина Г., Пилипчук А. В тисках дефицита: [Пробл. кооп. торг. го-
вля] // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 20—23.

138731. Литвинов С., Шпиг А. Почему главные бухгалтеры в дефиците: [Кадровые пробл. торговли] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 12—15.

138732. Лупей Н. Обрести самостоятельность: [Беседа с зам. пред. правл. Центросоюза Н. Лупеем / Записала Л. Архипова] // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 14—17.

138733. Пазуха Н., Грицай Т., Порядинский В. На принципах равноправного партнерства: [О перестройке орг.-экон. основ управления торговлей] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 24—27.

138734. Патров В. Образование и использование ФОТ [в торговле] // Сов. торговля.— 1990.— № 6.— С. 28—29.

138735. Перестройка в торговле и торговля в перестройке: Альтернатив. проекты основных направлений развития экон. реформы в торговле // Сов. торговля.— 1990.— № 5.— С. 12—33.

138736. Так что же может коллектив?: [Об опыте работы омского торг. об-ния «Омский»: Обсуждение за «круглым столом», организ. ред. журн. «Сов. торговля» / Записал М. Лысов] // Сов. торговля.— 1990.— № 5.— С. 8—11.

138737. Широбокова А. А. Совершенствование управления сбытовой системой на основе широкого применения вычислительной техники // Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении.— Иркутск, 1988.— С. 172—178.

138738. Юриксон О. Реклама в универмаге // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 38—41.

34.3.2 Оптовая торговля

138739. Кузнецова Л. В. Роль оптовых ярмарок в развитии оптовой торговли средствами производства // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 74—78.

138740. Скворцова В. Обеспечение — фирменное: [Вопр. оптовой торговли хим. продукцией] // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 63—69.

138741. Федотов А. В. Организация оптовой торговли средствами производства на районном уровне // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 79—82.

138742. Хандруев А. Две грани одной проблемы: Уроки оптовой торговли // Материально-техн. снабжение.— 1990.— № 4.— С. 53—59.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

138743. Лесков Л. В. Сальдо космических программ // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 17—21.

138744. Чекалин С. В. Марсианская экспедиция: места и реальность // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 26—32.



36.2 Ядерная техника

138745. Бобылев В. И. 14-я Международная конференция по ускорителям высоких энергий [Япония, авг. 1989] // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 463—464.

138746. Брискман Б. А., Розман С. И. Калориметрическая дозиметрия в радиационном материаловедении // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 455—458.—Библиогр.: 5 назв.

138747. Внутрореакторная установка для радиационных исследований и испытаний материалов / Брискман Б. А., Богородский В. Д., Григорьев Е. И. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 438—441.—Библиогр.: 6 назв.

138748. Возникновение трещин в ферритной стали 12Х12М1БФР под действием потока ионов водорода / Бендиков В. И., Никитин А. В., Опалев О. А. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 406—408.—Библиогр.: 7 назв.

138749. Войцеховский Б. В., Истомин В. Л., Митрофанов В. В. Использование импульсных высокоскоростных плоских струй жидкости для измельчения отработавших сборок твэлов АЭС // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 443—445.—Библиогр.: 12 назв.

138750. Неравномерность накопления плутония по радиусу твэла ВВЭР-1000 и ее влияние на распределение температуры в топливе / Зарицкая Т. С., Маланченко Л. Л., Матвеев Л. В. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 403—405.—Библиогр.: 9 назв.

138751. Перехожев В. И., Поляков А. И. Влияние содержания ниобия, термической обработки и реакторного облучения на коэффициент диффузии кислорода в цирконии // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 442—443.—Библиогр.: 5 назв.

138752. Рекуперация энергии интенсивного пучка протонов, компенсированного медленными электронами / Гусельников В. И., Мешков И. Н., Оришч Т. И. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 416—420.—Библиогр.: 9 назв.

138753. Сергеев В. В., Гонин А. И., Ремизов О. В. Закризисный теплообмен в каналах с дистанционирующими элементами // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 445—447.

138754. Сравнительные измерения флюенса нейтронов в реакторе РБТ-6 / Бойцов А. А., Куприенко В. А., Маркина Н. В., Рязанов Д. К. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 452—454.

36.3 Радиохимическое производство

138755. Анализ облучения персонала, работающего с источниками ионизирующего излучения / Коренков И. П., Козлов А. А., Соболев А. И. и др. // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 420—425.—Библиогр.: 5 назв.

138756. Нечаев А. Ф., Никипелов Б. В., Никифоров А. С. 2-я Международная конференция по обращению с радиоактивными отходами [Киото (Япония), окт. 1989] // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 460—461.

36.4 Защита от радиоактивных излучений

138757. Машкович В. П. Новые исследования в области физики радиационной защиты: Обзор // Атом. энергия.—1990.—Т. 68, вып. 6.—С. 427—431.—Библиогр.: 36 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ



37.1 Общие вопросы

138758. Асканазов В. Проблемы личных подворий // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 116—118.

138759. Ефимов В. О подготовке работников-хозяев: [Об орг. курсов будущих фермеров] // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 115—116.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

138760. Авдокушин Е. Ф. Аренда на селе: сбыт и снабжение [КНР] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 58—62.

138761. Алферьев В. П. Совершенствование экономических отношений предприятий АПК с системой снабжения в условиях оптовой торговли средствами производства // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 55—64.

138762. Бобылева А. З. Развитие экономических взаимоотношений в сфере агрохимического обслуживания сельскохозяйственного производства // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 13—20.

138763. Буздалов И. Перестройка земельных отношений — основа радикальной аграрной реформы // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 3—14.

138764. Вершинин В. Аренда — перспективный тип организации производства // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 113—114.

138765. Гаврилова Т. В. Анализ и планирование использования автомобильного транспорта АПК района // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 33—37.

138766. Голик Н. И., Корнева Н. Н., Кочанов М. А. Организация и экономический механизм производственного обслуживания в АПО кооперативного типа // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 42—48.

138767. Голованов А. Стимулирование снижения себестоимости продукции // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 60—64.

138768. Демидова А. С., Одарченко З. Д. Совершенствование аграрных отношений на современном этапе // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 349.— С. 70—72.

138769. Дорофеева Н. А. Производственно-экономические взаимоотношения сельского хозяйства со сферой производственно-технического обслуживания // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 8—12.

138770. Епихина А., Шевченко Н. Эффективность использования земельных ресурсов // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 19—24.

138771. Жукова И. В. Пути повышения рентабельности ремонтно-технических предприятий в условиях перехода на полный хозрасчет // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 21—26.

138772. Иванов А. Б. Организация и планирование оптовой торговли средствами производства в АПК // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 65—73.

138773. Ильдеменов В. О сроке аренды земли // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 52—56.

138774. Ключаков В. А. Теория и практика развития производственно-экономических отношений в АПК // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 87—95.

138775. Коваленко В. Феномен Чартаева: [Об инициаторе перестройки произв. отношений на селе, пред. колхоза им. Орджоникидзе Акуш. р-на Дагестана М. Чартаеве: Очерк / Предисл. Б. И. Пошкуса] // Экон. науки.— 1990.— № 5.— С. 42—49.

138776. Кузнецов А. Резервы труда районного АПК // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 106—108.

138777. Кулиш Н. Интенсификация управления в новых условиях // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 32—36.

138778. Кутявин Л. Финансово-расчетный центр агропромышленного комбината [«Москва», Моск. обл.] // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 47—51.

138778а. Лазуткина Л. И. Организация производственно-экономических связей сельскохозяйственных предприятий с транспортными организациями в АПК района // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 27—32.

138779. Мартынов В. О развитии арендных отношений // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 111—112.

138780. Мацуляк И. Улучшение условий труда и быта в АПК // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 85—89.

138781. Мельник Н., Волюнец В. О новых экономических отношениях в колхозе [имени Ленина, Томашпольск. р-н Винниц. обл.] // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 99—101.

138782. Писарева Л. Эффективность личного подсобного хозяйства // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 76—79.

138783. Сидоров В. С. Методика расчета экономического эффекта от ремонта машин, их узлов и агрегатов на базе заводов-изготовителей // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 49—54.

138784. Соколов А. Преобразование экономических отношений на селе // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 15—18.

138785. Супатаева Г. Т. Пути совершенствования системы снабжения агропромышленного комплекса Киргизской ССР // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 83—86.

138786. Унукович А., Голос А. Рентные платежи и арендная плата за землю // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 56—60.

138787. Фоменко Е. М. Совершенствование материального стимулирования работников ремонтно-технических предприятий // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 38—41.

138788. Шапиро С. Специалист и аренда // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 37—40.

138789. Шарипов З., Тарасова Л. Крестьянские хозяйства в трудонизбыточных регионах страны // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 83—85.

138790. Шафронов А. Эффективность и проблемы ее измерения [в сельском хозяйстве] // АПК: экономика и управление.— 1990.— № 6.— С. 95—97.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

138791. Татарчук Л. Л. Организация производственно-экономических связей в картофелепродуктовом подкомплексе Брянской области // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 112—119.

138792. Хабыев М. Э. Моделирование платежей рентного типа за природные ресурсы в хлопковом подкомплексе АПК Туркменистана // Моделирование процессов планирования и управления народным хозяйством республики.— Ашхабад, 1988.— С. 100—106.— Библиогр.: 7 назв.

138793. Шматовичус Э., Йонушене А. А. Развитие производственно-экономических связей в овощном подкомплексе Литовской ССР // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 126—130.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

138794. Бодур И. Личные подсобные хозяйства — резерв увеличения производства животноводческой продукции // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 79—83.

138795. Калинин Н. Производительность труда и его оплата в системе хозрасчетных отношений [в животноводстве] // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 108—110.

138796. Скорикова О. Г. Моделирование процесса информационного обслуживания межхозяйственных предприятий по откорму крупного рогатого скота // Анализ и проектирование систем управления производством.— Горький, 1988.— С. 100—104.

138797. Тарасов Г., Колесник Н., Белойван В. Арендный подряд на откорме скота // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 98—99.

138798. Чинаров Ю. Экономическая оценка уровней интенсивности использования молочного стада // АПК: экономика и управление.— 1990.— № 6.— С. 102—105.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

138799. Ключко Л. Н. Совершенствование производственно-экономических связей и договорных отношений при заготовках и перевозках зерна // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 96—103.

138800. Мисуно И., Антоненко М. Ценообразование на продукцию картофеля и плодоовощного подкомплексов АПК // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 65—67.

138801. Федосенко Г. Г., Соколова И. В., Голидонова Г. В. Влияние сезонности производства скота и молока на экономические показатели работы колхозов, совхозов и предприятий перерабатывающей промышленности // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 131—136.

37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

37.2.1 Сельскохозяйственная биология.

Сельскохозяйственная микробиология

138802. Аввакумова Е. Н., Арутюнян С. А. Специфичность развития клубеньковых бактерий на поверхности корней бобовых и других растений // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 116—119.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 12 назв.

37.2.3 Агрометеорология. Агроклиматология

138803. Сиротенко О. Д. Пути развития агрометеорологии // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 6.— С. 101—108.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.



138804. Апарин Б. Ф. Теплофизические параметры плодородия подзолистых почв // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 51—54.
138805. Безносиков В. А. Характеристика азотного цикла в подзолистых почвах // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.—1990.— № 107.— С. 108—116.— Библиогр.: с. 116.
138806. Болшаков В. А. Принципы организации автоматизированной химико-аналитической информационно-измерительной системы изучения состава и свойств почв // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 14—17.
138807. Бондарев А. Г., Кузнецова И. В. Система агрофизических свойств и режимов почвенного плодородия // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 48—51.
138808. Булгаков Д. С., Славный Ю. А., Воронин А. Я. Об эталонах почвенного плодородия // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 28—32.
138809. Варалля Д. Итоги моделирования производительности почв в Венгрии: [Ст. из Венгрии] // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 19—23.
138810. Гонет З., Слюсарчик Э. Разработка моделей и оптимизация параметров плодородия почв в Польше: [Ст. из Польши] // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 17—19.
138811. Дурманов Д. Н., Шишов Л. Л. Модели плодородия почв в контексте перестройки аграрного сектора в СССР // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 3—7.
138812. Дьяконова К. В. Блок «Органическое вещество почв» в моделях почвенного плодородия // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 45—48.
138813. Ельников И. И., Церлинг В. В., Горшкова М. А. «Агрохимический блок» в системе параметров плодородия почв // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 35—37.— Библиогр.: 5 назв.
138814. Кораблева Л. И., Слуцкая Л. Д. Эволюция и моделирование плодородия аллювиальных почв // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 54—57.
138815. Линкеш В., Хорватова Я. Пути реализации на практике моделей и оптимизации параметров плодородия почв в Чехословакии: [Ст. из Чехословакии] // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 23—25.
138816. Никогосян В. Г. Azospirillum в почвах Армении // Биол. журн. Армении.—1990.— Т. 43, № 2.— С. 155—157.— Библиогр.: 11 назв.
138817. Рожков В. А. Экономный код почвенных данных // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 32—35.
138818. Симота К., Канараке А. Моделирование влагопереноса в почве и формирование урожая // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 38—40.
- 138818а. Смукальски М. Содержание работ по моделированию плодородия почв в ГДР: [Ст. из Германии] // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 26—28.
138819. Сорокина Н. П. Об агроэкологической оценке почвенного покрова // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 41—44.
138820. Тодорова Н. Об информативных параметрах и моделировании почвенного плодородия: [Ст. из Болгарии] // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.—1989.— Вып. 53.— С. 7—10.

138821. Фрид А. С., Болшаков В. А. Вопросы метрологии при разработке моделей плодородия // Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева.— 1989.— Вып. 53.— С. 10—13.

138822. Хачикян Л. А., Аразян С. М. Микробиологическая активность мелиорированных почв содового засоления // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 158—161.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

138823. Браду Н. В., Пасат И. Е. Механизация товарной обработки грецких орехов // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 36—39.

138824. Промышленные сады и вентиляторные опрыскиватели / С. Ф. Прокопенко, М. А. Москвина, Э. М. Дроздовский, В. Ф. Артюхов // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 8—9.

138825. Сушко И. И., Омелюх Я. К., Барыш Е. А. Обсуждаются проблемы механизации: [По материалам всесоюз. конф., посвящ. пробл. и путям развития механизации хим. защиты растений и внесения жид. минерал. удобрений, Львов, 1989] // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 55—56.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

(См. также № 138818)

138826. Швецова В. М. Формирование листовой поверхности и продуктивность фотосинтеза сельскохозяйственных растений на Севере // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 27—32.— Библиогр.: с. 32.

37.4.2 Дикорастущие растения. Растительные ресурсы. Растительное сырье

138827. Аймалинсодержащие виды *Rauwolfia L.* / Л. А. Николаева, Е. А. Антипова, Нгуен Ким Кан и др. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 219—225.— Библиогр.: с. 224—225.

138828. Минеральный состав различных органов *Comarum palustre L.* / Н. П. Холопцева, В. Ф. Юдина, Л. Ф. Королева, Э. С. Васильева // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 228—234.— Библиогр.: с. 233—234.

138829. Пучина Л. В. Урожайность плодов *Vaccinium uliginosum L.* в Пинежском гос. заповеднике // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 179—182.

138830. Тюлин С. Я. Программа изучения дикорастущих ягодников на ценопопуляционном уровне // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 250—257.— Библиогр.: 5 назв.

138831. Фатхиев Ф. Ф. Динамика содержания лаптаконитина в подземной части *Aconitum septentrionale Koelle* (Южный Урал) // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 225—228.— Библиогр.: 7 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

138832. Асенович А. В., Солоненко Л. П. Изучение начального роста и амилазной активности зерна линии ячменя с различным аллельным состоянием локуса *+lys* // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 75—82.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

138833. Гамзикова О. И., Коваль С. Ф. Генотипические реакции отзв-
ственности женщины на фон азотного питания в связи с высотой растений // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 4—13.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

138834. Гандилян П. А. Синтез нового вида пшеницы с геномной формулой A*ААВВ // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 154—155.

138835. Глазко В. И., Коваль С. Ф., Омелянчук Н. А. Характеристика изогенных линий мягкой пшеницы по биохимическим маркерам // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 14—26.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 24—25.

138836. Гончаров Н. И., Митрофанова О. П. Изучение совместного наследования чувствительности к фотопериоду с фенольной реакцией зерновки и наличием антоциана на усиках листового влагалища // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 27—37.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 35—36.

138837. Ервандян С. Г. Пролин как показатель фертильности пыльцы кукурузы // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 123—127.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 9 назв.

138838. Колосова Л. Д. Эколого-генетические основы динамичности систем размножения представителей рода *Hordeum* // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 59—74.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 71—73.

138839. Лисицина О. И., Митькова Т. В. Структура продуктивности изогенных линий пшеницы Новосибирская 67 // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 38—49.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

138840. Сидоров А. Н. О полиморфизме корневой системы у кукурузы // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 100—111.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 109—110.

138841. Смирнова О. Г. Наследование молекулярных вариантов лектина у гороха // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 135—148.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 146—148.

138842. Смирнова О. Г., Полищук Е. А., Соколов В. А. Изучение АТФ-азной активности сопрягающего фактора хлоропластов гетерозисных гибридов и родительских форм гороха // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 149—157.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 155—156.

138843. Степаненко И. Л. Скрининг сортов ячменя по нитрогеназной активности в ризосфере // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 50—58.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 56—57.

138844. Ужищева Л. П. Генетика мутанта гороха с детерминированным ростом стебля // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 157—168.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 167.

138845. Шумный В. К., Попова И. С., Джабаров И. Ш. Самофертильность коллекции яровой ржи в разных экологических зонах // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 83—99.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 97—98.

138846. Энно Т. Хлорофильный мутант автофертильной яровой ржи // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 148—150.— Библиогр.: с. 150.

138847. Алексеева Н. Б. Морфология проростков и ювенильных растений некоторых видов *Dragoscephalum* L. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 202—209.— Библиогр.: с. 208—209.

138848. Вотинова Т. И., Кузин В. П., Сорокина Л. Б. К вопросу установления возраста растений *Convallaria majalis* L. по анатомическим признакам корневища // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 191—196.— Библиогр.: 6 назв.

138849. Джумаев Х. К. Особенности первых этапов онтогенеза *Origanum tyttanthum* Contsch. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 196—202.— Библиогр.: с. 202.

138850. Скуридин Г. М., Лбова М. И., Привалов Г. Ф. Взаимосвязь некоторых показателей морфологии и химического состава у облепихи // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск.— 1989.— С. 169—177.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 176—177.

138851. Спринчану Е. К. Культивирование *Artemisia balchanorum* Krasch. *In vitro* и разработка технологии ее клонального микроразмножения // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 242—249.— Библиогр.: 9 назв.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

138852. Викслер Л. Н., Гарифуллина Ф. Ш., Ловитес Е. В. Получение и биохимическое маркирование трисомиков сахарной свеклы // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 206—215.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 214—215.

138853. Головки Т. К. Физиологические факторы в продукционном процессе и продуктивности картофеля // Тр. Коми науч. центр УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 4—18.— Библиогр.: с. 16—18.

138854. Каравасва Н. П. Рост, развитие и формирование урожая разных по скороспелости сортов картофеля в Коми АССР // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 80—90.— Библиогр.: с. 90.

138855. Коновалова З. В. Эффективность применения регуляторов роста на картофеле в зависимости от скороспелости // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 101—107.— Библиогр.: с. 106—107.

138856. Лавитес Е. В., Гарифуллина Ф. Ш., Уфыркина О. В. Изучение генетического контроля ферментов и групп сцепления у сахарной свеклы // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 190—205.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 202—203.

138857. Маркаров А. М. Эколого-биологические особенности вегетативной и генеративной репродукции картофеля // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 19—26.— Библиогр.: с. 25—26.

138858. Табаленкова Г. Н. Накопление азота и белоксинтезирующая способность листьев и клубней картофеля и топинамбура // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 69—79.— Библиогр.: с. 79.

138859. Швецова А. М., Коновалова З. В. Влияние способа и срока обработки картофеля раствором хлорхолинхлорида на формирование урожая // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 91—100.— Библиогр.: с. 100.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

138860. Влияние плотности популяции райграса однолетнего на рост и содержание углеводов и азота в биомассе / О. В. Лавриненко, В. В. Муштафина, А. Г. Корбут, Т. К. Головки // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 58—68.— Библиогр.: с. 68.

138861. Генетико-эволюционные аспекты системы размножения видов рода *Megicago* L. / Коваленко В. И., Ибрагимова С. С., Лаптева Л. С., Лаптев А. В. // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 123—134.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 131—133.

138862. Каршибаев Х. К., Ашурметов А. А. Семенная продуктивность *Alhagi pseudalhagi* (Bieb.) Fisch. в Узбекистане // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 183—187.— Библиогр.: с. 186—187.

138863. Квасова Э. В. Влияние инбридинга на систему опыления у люцерны // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 112—122.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 121—122.

138864. Кузьмин В. И., Полякова Л. В., Рябой Ю. С. Кормовая ценность форм *Polygonum weyrichii* F. g. Schmidt при интродукции в Западную Сибирь // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 209—213.— Библиогр.: с. 213.

138865. Куренкова С. В. Пигментный комплекс растений райграса однолетнего в посевах различной плотности и обеспеченности азотом // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 33—47.— Библиогр.: с. 46—47.

138866. Орлова А. М. Влияние инбридинга на семенную продуктивность растений пырея сизого // Частная генетика сельскохозяйственных растений.— Новосибирск, 1989.— С. 178—189.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 186—188.

138867. Шатворян П. В. Использование биологического азота бобовых трав злаковыми компонентами // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 152—153.

138868. Швецова А. М. Водный обмен райграса однолетнего в посевах разной плотности и азотного обеспечения // Тр. Коми науч. центра УрО АН СССР.— 1990.— № 107.— С. 48—57.— Библиогр.: с. 56—57.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры. Субтропические и тропические культуры

138869. Гаманжи А. М. Подбор пород и сортов плодовых культур на участке // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 47—49.

138870. Копылов В. И. Особенности роста и плодоношения земляники в теплицах // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 22—24.

138871. Попов А. А. Географическая изменчивость *Sorbus aucuparia* L. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 145—150.— Библиогр.: 9 назв.

138872. Резняк М. Ф. Выращиваю гигантеллу // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 53—55.

138873. Федорук А. Т. Внутривидовая изменчивость видов *Juglans* L., культивируемых в Белоруссии // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 151—160.— Библиогр.: с. 159—160.

138874. Химический состав плодов *Juglans regia* L. в Белоруссии / Р. Э. Лойко, Т. С. Широ, А. И. Короткевич, П. Н. Кухта // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 160—169.— Библиогр.: с. 168—169.

138875. Цуркан И. П. Особенности ухода за насаждениями плодовых культур, пострадавших от заморозков // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 14—15.

37.4.3.9 Виноградарство

138876. Булгару В. И. Формирование виноградного куста на разных типах опор // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 51—52.

138877. Вицелару К. Г. Восстановление виноградников после апрельских заморозков // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 24—25.

138878. Григоровский Ю. Н. Сорт винограда Заладенъ // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 58.

138879. Григоровский Ю. Н., Гузун Н. И., Гаина Б. С. Виорика — новый районированный в Молдавской ССР сорт винограда // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 26—28.

138880. Кальниболоцкий В. И. Как правильно удобрить виноградник // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 56—58.

138881. Коробка В. В., Марсежный Е. И. Усовершенствование некоторых агроприемов выращивания привитых саженцев винограда // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 10—13.

138882. Лукьян Н. В. Виноград цветет // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 45—47.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

138883. Максимов А. П. Биометрическая характеристика и продуктивность плодов видов *Yucca L.*, интродуцированных в Крым // Раст. ресурсы.—1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 187—191.— Библиогр.: 9 назв.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

138884. Алексидзе Г. Н. Защита растений в США // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 60—61.

138885. Апостолов В. Л. Маслинная моль // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 27.

138886. Афанасова Л. В., Хохлов А. Н. Насекомые-вредители в питании золотистой шурки // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 37.

138887. Баева В. Г., Нурмаматов А. М. Грушевая медяница // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 30—31.

138888. Березников Г. А., Попов Е. С., Крыцина В. И. Динамика пестицидной нагрузки // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 18.

138889. Влияние микробиологических препаратов на энтомофагов хлопкового агробиоценоза / З. К. Адылов, А. Хакимов, К. Бабабеков, Х. К. Агзамова // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 34.

138890. Григорьянц Э. Г. Новый протравитель семян // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 35.

138891. Данилов Л. Г., Карпова Е. В. Испытание энтомопатогенных нематод против саранчовых // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 34.

138892. Дьяконов А. В. Особенности иммунизирующего действия цинбеба // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 24.

138893. Засоренность виноградников РСФСР / Г. С. Груздев, Л. А. Дорожкина, Ю. А. Дадаева, И. А. Чекунов // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 25—27.

138894. Захаренко В. А. Единственно верный путь: [О развитии фитосанитар. прогнозирования] // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 6—7.

138895. Каравянский Н. С., Мирошникова Л. К. Борьба с болезнями костреча безостого в кормовых севооборотах // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 23.

138896. Касумова Ф. Г., Сайпуллаев К. М. Устойчивость сортов черешни к растрескиванию плодов // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.—1990.— № 5.— С. 16—17.

138897. Козаржевская Э. Ф., Мартинез М. Опасный вредитель овощных и декоративных культур // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 41—42.

138898. Контроль за применением рабочих растворов цинбеа и ТМТД / А. В. Киянский, В. А. Бурахта, Л. А. Дорожкина, З. П. Аполлонова // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 36.

138899. Контроль за фитосанитарным состоянием садов / Ю. Б. Шуровенков, А. В. Ермаков, Д. А. Колесова, Т. А. Рябчинская // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 44—47.

138900. Кулик А. В. Эффект синтетической «паутины» // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 40.

138901. Кулик Л. В., Гончаров А. Н. Эффективность стомпа и дуала на чесноке // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 35—36.

138902. Логойда С. С. Действие бактериальных препаратов на дубовую листовертку и ее энтомофагов // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 32—33.

138903. Макаров Е. М., Тарабаев Ч. К. Как сохранить пауков — массовых энтомофагов? // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 53—54.

138904. Метлицкий О. З., Кондратенко В. В. Определение численности галловых нематод в почве // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 43.

138905. Михайлина Н. И., Михайлин Н. В. Рациональное использование фунгицидов на пшенице // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 19—20.

138906. Нигрей З. М. Скорость разрушения пиретроидов // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 36—37.

138907. О применении фунгицидов в фазе цветения риса / Е. Ф. Гранин, И. И. Бегунов, Э. И. Монастырская, В. А. Холоден // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 20—21.

138908. Олигер М. И., Шильцова М. А. Семинар по борьбе с сорняками: [По материалам всесоюз. семинара на тему «Комплекс. мероприятия по борьбе с сорняками в условиях интенсификации земледелия», Москва, февр. 1990] // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 47.

138909. Омелюх Я. К., Барыш Е. А. Для обезвреживания остатков пестицидов // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 61—62.

138910. Парий И. Ф., Заикин Б. А. Сниженные концентрации фунгицидов против парши и мучнистой росы яблони // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 28.

138911. Политыко П. М., Назарова Л. Н., Меркулова К. М. Смеси [фунгицидов] на озимых // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 22.

138912. Регуляторы роста и восприимчивость яблони к грибным болезням и весенним заморозкам / Н. В. Агафонов, В. Н. Казакова, Э. Н. Аминтаев, В. В. Гуменский // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 29.

138913. Садигов Г. И. Клоп ягодный // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 28—29.

138914. Сметник А. И., Орлинский А. Д. Перспективы советско-американского сотрудничества по карантину растений // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 59.

138915. Трибун П. А. Внимание защите леса // Защита растений.—1990.— № 7.— С. 10—13.

138916. Фолькина М. Я. Сохраняйте полезную фауну! // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 52—53.

138917. Черкашин В. И. Нужны пункты по учету засоренности: [К. дискус. в журн. «Защита растений»] // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 7.

138918. Черный А. М. Феромоны насекомых: достижения и перспективы использования // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 14—18.

138919. Чухрий М. Г. О стандартизации качества вирусных инсектицидов // Защита растений.— 1990.— № 7.— С. 8—9.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

138920. Бабич А. Кормопроизводство и проблема кормового белка // АПК: экономика, управление.— 1990.— № 6.— С. 25—31.

138921. Кадошников С. И. Первая всесоюзная конференция «Возделывание и использование амаранта в СССР в связи с решением проблем кормопроизводства» [Казань, сент. 1989] // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 285—287.

138922. Романов Н. А., Верягина Н. В. Спектрофотометрическое определение лигнина в растительных кормах // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 792—797.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

138923. Абрамян Э. Г., Абовян Ю. Г. Биохимические показатели крови телят в зависимости от породы и возраста // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 165—167.— Библиогр.: 9 назв.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

138924. Вайга Ю., Вайга С. О транскапиллярном обмене белков крови и лимфы у овец // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 96—101.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 100.

37.5.2.7 Птицеводство

138925. Баласанян Р. Г., Варагян К. А., Галстян Я. И. Использование биомассы метанобактерий в птицеводстве // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 161—164.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.1 Заготовки продуктов сельского хозяйства и сырья

138926. Синелобова А. П. Эффективность заготовок зерна высокого качества // Сб. науч. тр. / ВНИИ экономики сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 127.— С. 120—125.

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

138927. Линецкая Г. Н., Будко Л. В., Кожухарь М. М. Длительное хранение хмеля и его качество // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 58—59.— Библиогр.: 6 назв.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1 Общие вопросы

138928. Ольгаренко Л. Ф., Щекатурина Ю. Е. Связь уровней воды гидрорепозитов р. Дон и их трансформация под влиянием гидроузлов // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 116—125.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

138929. Чернова Т. И. Гидрогеологическое обоснование применения вертикального дренажа в Волгоградском Заволжье // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 159—165.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация — см. 39.1.4)

138930. Белоконов Е. Н., Абраменко П. И., Сычева Р. В. Исследование путей повышения надежной работы Ташлинского водосброса на Ставропольской ООС // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 134—142.

138931. Николаев В. Ф., Вахрамеева Р. П. Оценка деформаций подводящего канала водозабора Бурлинской оросительной системы // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 57—71.— Библиогр.: 7 назв.

138932. Федоров А. М. Особенности эксплуатации и улучшения качества воды подзерных таликов // Комплексные мерзотно-гидрогеологические исследования.— Якутск, 1989.— С. 96—107.— Библиогр.: 10 назв.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.2 Дендрология

138933. Махнев А. К., Похило Н. Д., Уварова Н. И. Тритерпеноиды листьев алтайских видов *Betula L.* и вопросы их хемотаксономии // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 214—219.— Библиогр.: с. 218—219.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.2 Рыбоводство

138934. Толстикова Н. Е. Сырьевые ресурсы промысловых красных водорослей в морях СССР: [Обзор] // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 258—262.— Библиогр.: с. 262.

39.3.3 Промышленное рыболовство

138935. Минкин Ю. В. Расчет наполнения и опорожнения рыбосборника эжекторного рыбозащитного устройства // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 18—26.

138936. Михеев П. А., Волошков В. М., Вострова Л. И. Исследования рыбозащитного устройства водозабора Миусской оросительной системы // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.— Новочеркасск, 1988.— С. 3—9.

138937. Михеев П. А., Денеев Б. Ж. Моделирование факела всасывания в пределах рыбозащитного устройства методом ЭГДА // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.—Новочеркасск, 1988.—С. 27—34.
138938. Овчаренко И. Х., Федосеева Н. С. Сооружение для защиты от заиливания входных участков малых бухт-убежищ рыболовецкого флота Цимлянского водохранилища // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.—Новочеркасск, 1988.—С. 108—116.—Библиогр.: 6 назв.
138939. Пурас Г. Н. Лабораторные исследования распределения удельных расходов по длине РЗУ типа плоской сетки с рыбоотводом // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.—Новочеркасск, 1988.—С. 35—44.—Библиогр.: 9 назв.
138940. Шкура В. Н., Чистяков А. А., Стрельцова Н. Б. Основы организации эксплуатации рыбопропускных сооружений // Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения.—Новочеркасск, 1988.—С. 10—17.—Библиогр.: 8 назв.

39.3.5 Производство рыбной продукции

138941. Ярошевич Т. Н., Ларкович Р. Д., Шашкина Л. В. Картофельно-рыбные крипсы: [Мурман. рыбообrab. комб.] // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 42—44.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1 Пищевая промышленность

- (Общественное питание и кулинария — см. 34.3.4;
мукомольно-крупяное производство — см. 37.7.4;
комбикормовое производство — см. 37.7.5;
переработка продуктов сельского хозяйства и сырья
в колхозах и совхозах — см. 37.7.3).

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

138942. Борзова Н. А., Иванов В. В., Сивоконь А. В. Применение многофакторных регрессионных моделей для анализа экономических показателей: На прим. сах. пром-сти // Вестн. Харьк. ун-та.—1990.—№ 349.—С. 113—118.
138943. Долгошеева И., Борисенко А. Использование основных фондов в пищевой промышленности // АПК: экономика, управление.—1990.—№ 6.—С. 89—94.
138944. Рогоза Г. С. Расширить ассортимент, повысить качество продукции // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 32—36.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

138945. Гринь С. А., Левинский М. Б., Гельфанд С. Ю. Определение органических кислот: [Контроль качества пищ. продукции] // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 60—62.—Библиогр.: 5 назв.
138946. Кочергина Л. И. Повышать пищевую ценность изделий, рационально использовать сырье // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 10—11.
138947. Плескачева Л. В. Пищевые изделия с применением местного сырья // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 26—27.

40.1.3 Процессы и аппараты пищевых производств

138948. Муравин Я. Г., Додонов А. М. Упаковка и современная технология // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 66—67.— Библиогр.: 11 назв.

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаронное производство

138949. Нурматова С. К., Эгамбердиев Н. Б. Закваска для лепешек // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 46.

40.1.5 Кондитерское производство

(См. также № 138959)

138950. Антипова Ю. В. Вкус, цвет и аромат кондитерских изделий // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 9.

138951. Бобовые в производстве кондитерских изделий / А. С. Овчинникова, И. В. Тихомирова, Е. В. Агеева и др. // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 64—65.— Библиогр.: 10 назв.

138952. Бульгак А. П. Обновление ассортимента [кондитерских изделий] // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 51.

138953. Глонин Е. К. Кондитерские изделия с использованием местного и нетрадиционного сырья // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 7—8.

138954. Крижановский И. С. Деликатесы из столовой свеклы [в кондитерском производстве] // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 27—28.

40.1.6 Сахарное производство

138955. Использование осадка сока II сатурации [в сахарном производстве] / А. А. Славянский, А. Р. Сапронов, А. П. Ефремова, Н. А. Игошина // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 52—54.

138956. Пектин: проблемы производства. Исследование пектина яблок возделываемых в Молдавии сортов / В. В. Андреев, Л. П. Паршакова, Л. А. Демченко, В. Д. Бабинчук // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 33—35.

40.1.8 Бродильные производства

138957. Беневоленская Л. Н. Совершенствовать нормативно-техническую документацию на однородную продукцию [действующую в пиво-безалкогольной отрасли] // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 20—21.

138958. Гаина Б. С. Значение сортов Шардоне и Пино черный для виноделия Молдавии // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 29—30.

138959. Златкувене Л. И. Новые [безалкогольные] напитки и кондитерские изделия // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 50.

138960. Коробкина З. В. Классификация и ассортимент безалкогольных напитков // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 22—24.

138961. Кудряшева А. А., аль-Хамид А. Производство безалкогольных напитков // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 16—19.

138962. Литвинова П. А. Новые безалкогольные напитки // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 35.

138963. Напиток «Серин-Су» / З. Б. Магомедов, Р. С. Пейсахов, Д. М. Гаджиев, Г. Ш.-В. Дандамаев // Пищ. пром-сть.— 1990.— № 6.— С. 19—20.

138964. Пекур Г. Н., Новик В. Г. Напитки из картофеля // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 44—45.

138965. Ганцюра Г. Ф., Екбаль А. К., Начева Т. А. Определение содержания титана в коньяке // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 62—63.

138966. Юсупова Ф. Х., Эгамбердиев Н. Б., Усманов М. Х. Освежающие напитки с виноградным соком // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 45—46.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

138967. Афанасьева В. С., Кузнецова Е. Н., Назарова Л. М. Расширить ассортимент солено-квашеной продукции // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 12—14.

138968. Беляев М. И., Малюк Л. П. Фарши из фруктового сырья // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 28—32.—Библиогр.: 8 назв.

138969. Быстрозамороженные картофельные биточки с ароматическими добавками / Л. Н. Навродская, Т. М. Червинская, О. И. Юшкевич, Л. С. Обидена // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 42.

138970. Ковганко Р. Л. Разнообразить ассортимент картофелепродуктов // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 38—39.

138971. Луговая Н. П., Ковганко Р. Л. Полуфабрикат «Деликатесный» // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 40.

138972. Мазур А. М. Проблемы производства картофелепродуктов: [Беседа с генеральным дир. Науч.-произв. об-ния по продуктам питания из картофеля] // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 36—37.

138973. Пацюк Л. К., Володько Г. В., Лыскова О. В. Ученые — промышленности: [ВНИИ консерв. и овощесуш. пром-сти] / Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 11—12.

138974. Приправа овощная в алюминиевых тубах / Г. Г. Акиньшина, А. Н. Агуреев, В. Я. Прошина, Т. В. Дашевская // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 14—15.

138975. Хусаинов У. М. Натуральный и купажированный сок из винограда и яблок // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 47.

138976. Шабета М. П., Червинская Т. М., Кулик Н. Н. Клецки картофельные // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 41.

40.1.12 Молочная промышленность

138977. Блохина Н. И. Новый молочный продукт // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 15.

40.1.13 Масло-жировая промышленность

138978. Аскинази А. И., Калашева Н. А., Дятлова Н. М. Рафинация масел и жиров с применением водорастворимых комплексов // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 54—57.—Библиогр.: 6 назв.

40.1.14 Производство вкусовых веществ и пряностей

138979. Атакузинова Р. А., Саломов Х. Т. Краситель, полученный на основе микробиологического синтеза // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 46—47.

138980. Касумов М. А., Мусаев В. Р., Амиров В. А. Пищевые красители из растительного сырья // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 48—49.—Библиогр.: 9 назв.

138981. Макаренко К. Д. Научно-производственное объединение «Пищевые добавки» // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 24—26.

138982. Морозова С. С., Куприянова Л. А., Бутто С. В. Пищевые ароматизаторы // Пищ. пром-сть.—1990.—№ 6.—С. 15—16.

40.2 Микробиологическая промышленность

138984. Артамонов С. И., Файнгольд Э. Л., Карпунин В. Ф. УФ-излучение в технологии очистки сточных вод производства антибиотиков // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 40—43.—Рез. англ.—Библиогр.: 22 назв.

138985. Исаков В. П., Бушков М. Д., Люторович В. А. О вязкости концентрированных дрожжевых суспензий // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.—№ 4.—С. 14—16.

138986. Исследование технологичности термотолерантного штамма Кандида скоттин / Л. С. Кольцова, Т. Н. Семушина, А. И. Сизов и др. // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.—№ 4.—С. 7—9.—Библиогр.: 8 назв.

138987. Макарова Е. Н., Добина Е. М., Балаян А. М. Биоконверсия в кормовой белок остатков производства гераниевого масла // Биол. журн. Армении.—1990.—Т. 43, № 2.—С. 119—123.—Рез. арм., англ.—Библиогр.: 11 назв.

138988. Определение гуминовых веществ в продуктах торфогидролизного производства / Ю. П. Гайлитис, У. Я. Шмит, Д. В. Юркевич и др. // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.—№ 4.—С. 4—7.—Библиогр.: 13 назв.

138989. Орябинская Л. Б., Бабенко Ю. С., Винников А. И. Использование ферментного препарата штамма *Streptomyces recifensis* subsp. *lyticus* для выделения мембранных препаратов из клеток стафилококка // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 18—21.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

138990. Получение и характеристика протопластов штамма *Streptomyces capamuticus* / В. Р. Ярулин, Г. П. Подгорнова, Е. А. Струина и др. // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 3—6.—Рез. англ.—Библиогр.: 17 назв.

138991. Разработка полуавтоматического ферментного анализатора глюкозы для контроля процессов биосинтеза антибиотиков / В. И. Крамяускас, С. Б. Ицыгин, В. А. Нестеров и др. // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 12—18.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.

138992. Смирнов В. В., Павленко Л. В., Машковский Н. Н. Действие сельвина на синтез макромолекул *Staphylococcus aureus* 209P // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 21—23.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

138993. Степанов В. В. Кормовые продукты из верхового торфа [в комбикормовом производстве] // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.—№ 4.—С. 1—4.—Библиогр.: 23 назв.

138994. Ухаботина Л. С., Даниленко В. Н. Изучение структуры амплифицирующейся последовательности *Streptomyces antibioticus* // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 7—12.—Рез. англ.—Библиогр.: 24 назв.

138995. Щелочное плавление растительного сырья как способ получения питательных веществ для микробиального синтеза кормового белка / А. П. Кулик, Г. П. Ломова, С. М. Лисицкая и др. // Гидролиз. и лесохим. пром-сть.—1990.—№ 4.—С. 13—14.—Библиогр.: 7 назв.



41.1 Общие вопросы

138996. Казначеев В. П. Поднять ценность человеческой сущности: [Беседа с акад. АМН СССР, организатором Сиб. отд-ния АМН СССР В. П. Казначеевым / Записал В. А. Крешик] // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 3—15.

41.2 История медицины

138997. Алексанян И. В., Киопов М. Ш. Военная медицина в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг. (К 45-летию победы над фашистской Германией) // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 13—17.

138998. Амузин Б. М., Летунов В. В. Эвакуация раненых и больных по морским коммуникациям // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 60—63.

138999. Борисов А. А. В боях за Днепр: (Из записок воен. врача) // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 42—46.

139000. Гембицкий Е. В., Журавский В. А., Лобанов Г. П. Становление и развитие организации терапевтической помощи больным и раненым в годы войны // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 34—40.

139001. Георгиевский А. С., Лобастов О. С. Медицинское обеспечение советских войск в Восточно-Прусской операции // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 49—54.

139002. Каменков Н. Н., Адаменко А. М. Некоторые уроки военно-врачебной экспертизы в годы войны // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 69—73.

139003. Комаров Ф. И., Лобастов О. С. Основные итоги и уроки медицинского обеспечения Советской Армии в годы Великой Отечественной войны // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 3—20.

139004. Коноплин А. С., Катречко В. А. Организация лечения легкораненых на Военно-Морском Флоте: [1941—1945] // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 66—69.

139005. Кузьмин М. К. Советская медицина и медики в годы Великой Отечественной войны // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 9—13.

139006. Лапин В. П. Медицинское снабжение войск во время Берлинской операции // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 54—56.

139007. Марасанов Р. А. Эвакуационные госпитали Московской области // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 63—66.

139008. Перепелкин В. С., Корольков В. Ф., Мандрик В. А. Опыт Великой Отечественной войны и организация противэпидемической защиты ограниченного контингента советских войск в Республике Афганистан // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 73—77.

139009. Русаков А. Б. С. С. Юдин и военно-полевая хирургия // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 32—34.

139010. Селиванов В. И. Организационные и методические основы специализации коек в эвакуационных госпиталях тыла в период Великой Отечественной войны // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 17—21.

139011. Селиванов В. И. Организация эвакуации раненых и больных из действующей армии в тыл страны // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 57—59.

139012. Юркевич А. Г. Секреты древних врачей и востоковедение // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 178—185.— Библиогр. в подстроч. примеч.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

139014. Баранчикова Л. А. Первая помощь при травмах и внезапных заболеваниях в процессе сельскохозяйственного труда [на пришкольном учебно-опытном участке] // Шк. и пр.-во.— 1990.— № 6.— С. 46—49.

139015. Бояринова Е. А., Петрова Н. Г., Корякин В. Г. О некоторых нерешенных вопросах организации службы неотложной помощи // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 63—66.

139016. Дульцев Ю. В., Зайцев В. Г. Анализ некоторых показателей работы проктологических отделений // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 3—8.

139017. Исмаилов Б. И. Некоторые итоги деятельности органов и учреждений здравоохранения в 1989 году и задачи на 1990 год // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 3—5.

139018. Кучеренко В. З., Мыльникова И. С. Реорганизация структуры здравоохранения в новых условиях хозяйствования // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 60—63.

139019. Михайлова Н. И. Разумно управлять процессом развития здравоохранения // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 16—17.

139020. Некоторые актуальные вопросы оказания лечебно-профилактической помощи взрослому населению республики / Н. К. Кашев, В. Д. Рыжиков, А. Г. Кошмуратов, Л. И. Демченко // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 5—9.

139021. О состоянии службы охраны здоровья детей в сельских районах республики / С. А. Асоев, М. А. Авазов, Р. И. Рахминов и др. // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 63—65.

139022. О формировании оптимальной системы лекарственного обеспечения населения Тюменской области в условиях интенсивного промышленного освоения / Г. Н. Андрианова, О. И. Кныш, М. Д. Акопянц и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 7—10.

139023. Опыт организации сосудистого поликлинического центра / Э. В. Луцевич, Д. Д. Бершаденко, В. В. Иванов и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 69—72.

139024. Полуэктова Л. В., Хохрина Т. А. Региональный подход к анализу потребления медикаментов и заболеваемости населения в Тюменской области при остро-кишечных инфекциях // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 10—13.

139025. Потапов А. И. Неотложные задачи совершенствования здравоохранения на селе // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 3—9.

139026. Рапопорт Ж. Ж. Образ жизни и здоровье детей // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 79—82.

139027. Состояние и перспективы охраны материнства и детства / К. А. Субанбаев, Ж. А. Доскеева, К. К. Айдыралиева, Н. В. Бахалова // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 10—12.

139028. Специализированная медицинская помощь беременным и больным женщинам в крупном промышленном регионе / В. Д. Байда, Э. П. Середа, С. И. Генералов, Б. Д. Колесников // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 66—69.

139029. Сравнение работы Лондонского госпиталя Св. Марка и НИИ проктологии в Москве / В. Л. Ривкин, М. В. Хаханова, М. В. Егорова, Т. В. Аванесова // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 101—107.

139030. Султанбаева С. У., Кичикова Х. Д., Сельпиев Т. Т. Стоматологическая заболеваемость, состояние стоматологической службы в Киргизской ССР и пути ее совершенствования // *Здравоохранение Киргизии*.— 1990.— № 3.— С. 20—22.

139031. Чугунова Н. Зачем становится министром: [По материалам беседы с министром здравоохранения УССР Ю. П. Спиженко] // *Огонек*.— 1990.— № 16.— 2-я с. обл., с. 1—3.

41.4 Медицинская техника

139032. Аппаратное обеспечение гемокоррекции при гипербарической оксигенации / А. А. Ненашев, И. М. Тищенко, Р. Н. Поздняков, В. В. Драмарецкий // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 140—141.

139033. Балдин В. П., Веденков В. Г., Муркина Е. В. Методика расчета роловых насосов // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 27—34.

139034. Балдин В. П., Измайлова И. Н., Здвижков Ю. В. Системы соединительные // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 38—43.

139035. Баранова И. Н. Использование волокнистых сорбентов для удаления из цельной крови лейкоцитов // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 110—117.

139036. Дозиметрия гипербарического кислорода в одноместных лечебных барокамерах / С. Г. Чуров, А. Ю. Аксельрод, В. Н. Кошелев, А. Д. Белоусов // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 122—126.— Библиогр.: 6 назв.

139037. Исследование гидрогелевых сорбентов для извлечения эндогенных токсинов из биологических жидкостей / Д. Х. Халиков, З. М. Кариева, Ф. Х. Сафиуллина и др. // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 99—106.

139038. Комплексное лечение хирургических больных с использованием паракорпоральных дозаторов лекарственных веществ НДЛ-3 / А. А. Сеид-Гусейнов, Н. П. Дашенко, Г. Д. Ремпель и др. // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 153—158.

139039. Майоров А. Н., Пейсахис И. Л. Математическая модель управления биотехнической системой «аппарат вспомогательного кровообращения больной» при осуществлении способа аорто-аортальной синхрупулсации // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 161—168.— Библиогр.: 13 назв.

139040. Перспективы развития технических средств экстракорпорального очищения крови / В. П. Балдин, В. Г. Веденков, Ю. В. Здвижков, В. И. Прилуцкий // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 3—10.— Библиогр.: 16 назв.

139041. Рыбников В. В. Новые медицинские барокамеры и барокомплексы // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 127—129.

139042. Тропский С. Г. Средства автоматизации и управления в терапевтической и хирургической аппаратуре // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 34—37.

139043. Хайтлин А. И. О закономерностях детоксикационной аппаратуры // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 22—27.

139044. Абасова Э. Ф. Возрастные особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы при различных видах трудовой деятельности в условиях нефтепереработки // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 4.— С. 71—75.— Рез. азерб.

139045. Бабаходжаев Н. К. Гигиенические аспекты питания населения хлопководческих районов Узбекской ССР // *Мед. журн. Узбекистана.*— 1990.— № 5.— С. 3—6.

139046. Валиева С. С., Паренский Е. В., Иногамова В. В. Физиолого-гигиеническая характеристика условий труда в цехе синтеза алмазов // *Мед. журн. Узбекистана.*— 1990.— № 5.— С. 29—30.

139047. Гулич М. П., Оноприенко Е. Н., Соколова А. Г. Гигиеническая оценка модифицированного белка минтая на основе патоморфологических исследований // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 39—43.— Рез. англ.

139048. Дадниани К. Р., Войтко Н. Е., Тутельян В. А. Состояние некоторых показателей иммунологической реактивности (гуморального звена) у лиц, контактирующих с загрязненными микотоксинами пищевыми продуктами // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 31—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139049. Жукова Г. Ф., Маслова Е. А., Васлевская Л. С. Влияние некоторых пищевых продуктов на эндогенное образование N-нитрозаминов у крыс // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 43—47.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139050. Зайцев А. Н. Медико-биологические требования к качеству сырья и продуктов // *Пищ. пром-сть.*— 1990.— № 6.— С. 4—5.

139051. Изучение влияния последипломного обучения на уровень знаний и практическую деятельность врачей по гигиене питания / И. А. Карплюк, Л. З. Догель, Н. А. Волкова, В. И. Попов // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 79—80.— Библиогр.: 5 назв.

139052. Исследование метаболизма ксенобиотиков для оценки качества белоксодержащих продуктов из растительного сырья, получаемых методами биотехнологии / А. Н. Мартинчик, В. Г. Высоцкий, Г. И. Бондарев и др. // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 61—64.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

139053. Кадилов Ш. К., Бутабаев М. Т., Мун Н. Торможение секреции и рекреции ферментов слюнными железами у рабочих промышленного производства // *Мед. журн. Узбекистана.*— 1990.— № 5.— С. 26—29.— Библиогр.: 7 назв.

139054. Клинико-экспериментальное изучение пищевой и биологической ценности детских диетических консервов из мяса цыплят / К. С. Ладодо, Б. П. Суханов, Т. Э. Боровик и др. // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 29—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139055. Коваленко А. А., Ванханен В. Д., Руднев А. С. Состояние здоровья и характер питания рабочих коксохимического производства // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 64—66.— Библиогр.: 7 назв.

139056. Кожемякин С. В. Заболеваемость горнорабочих глубоких угольных шахт // *Сов. медицина.*— 1990.— № 5.— С. 72—73.— Библиогр.: 6 назв.

139057. Конышев В. А. Плюрализм научных концепций и развитие науки о питании: Обзор // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 8—13.— Библиогр.: 47 назв.

139058. Кулиев А. С. О сезонных особенностях химического загрязнения атмосферного воздуха населенных пунктов гор. Баку // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 4.— С. 64—67.— Рез. азерб.

139059. Обеспеченность крыс витамином Е при различных сочетаниях подсолнечного и соевого масел в их рационах / Ли Мун Себ, З. В. Карагодина, Н. А. Львович и др. // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 51—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

139060. Особенности условий труда арматурищиков домостроительного комбината / А. Б. Бабаев, М. Б. Ниезмухамедова, И. И. Ким и др. // *Здравоохранение Таджикистана*.— 1990.— № 2.— С. 56—59.

139061. Пищевая ценность хлопьев пшеничных зародышей / А. М. Сафронова, В. Г. Высоцкий, Р. В. Народецкая и др. // *Вопр. питания*.— 1990.— № 3.— С. 54—58.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

139062. Показатели заболеваемости рабочих Уч-Кошконской геологической экспедиции и некоторые факторы, их обуславливающие / К. Д. Абдуллин, Н. Т. Абжалбекова, А. А. Бурабаева и др. // *Здравоохранение Киргизии*.— 1990.— № 3.— С. 26—28.

139063. Седова Л. С., Львутина Е. А., Бойко Н. П. О пищевой ценности икры сиговых рыб водоемов Сибири // *Вопр. питания*.— 1990.— № 3.— С. 66—67.— Библиогр.: 5 назв.

139064. Сравнительная экспериментальная оценка потенциальной аллергенности некоторых молочных белков и их гидролизатов, полученных различными технологическими способами / В. В. Кржечковская, Н. А. Маликова, И. Н. Марокко, В. К. Мазо // *Вопр. питания*.— 1990.— № 3.— С. 35—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139065. Токсиколого-гигиеническая характеристика антимикробных материалов, контактирующих с биологическими тканями / С. Я. Ланина, В. И. Тимохина, Л. А. Самарина и др. // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 11.— С. 71—78.

139066. Уголев А. М. Питание и здоровье // *Пищ. пром-сть*.— 1990.— № 6.— С. 5—7.

41.6 Эпидемиология

139067. О санитарно-эпидемиологической ситуации / Б. М. Шапиров, С. Н. Фирсова, В. И. Генис и др. // *Здравоохранение Киргизии*.— 1990.— № 3.— С. 12—15.

41.7 Медико-биологические дисциплины

139068. Бердиев Н. В., Адамчук Л. В., Галиев Р. С. Точная формула для расчета среднего фагоцитарного индекса при учете стадий фагоцитоза // *Здравоохранение Таджикистана*.— 1990.— № 2.— С. 82—83.— Библиогр.: 5 назв.

139069. Способ получения метилаз SAU 6782-типа / Е. Е. Арутюнян, И. М. Грубер, В. М. Поляченко и др. // *Вопр. мед. химии*.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 75—79.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

139070. Таланина Л. Х., Алявия О. Т., Камочкина И. П. Выделение желчных кислот в составе кишечного сока // *Мед. журн. Узбекистана*.— 1990.— № 5.— С. 59—61.— Библиогр.: 9 назв.

139071. Экспрессия гена церулоплазмينا в органах млекопитающих по данным гибридизационного анализа с комплементарными ДНК-зондами / А. Л. Шварцман, О. В. Воронина, В. С. Гайцхоки, Е. Л. Паткин // *Молекуляр. биология*.— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 657—662.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

41.7.1 Общая патология

139072. Аденилатциклазная система синапсом коры головного мозга крыс при остром стрессорном воздействии / В. П. Скурыгин, Е. П. Елизарова, Г. С. Куренная, Г. Н. Балденков // *Вопр. мед. химии*.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 45—46.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

139073. Меерсон Ф. З., Сазонтова Т. Г., Архипенко Ю. В. Адаптация к кратковременным стрессорным воздействиям увеличивает активность кальцие-

вого насоса саркоплазматического ретикулума и снижает скорость его инактивации при автолизе // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 55—61.— Рез. англ.— Библиогр.: 50 назв.

139074. Молдавский М. И. Первичный амилоидоз // *Мед. журн. Узбекистана.*— 1990.— № 5.— С. 76—79.— Библиогр.: 5 назв.

139075. Никитина З. К., Абросименкова Н. Н., Ребров Л. Б. Изменения актина скелетных мышц крыс в процессе посмертного аутолиза // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 65—68.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139076. Повышение устойчивости организма к некоторым экстремальным факторам с помощью гипоксической стимуляции / Р. Б. Стрелков, В. Ф. Бербенец, В. В. Рыбников и др. // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.*— 1989.— Вып. 11.— С. 135—140.— Библиогр.: 5 назв.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

139077. Активность антибактериальных препаратов в отношении возбудителя псевдотуберкулеза *in vitro* / П. Г. Васильев, В. Б. Калининский, Н. Т. Васильев, А. В. Юрченко // *Антибиотики и химиотерапия.*— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 29—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

139078. Амплификация последовательностей ДНК вируса Эпштейна—Барр и вируса иммунодефицита человека с использованием ДНК-полимеразы из *Thermus thermophilus* / А. И. Глухов, С. А. Гордеев, С. В. Виноградов и др. // *Молекуляр. биология.*— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 781—787.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

139079. Антибиотикочувствительность шигелл, выделенных в Каракалпакской АССР в 1987—1988 гг. / В. А. Шендерович, О. С. Сапаров, Л. Ф. Богданова и др. // *Антибиотики и химиотерапия.*— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 27—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

139080. Богомоллова Н. С., Пхакадзе Т. Я. Клиническое значение неферментирующих бактерий, выделенных из внешней среды хирургического стационара // *Хирургия.*— 1990.— № 6.— С. 47—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

139081. Диханов Г. Г., Подладчикова О. Н. Определение первичной структуры 5'-концевой области 16S рРНК *Yersinia pestis* // *Молекуляр. биология.*— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 699—708.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

139082. Изменение электрических свойств биологических растворов при добавлении специфической антисыворотки к диагностируемому антигену / В. С. Цветков, В. М. Башлыков, А. В. Алексеева, А. В. Баенский // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.*— 1989.— Вып. 11.— С. 49—54.— Библиогр.: 7 назв.

139083. К вопросу о природе патогенности энтеробактерий / А. А. Лалаян, А. Ф. Казанчян, Н. М. Арутюнян, С. Т. Мнацаканов // *Биол. журн. Армении.*— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 139—142: табл.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 7 назв.

139084. Лалаян А. А. Морфофункциональные показатели балантидиев // *Биол. журн. Армении.*— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 167—168.

139085. Мойсеенко Н. Н. Устойчивые к антибиотикам клебсиеллы в прибрежной воде Каспийского и Балтийского морей // *Антибиотики и химиотерапия.*— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 24—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139086. Разработка правил для вакцинной инженерии на основе анализа вариабельности пептидных фрагментов в близкородственных белках / А. М. Ерошкин, В. И. Фомин, П. А. Жилкин, В. А. Куличков // *Молекуляр. биология.*— 1990.— Т. 24, вып. 3.— С. 638—648.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.



139087. Айнсон Э. Действие увлечения фона кортикотропина и эфедрина на обмен и транспорт липидов в организме // Изв. АН ЭССР.— 1990.— Т. 39: Биология.— № 2.— С. 102—105.— Рез. эст., англ.— Библиогр.: с. 105.

139088. Активация протромбинового комплекса фактором III различного происхождения / О. А. Терсенов, Е. В. Платонов, О. В. Галенко, М. К. Умутбаева // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 46—49.

139089. Анализ качества и определение подлинности масляных фармпрепаратов / В. Н. Ушкалова, З. М. Деева, С. Н. Ельдецова и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 43—46.

139090. Анализ некоторых препаратов и лекарственных смесей при внутриаптечном контроле / Г. И. Кудымов, А. А. Киселева, А. П. Пущкарева и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 88—91.— Библиогр.: 10 назв.

139091. Антибактериальная активность извлечений из некоторых видов цветковых растений / В. А. Бандюкова, О. А. Андреева, Н. И. Богаевская и др. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 169—178.— Библиогр.: 10 назв.

139092. Арифханова С. И., Гинзбург В. С., Муслимов М. К. Гормональный статус при туберкулезе, протекающем на фоне пестицидной интоксикации // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 41—43.

139093. Аталиев А. Е., Файн С. И., Елисеева М. Р. Влияние Т-активина на иммунологический статус больных пожилого и старческого возраста после резекции желудка и селективной проксимальной ваготомии по поводу осложненной язвенной болезни двенадцатиперстной кишки // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 50—51.

139094. Бабаскин В. С., Петров Н. П., Бабаскина Л. И. Использование клевера лугового как биоиндикатора антропогенных воздействий: [Пробл. лекарства сырья] // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 130—134.

139095. Бабаханян А. В., Бабаян Ж. Р., Акопян Г. С. Изучение бактерицидных свойств N,N'-(2-бутилен) бис[N-алкилоксикарбонилметил]диметиламоний хлорид] // Виол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 150—152.— Библиогр.: 6 назв.

139096. Биологический эффект липосом при гипоксических состояниях различной этиологии / А. В. Стефанов, В. П. Пожаров, Т. Д. Миняйленко и др. // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 47—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

139097. Бреднева Н. Д., Пестрякова Е. И. Повышение эффективности производства и качества фитопрепаратов в условиях фармацевтических фабрик // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 13—16.— Библиогр.: 5 назв.

139098. Взаимодействие антикоагулянтов крови с белками и лекарственными веществами / В. Н. Нагарева, Т. А. Конова, С. В. Кертман, Н. Н. Полле // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 28—31.

139099. Взаимодействие липосом различного состава с компонентами сыворотки крови / Н. А. Голубчикова, В. Н. Сидоров, В. М. Крейнес, Т. И. Шраер // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 36—38.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139100. Влияние амирила на гидролиз жиров в норме и при стрессе / У. Б. Закиров, Б. Ш. Шансламов, Л. Я. Тешабаев, Ш. М. Махсумов // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 61—64.— Библиогр.: 5 назв.

139101. Влияние высокомолекулярных индукторов интерферона (де РНК) на адсорбцию вируса / К. А. Бакуниц, М. Г. Геворкян, Э. Б. Тазулахова и др. // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 35—37: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

139102. Влияние квартазина на состояние микросомальных систем печени крыс / А. Х. Авакян, А. О. Кошкарян, С. Е. Гарибян, А. А. Асмангулян // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 67—69.— Библиогр.: 12 назв.

139103. Влияние липосигеназных метаболитов арахидоновой кислоты на поверхностный заряд мембраны эритроцитов / С. Л. Сашенков, А. Л. Хшиво, Н. В. Егорова и др. // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 83—86.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139104. Влияние липосомального препарата аминофосфатида на лизис эритроцитов / Н. Н. Иванова, В. И. Петров, А. П. Каплун и др. // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 38—40.

139105. Влияние подкожного введения липосом на функциональное состояние органов и систем экспериментальных животных / С. Г. Сергеев, А. Ф. Гилев, И. М. Устьянцева, Н. А. Голубчикова // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 32—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

139106. Влияние препарата амниоцена на метаболизм нуклеиновых кислот в клетках печени крыс / А. И. Божков, В. Г. Гопкалов, А. И. Скляр и др. // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 39—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139107. Влияние препаратов фибронектина на хемилюминесцентный ответ нейтрофилов / О. Д. Зинкевич, Н. А. Сафина, А. Ф. Харрасов, А. Х. Мингазова // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 53—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

139108. Влияние ретаболила, биоседа и стекловидного тела на репаративные процессы в сердце крыс с экспериментальным инфарктом миокарда / В. Г. Шевчук, А. И. Плиски, О. В. Сергиенко и др. // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 80—83.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

139109. Гемокоагуляционная характеристика яда щитомордника *Agkistrodon halys halys* и его тромбиноподобной фракции / И. Б. Калмыкова, О. Б. Зайченко, Э. С. Садыков и др. // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 12—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139110. Гонтарь И. П., Сычева Г. Ф., Емельянова О. И. Использование иммобилизованного гранулированного Г-актина с магнитными свойствами в клинике и эксперименте // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 28—29: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139111. Дмитриев М. Т., Тарасов В. В. Хромато-масс-спектрометрическое исследование аэрогенной токсичности этанола // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 46—48.— Библиогр.: 8 назв.

139112. Долматова Л. С. Влияние индометацина на активность Na^{2+} , K^{+} и HCO_3^{-} -АТФаз и содержание простагландинов в слизистой оболочке подвздошной кишки крыс при воздействии холерного экзотоксина // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 18—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

139113. Ефремова И. Я. Лекарственные средства растительного происхождения, полученные в СССР и защищенные авторскими свидетельствами: Сообщ. 4 // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 291—294.— Библиогр.: с. 294.

139114. Изучение бактерицидных свойств хлористых солей алкилоксикарбонилметил-диметил-(5-метил-2,4-гексаденил)аммония / А. В. Бабаян, Л. Г.

139115. Изучение взаимодействия алимемазина с роданидным комплексом молибдена / Т. П. Чурина, М. А. Бершаденко, А. Х. Холап, Г. А. Лисионкова // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 115—119.

139116. Иммуномодулирующий механизм противоопухолевого действия астерина / В. В. Смирнов, Е. Л. Мищенко, Ю. А. Гриневич и др. // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 31—34.—Рез. англ.—Библиогр.: 18 назв.

139117. Искандаров А. И. Патоморфоз острых интоксикаций фосфорорганическими ядохимикатами на фоне современной терапии // Мед. журн. Узбекистана.—1990.—№ 5.—С. 30—32.

139118. Использование фотометрии дисперсных систем в анализе лекарственных средств / А. И. Сичко, Ф. К. Балабанов, В. И. Сидельникова и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 70—76.—Библиогр.: 43 назв.

139119. Казанцева О. Н., Берлянд А. С., Книжник А. З. Идентификация бициклических бисмочевин и побочных продуктов их синтеза методом тонкослойной хроматографии // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 85—87.

139120. Количественное определение димедрола в лекарственных формах индивидуального и заводского изготовления / Н. В. Соловей, Т. А. Смолянюк, Т. А. Нестерова и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 102—105.

139121. Кутузова И. В., Бабанова Н. К. Выбор основы для получения мазей препарата полиненасыщенных жирных кислот (ПНеЖК) // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 56—60.—Библиогр.: 8 назв.

139122. Ларионов Л. П., Мезенцев В. Е., Лесина Е. В. Сравнительная хронофармакологическая оценка действия некоторых транквилизирующих средств на поведение белых мышей // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 67—70.

139123. Листопадская Т. Я., Сиротинина Н. В. Изучение растворимости в системе вода-сульфацил-натрий-этиловый спирт // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 128—130.

139124. Наговицина Н. В., Наговицина Л. В. Унифицированная методика броматометрического определения производных П-аминобензойной кислоты // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 95—98.—Библиогр.: 5 назв.

139125. Нешта Н. М., Глызин В. И. Фитохимическое изучение растений рода золототысячник // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 60—63.—Библиогр.: 8 назв.

139126. Нешта И. Д., Дружинина О. И., Репп А. А. Фитохимическая и фармакологическая характеристика некоторых растений семейства розоцветных // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.—Свердловск, 1989.—С. 31—35.—Библиогр.: 5 назв.

139127. Николаевская В. Р., Волкова Л. Д. Влияние стимуляторов роста на ассимиляцию белка в эксперименте // Вопр. питания.—1990.—№ 3.—С. 58—60.—Рез. англ.—Библиогр.: 7 назв.

139128. Обновление гемопротенинов печени морских свинок с различной устойчивостью к гексеналу при пероральной сенсibilизации / Г. Ю. Мальцев, В. В. Кржечковская, И. Н. Марокко, М. М. Гаппаров // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 68—71.—Рез. англ.—Библиогр.: 24 назв.

139129. Овчаренко Л. П., Компанцева Е. В. Контроль качества салюзидра растворимого // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 99—101.

139130. 1-этоксисилатран: ультростатический эффект и его возможные механизмы / И. Г. Кузнецов, М. М. Расулов, А. А. Акабиров и др. // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 24—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

139131. Особенности воздействия антигепатотоксического чая на гемопоэз при цитостатическом синдроме / Л. Б. Бураева, Г. О. Дугарова, В. Э. Назаров-Рыгдылон и др. // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 239—242.— Библиогр.: 9 назв.

139132. Пашинский В. Г., Дыгай А. М. Вторая всесоюзная конференция «Новые лекарственные препараты из растений Сибири и Дальнего Востока» [Томск, нояб. 1989] // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 287—290.

139133. Повышение эффективности ампициллина при его сочетании с лизоцимом / Э. Г. Щербакова, И. С. Круглова, Т. П. Журавлева и др. // Антибиотики и химиотерапия.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 34—37.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

139134. Покровская С. В., Корпачев В. В., Комиссаренко В. П. Функциональное состояние тучных клеток крыс при действии биологически активных факторов селезенки // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 67—71.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139135. Применение производных изатина, нафтохинона, индандиона-1,3 для количественного определения некоторых лекарственных средств / Д. И. Дочинец, С. А. Васюк, В. В. Петренко и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 81—84.

139136. Противовоспалительные эффекты липосом / В. М. Крейнес, В. М. Мельникова, Я. М. Марголин и др. // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 44—47.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

139137. Ратахина Л. В., Пашинский В. Г. Противоопухолевая активность препаратов *Urtica dioica* L. в эксперименте // Раст. ресурсы.— 1990.— Т. 26, вып. 2.— С. 234—239.— Библиогр.: 8 назв.

139138. Савина Е. Ф., Щекина М. И. Определение «билимин-кислоты» в присутствии «иод-билимин кислоты» в реакционной массе производства билимина // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 112—115.

139139. Сайко А. А. Влияние прозерина на содержание стероидных гормонов у коров // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 71—73.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

139140. Сергеев П. В., Минеева Е. Н. Молекулярные механизмы действия эстрадиола (концепции последних лет) // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 57—62.— Библиогр.: 63 назв.

139141. Сизова Н. М., Иванова Л. И., Калашникова Н. А. Исследование реакции взаимодействия димедрола с хлоридным ацидокомплексом таллия (III) и количественное определение димедрола // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 119—122.— Библиогр.: 5 назв.

139142. Синтез и биологическая активность 5-арилденпроизводных 4-тиоксотиа- и селеназолидинона-2 / А. А. Цуркан, А. П. Буртнев, И. В. Волгарев и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 106—109.

139143. Смагина Т. А., Бекетов Б. Н. Выделение биологически активных веществ полыни горькой // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 63—67.— Библиогр.: 8 назв.

139144. Совершенствование фармацевтического анализа некоторых неорганических и органических лекарственных препаратов с применением сульфата меди (II) / Л. Г. Никонова, Н. А. Скребцова, С. А. Степанченко, Э. К. Титова // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 77—80.— Библиогр.: 6 назв.

139145. Сравнительная оценка противовоспалительного действия микробных полисахаридов в мазях с пиромекаином / Л. Н. Олешко, В. П. Просовская, Е. Д. Полежаева и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 53—56.

139146. Сторожок Н. М., Храпова Н. Г. Система регуляторных взаимосвязей между субстратом и биоантиоксидантами липидов природного происхождения // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 39—42.

139147. Тенденции в развитии исследований в области липосом: Обзор лит. / Н. Ю. Несытова, Н. С. Палева, Е. В. Ильина и др. // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 8—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 213 назв.

139148. Тер-Аветисянц И. А. Влияние гентамицина на количество иммунных Т- и В-лимфоцитов в лимфоидных органах кролика // Биол. журн. Армении.— 1990.— Т. 43, № 2.— С. 107—111.— Рез. арм., англ.— Библиогр.: 6 назв.

139149. Трофимов В. И., Нисневич М. М. Вопросы получения и контроля свойств стерильных липосом с лекарственными препаратами // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 28—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

139150. Тупицин С. П., Чабанов М. К., Мухачева И. А. Влияние фосфатидилсеринсодержащего антикоагулянта (ФСА) на сосудисто-тромбоцитарный гемостаз // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 50—53.— Библиогр.: 5 назв.

139151. Фармакокинетика этмозина при недостаточности функции печени / А. П. Курапов, О. В. Некрасова, Е. Т. Гнеушев и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 34—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

139152. Фармакологическая характеристика ингибитора свертывания из медуницы мягчайшей / П. И. Левен, Е. А. Чирятьев, И. Я. Герберт и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 24—27.

139153. Цуркан Т. С. Об оценке качества препаратов викасола // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 109—111.

139154. Чекрышкина Л. А., Эвич Н. И., Ванькова Н. А. Некоторые аналитические характеристики количественного определения лекарственных препаратов методом двухфазного титрования // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 123—127.— Библиогр.: 5 назв.

139155. Швец В. И., Краснопольский Ю. М. Липиды в лекарственных препаратах // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 19—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 100 назв.

139156. Шульга И. С., Исаев С. Г., Жилева Г. М. Исследования в области синтеза и изучения биологической активности в ряду производных орто-хлорбензойной, N-фенилантраниловой кислот и акридина // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 91—94.

139157. Эктерицид как дисперсионная среда для получения клинически перспективных липосомальных лекарственных форм / И. Л. Дикий, Л. С. Стрельников, В. И. Чуешов и др. // Вестн. АМН СССР.— 1990.— № 6.— С. 40—44.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

- 139158 Гелинг Н. Г. Методические подходы при оценке образования простагландинов изолированными тромбоцитами человека // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 83—86.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.
- 139159 Горб Ю. Г., Жмуро А. В. Эхокардиография: современное состояние и перспективы развития // *Сов. медицина.*— 1990.— № 5.— С. 50—56.— Библиогр.: 60 назв.
- 139160 Жабин С. Г., Зорин Н. А., Зайцева С. В. Иммуноэлектрофоретическая идентификация белков, разделенных методами зонального электрофореза и изолентрического фокусирования // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 91—93.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.
- 139161 Карасева Е. И., Еремин А. Н., Метелица Д. И. Микроопределение кортизола иммуноферментным методом с использованием глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы и иммобилизованного на нитроцеллюлозных мембранах антигена // *Журн. аналит. химии.*— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 749—756.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.
- 139162 Костюк В. А., Потапович А. И., Ковалева Ж. В. Простой и чувствительный метод определения активности супероксидсмутазы, основанный на реакции окисления кверцетина // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 88—91.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 139163 Мадуль В. М., Каргаполов А. В. Использование метода проточной горизонтальной хроматографии для выделения фосфатидилинозитов из различных тканей // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 80—82.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.
- 139164 Флюоресцентный метод определения альбумина в сыворотке крови при гипербилирубинемии / Ю. И. Миллер, Э. Г. Юшко, Г. Е. Добрецов и др. // *Вопр. мед. химии.*— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 86—88.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.
- 139165 Хейфец Г. М. Газохроматографическое определение холестерина в плазме крови // *Журн. аналит. химии.*— 1990.— Т. 45, вып. 4.— С. 802—808.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

41.8.2 Общая терапия

- 139166 Антибактериальные свойства некоторых термальных минеральных вод Киргизии / Х. С. Малаева, З. И. Мельникова, О. Н. Нарбеков, В. М. Ермакова // *Здравоохранение Киргизии.*— 1990.— № 3.— С. 22—25.
- 139167 Валеева Э. И., Окунев П. В. Гидробиологические исследования соленых озер Армизонского района и перспективы их использования в медицинской практике // *Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.*— Свердловск, 1989.— С. 16—20.
- 139168 Владыка А. С. Клинические и технические аспекты сорбционной детоксикации при критических состояниях // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.*— 1989.— Вып. 11.— С. 86—87.
- 139169 Гулиева С. А., Амрахова Л. Г. О влиянии нафталановой нефти из различных скважин на показатели гемостаза и реологии у крыс // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 4.— С. 3—7.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 8 назв.
- 139170 Ильзен Н. А., Конишев В. А. Анализ патентных разработок в области создания продуктов профилактического и лечебного назначения // *Вопр. питания.*— 1990.— № 3.— С. 75—78.
- 139171 Медико-технические и экономические характеристики лечебного плазмафереза / В. П. Балдин, В. Г. Веденков, С. К. Соловьев и др. // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.*— 1989.— Вып. 11.— С. 10—22.

139172. Цюра В. И., Лукичев Б. Г. Экспериментальное изучение энтеросорбции // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 98—99.

139173. Юновидова Л. И., Лехтман А. М., Левантовская О. М. Оценка адекватности гепаринизации при гемосорбции // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 85—88.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

139174. Аникин В. А. Закрытые источники излучения ^{125}I в радиохирургии: Обзор // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 36—39.— Библиогр.: 56 назв.

139175. Бидованец Ю. М., Никула И. П. Липофундин S при лечении лучевых циститов // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 31.

139176. Бондарева И. Б., Парфенов А. С. Радионуклидные методы оценки функционального состояния ретикулоэндотелиальной системы: Обзор // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 44—50.— Библиогр.: 53 назв.

139177. Воробьев Ю. И., Лимарова И. В., Устинков В. И. Пробит-анализ в оценке результатов лучевой терапии распространенного рака языка и дна рта // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 17—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139178. Воронцовский И. Б., Зубовский Г. А. Изменения щитовидной железы под влиянием облучения: Обзор // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 33—36.— Библиогр.: 55 назв.

139178а. К проблеме радиационного лейкозогенеза / Е. В. Домрачева, М. Д. Бриллиант, А. И. Воробьев, Г. П. Гулина // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 3—8.— Рез. англ.— Библиогр.: 65 назв.

139179. Нагиев Э. Р., Цыбульский В. В. Пиридоксальфосфат как средство нормализации моноаминоксидазной активности головного мозга при лучевой болезни // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 23—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139180. Однофотонная эмиссионная компьютерная томография с многодетекторным гамма-томографом тастаскан в неврологической практике / Ф. М. Ляс, К. Д. Калантаров, Э. Ю. Элькинд и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 3—8.— Рез. англ.

139181. Определение массы миокарда желудочков методом магнитной резонансной томографии / В. Е. Синицын, Г. И. Мареева, И. Е. Галахов, С. П. Веселова // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 9—11.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

139182. Радионуклидная диагностика лимфодинамических нарушений в верхней конечности после радикальной мастэктомии / А. А. Адамян, В. Ф. Гордеев, В. Я. Золотаревский и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 108—110.

139183. Радионуклидное исследование костного мозга $\text{C}^{99\text{m}}\text{Tc}$ -кореном у больных истинной полицитемией / Л. Я. Васильев, А. Г. Приходько, С. И. Роздильский и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 11—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139184. Распределение ^{125}I -моноклональных антител к белкам Бенс-Джонса в организме животных / О. Ю. Миролюбова, М. В. Макаренко, В. Б. Климович и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 25—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

139185. Результаты лучевой и химиолучевой терапии рака пищевода / Н. А. Ажигалиев, С. К. Кушербаев, С. С. Садыков и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 20—23.— Рез. англ.

139186. Струкалев В. В. Шанхайская международная конференция по радиационной онкологии: лучевая терапия Китая сегодня [Шанхай, май 1987] // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 55—56.

139187. Таиров У. Т., Рожинский М. М., Скворцов В. Т. Компьютерный денситометрический анализ рентгенограмм в оценке репаративного костеобразования после остеотомии верхней челюсти (экспериментальное исследование) // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 31—36.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 5 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 139306, 139391, 139431)

139188. Алексанян М. Ж., Рыжко В. В., Селезнева О. М. Получение стволовых гемопозитических клеток из периферической крови больных гемобластомами // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 9—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139189. Анварова Ш. С. Метод поэтапного выявления сахарного диабета при массовых обследованиях населения высокогорья // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 94—95.

139190. Байбеков И. М., Мавлян-Ходжаев Р. Ш., Саидханов Б. А. Взаимодействие *Samrulobacter pyloridis* и мукоцитов при язвах желудка // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 14—16.— Библиогр.: 6 назв.

139191. Барановский А. Ю., Цветкова Т. Л. Прогноз характера течения язвенной болезни желудка // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 6—9.

139192. Боднар Я. Я. Анализ ультраструктуры предсердных кардиомиоцитов крыс при алиментарной дегидратации организма // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 50—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

139193. Болезнь Гоше / А. А. Саттиев, Х. Х. Абдурахманов, А. Ш. Шакиров и др. // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 74—75.

139194. Бутенко З. А. 2-я встреча Европейской ассоциации гематопатологов [Порто (Португалия), сент. 1989] // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 38—39.

139195. Витаминные комплексы в профилактике коагулопатий (экспериментальные и клинические наблюдения) / С. Л. Галян, В. М. Шафер, С. А. Ральченко, В. Г. Соловьев // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 20—24.

139196. Влияние неоднородности сердечной мышцы на ее механическую функцию / В. С. Мархасин, Х. М. Нафиков, В. Я. Изаков, Ф. А. Бляхман // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 76—80.— Рез. англ.

139197. Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на функциональную активность лейкоцитов и антиоксидантную систему плазмы крови при остром инфаркте миокарда / И. М. Корочкин, О. Л. Барбараш, И. И. Чукаева и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 36—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139198. Волков В. И., Топчий И. И., Клещевникова Л. Л. Применение гемосорбции для лечения больных ишемической болезнью сердца // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 58—61.

139199. Гемосорбция как метод детоксикации и иммунокоррекции при неспецифическом аорто-артерите / И. Н. Баранова, С. Г. Амбатьелло, А. А. Спиридонов и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 82—85.

139200. Головенко О. В., Девиченская В. А., Мусин И. И. Антитоксическая функция печени у больных неспецифическими колитами // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 174—177.— Библиогр.: 6 назв.
139201. Григорьева М. А., Полянская А. М. Лечебная эффективность отечественного реафона при волосатоклеточном лейкозе // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 16—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.
139202. Дадаев Ш. А., Ступин В. А., Крамер А. С. Новые аспекты секреторной и эвакуаторной функции желудка и двенадцатиперстной кишки у больных язвенной болезнью дуоденума // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 16—19.— Библиогр.: 15 назв.
139203. Джалилов Х. Х., Ильина Т. Г., Файзи Н. А. Гидродинамика и микроциркуляция бульбарной конъюнктивы при хронических гепатитах // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 21—22.
139204. Денисенко Т. В. Гликозилированные липопротеиды как атерогенный фактор при диабете: Обзор // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 5—10.— Рез. англ.— Библиогр.: 50 назв.
139205. Диагностические ошибки при болезни Крона / Х. Х. Хамдамов, Д. А. Туйчиев, Н. Х. Шарапов, Б. С. Салихбаев // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 57—58.
139206. Дифференциальная диагностика неспецифического язвенного колита и амебиаза кишечника / С. Н. Наврузов, Ф. А. Даутов, Н. С. Бадалова, Ш. М. Маматкулов // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 23—24.
139207. ДМВ-терапия при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки / С. Н. Бабаджанов, М. Г. Водовозова, Л. А. Султанова, Л. Э. Беркович // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 19—21.
139208. Дубровский А. К. Некоторые теоретические и технические аспекты гемосорбции у больных с заболеванием печени и желчных путей // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 57—58.
139209. Дулева В. Л., Пятницкая И. Н., Богданов Н. Г. Обеспеченность витамином В₆ больных гипертонической болезнью и влияние диетотерапии // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 20—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.
139210. Емельяненко Е. О. Функциональная морфология печени в динамике острой экспериментальной дегидратации организма // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 4.— С. 22—26.— Рез. азерб., англ.
139211. Ибрагимова Н. И. Информативная ценность параметров хемилюминесценции сыворотки крови в диагностике профессиональных заболеваний // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 38—40.
139212. Изменение кислотно-основного состояния крови [больных панкреатитом] при внутривенном облучении лазерным светом: (Эксперим. исслед.) / В. А. Юдин, Е. Ф. Морщакова, А. В. Федосеев и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 19—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.
139213. Измухамбетов Т. А. Проблемы железодефицитных анемий у населения Казахстана: Обзор // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 13—15.— Библиогр.: 15 назв.
139214. Изучение фактического питания, обменных и сердечно-сосудистых нарушений у моряков: [Ст. из Болгарии] / С. Ханджиев, С. Янева, Е. Стойнев и др. // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 73—74.— Библиогр.: 6 назв.
139215. Кабанова И. Н. Моторная функция кишечника при неспецифическом язвенном колите (обзор литературы) // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 189—192.— Библиогр.: 26 назв.
139216. Карагезян К. Г., Овсепян Л. М., Адонц К. Г. Окислительные процессы и обмен фосфолипидов в мембранных структурах гепатоцитов при алloxановом диабете // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 10—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139217. Карплюк И. А., Смолянский Б. Л. К вопросу о классификации пищевых отравлений // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 4—8.— Библиогр.: 41 назв.

139218. Катаев С. И. Лимфатическое русло печени при алкогольной интоксикации // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 43—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139219. Килов В. Х., Каримов Н. К., Яхонтов Б. В. К диагностике бактериального эндокардита с помощью эхокардиографии // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 99—100.— Библиогр.: 8 назв.

139220. Комплексная оценка влияния угольных сорбентов на организм при использовании гемосорбции для лечения острых экзогенных отравлений / Ю. С. Гольдфарб, М. М. Гольдин, М. Н. Ширинова и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 43—48.— Библиогр.: 8 назв.

139221. Комплексная терапия неспецифического язвенного колита / А. М. Ганичкин, Н. А. Яицкий, В. И. Кваша, В. В. Дудка // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 160—164.— Библиогр.: 5 назв.

139222. Корнева А. М., Шанская А. И., Беляева Ю. Н. Влияние инфузий жировой эмульсии инфузолипола на структурно-функциональные свойства мембран эритроцитов крыс с токсическим поражением печени // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 20—22.— Рез. англ.— Библиогр.: 28 назв.

139223. Крылов В. В., Шастина В. Р. Ультразвуковая диагностика в артерологии: Обзор // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 31—33.— Библиогр.: 49 назв.

139224. Кузнецов С. В., Ким И. С., Ананченко В. Г. Влияние плазмафереза на энергетические ферменты лимфоцитов при гипертонической болезни // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 25—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

139225. Липко Д. С., Глезер Г. А., Левинзон А. М. Гидрохлоротиазид и аминорид при гипертонической болезни // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 79—81.— Библиогр.: 11 назв.

139226. Максумова М. Г., Туляганова Д. Н. Лечение артериальной гипертонии // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 65—69.

139227. Малые межпредсердные сообщения / В. Н. Васильев, Н. В. Бобылев, А. С. Ильин и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 76—78.— Библиогр.: 11 назв.

139228. Мерзликин Л. А., Воробьев Л. П., Бусарова Г. А. Патогенез дыхательной недостаточности при некоторых легочных заболеваниях // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 88—91.— Библиогр.: 31 назв.

139229. Механизмы повреждения сократительного миокарда при инфекционно-аллергическом миокардите / Н. Р. Палеев, В. А. Одинокоев, М. А. Гуревич, В. Б. Смирнов // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 22—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

139230. Молекулярные формы β -талассемии у населения Агдашского района Азербайджанской ССР / Э. М. Расулов, З. Н. Ифрахимова, С. Т. Магеримова, И. Е. Китаева // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 4.— С. 33—35.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 6 назв.

139231. Мотина Р. А., Мансуров А. С. Опыт лечения ревматоидного артрита и деформирующего остеоартроза гелий-неоновым лазером // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 75—77.

139232. Направленный транспорт противотолстокишечных антител в очаг некроза толстой кишки в эксперименте / Е. А. Конович, И. Л. Халиф, В. П. Торчилин, А. Л. Клибанов // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 89—93.— Библиогр.: 5 назв.

139233. **Некоторые** способы фармакологической коррекции токсических поражений печени и сдвигов в системе гемостаза в эксперименте / Э. А. Ортеберг, Е. В. Близнякова, А. Ш. Бышевский и др. // Актуальные проблемы фармации Западной Сибири и Урала.— Свердловск, 1989.— С. 35—39.— Библиогр.: 5 назв.

139234. **Немая** М. А. Возможности диетической терапии алкогольных поражений печени // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 15—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

139235. **Носков** С. М. Негативные последствия энтеросорбции при ревматоидном артрите // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 50—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139236. **Определение** содержания фибриногена, фибрин-мономерных комплексов, продуктов деградации фибрин-фибриногена и плазминогена в капиллярной крови / В. А. Макаров, Н. А. Рогачева, Т. М. Шелепова и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 33—34.— Библиогр.: 11 назв.

139237. **Опыт** использования гемосорбции в лечении больных нестабильной стенокардией / А. Н. Андреев, И. Н. Баженова, В. Н. Зайковский и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 62—64.— Библиогр.: 7 назв.

139238. **Особенности** диагностики и оценки морфофункционального состояния печени у больных неспецифическими колитами / Б. В. Киркин, О. В. Головенко, М. В. Северов и др. // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 168—173.— Библиогр.: 9 назв.

139239. **Особенности** клинического течения острого медикаментозного агранулоцитоза (по материалам гематологического отделения за 6 лет — 1982—1987 гг.) / Г. Н. Гороховская, Н. М. Омеляненко, С. В. Кожурин и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 19—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

139240. **Особенности** питания лиц с гиперхолестеринемией: данные обследования популяции мужчин 20—59 лет г. Фрунзе / К. А. Айтбаев, Е. А. Шлейфер, Н. М. Ким и др. // Здоровоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 55—57.

139241. **Пинзур** С. В., **Белоусов** Ю. Б. Применение каптоприла при инфаркте миокарда // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 45—50.— Библиогр.: 77 назв.

139242. **Поверхностное** натяжение и вязкость желчи в норме и у больных холелитиазом в зависимости от времени ее дестабилизации / Х. Х. Мансуров, Х. Ш. Джураев, Т. П. Харина, Н. М. Казакова // Здоровоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 15—17.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 5 назв.

139243. **Показатели** центральной гемодинамики и толерантности к физической нагрузке у больных с хроническими язвенными колитами / Л. А. Маят, Г. Е. Гендлин, К. Е. Маят, Г. М. Тарасова // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 183—188.— Библиогр.: 5 назв.

139244. **Пульс-терапия** в лечении волчаночного нефрита / Е. Л. Арустамова, З. Ф. Умарова, Б. К. Исамухамедов, Е. И. Исхакова // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 49—51.— В огл. 1-й авт.: Е. П. Арустамова.

139245. **Пути** совершенствования стационарного звена гематологической помощи / С. С. Лория, А. М. Полянская, И. Г. Зелинская и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 30—31.

139246. **Рахматуллаев** А. Р. Тактика трансфузионной терапии больных с гипопластической анемией // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 35—38.— Библиогр.: 12 назв.

139247. **Ректальные** суппозитории новой формы с магнитным наполнителем / Р. А. Богин, А. И. Шибанова, В. Л. Головачев, Е. О. Батырбеков // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 63—65.— Библиогр.: 7 назв.

139248. Рецидив острого миелобластного лейкоза у больного спустя 17 лет полной ремиссии / С. А. Маякова, Н. С. Кисляк, Р. В. Ленская и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 31—32.— Библиогр.: 13 назв.

139249. Роль антигенов гистосовместимости в возникновении мутантных форм гемофилии А / Г. С. Левин, М. А. Кушнер, Н. Н. Бодрова и др. // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 32—35.— Библиогр.: 5 назв.

139250. Россолько Г. Н., Иванова В. Ф., Пузырев А. А. Строение и цитофизиология эндокриноцитов желез желудка при многократном введении тестостерон-пропионата // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 55—61: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

139251. Самойлова Р. С. Возможности дифференциальной диагностики В-клеточных хронических лимфопролиферативных заболеваний с использованием моноклональных антител // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 24—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139252. Состояние местного и общего гуморального иммунитета при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки с пилорическим кампилобактериозом / А. А. Ильченко, М. М. Зотина, Т. И. Серова и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 43—45.— Рез. англ.

139253. Состояние неспецифических факторов защиты у больных с хроническими миелолиферативными заболеваниями / В. И. Шардаков, Т. Г. Копанева, Т. Н. Шулятьева и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 22—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139254. Специфика гистологических взаимоотношений кардиальных желез пищевода с его многослойной выстилкой / А. Н. Бажанов, В. А. Вдовцева, А. А. Кикимбаева и др. // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 61—66.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

139255. Столярчук А. А., Васильева С. А., Сторожук Б. Г. Влияние вегетативной нервной системы на устойчивость желудочков сердца к фибрилляции // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 73—76.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

139256. Султанова К. С., Джумалиев А. Д. Влияние физической нагрузки на уровень гликемии и инкреторную активность поджелудочной железы у крыс с аллоксановым диабетом в условиях низкогогорья // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 47—50.

139257. Техническое решение экстракорпоральной гемосорбции при астматическом состоянии / Р. И. Новикова, В. П. Шано, А. Н. Нестеренко и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 66—69.— Библиогр.: 7 назв.

139258. Токмачев Ю. К., Лазебник Л. Б., Арефьев А. А. Аппликационный способ применения тринитролонга при остром периоде инфаркта миокарда // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 74—76.— Библиогр.: 7 назв.

139259. Функциональное состояние почек у больных ишемической болезнью сердца со стабильной стенокардией / Р. А. Юнусов, Н. Н. Насретдинова, М. Т. Рустамова и др. // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 56—57.

139260. Халиф И. Л., Шафер Н. П. Применение иммуномодуляторов в комплексном лечении больных неспецифическим язвенным колитом // Probl. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 177—183.— Библиогр.: 6 назв.

139261. Хамидова М. Х., Обляяров Д. О. Нейроциркуляторная дистония: Диагностика и лечение // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 51—55.— Библиогр.: 5 назв.

139262. Циммерман Я. С., Сыман Л. Н., Голованова Е. С. Хлорозил — новый отечественный М-холинolitik и его эффективность при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 39—43.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

139263. Шаратов В. И., Грек О. Р., Зыков А. А. Влияние α -токоферола и лидокаина на структурно-функциональную перестройку мембран эндоплазматического ретикулума печени при индукции фенобарбиталом в постишемическом периоде // *Вопр. мед. химии.*—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 14—18. Рез. англ.—Библиогр.: 26 назв.

139264. Шатковский Н. П., Чельцов В. В. Каптоприл при недостаточности кровообращения у больных дилатационной кардиомиопатией // *Сов. медицина.*—1990.—№ 5.—С. 82—84.—Библиогр.: 21 назв.

139265. Эфендиев Т. Г. Состояние центральной гемодинамики у больных инсулинозависимым сахарным диабетом с сопутствующей гипертонической болезнью // *Азерб. мед. журн.*—1990.—№ 4.—С. 30—33.—Рез. азерб., англ.—Библиогр.: 5 назв.

139266. Эффективность лечения больных ревматоидным артритом бикортан-фонофорезом / С. Я. Балабан, В. И. Петрова, О. Ш. Шукуров, А. Н. Брюнеткина // *Здравоохранение Таджикистана.*—1990.—№ 2.—С. 73—75.

139267. Эффективность применения бифидум- и лактосодержащих бактериальных препаратов в комплексном лечении язвенных колитов / В. Г. Румянцев, Б. В. Киркин, Т. К. Корнева, Е. Н. Давыдова // *Пробл. проктологии.*—1989.—Вып. 10.—С. 164—168.

139268. Юлдашев К. Ю., Мусаев М. Р. Психические изменения при инфаркте миокарда // *Мед. журн. Узбекистана.*—1990.—№ 5.—С. 69—74.—Библиогр.: 15 назв.

41.8.5 Хирургия

(См. также № 139374, 139468)

139269. Абазбекова К. Т., Аблаева А. П., Морозов В. Л. Бактериологическая характеристика гнойных процессов в современной хирургической клинике // *Здравоохранение Киргизии.*—1990.—№ 3.—С. 28—30.

139270. Абдулжавадов И. М. Заворот жирового отростка сигмовидной ободочной кишки в невправимой многокамерной пупочной грыже // *Сов. медицина.*—1990.—№ 5.—С. 116—117.

139271. Авакимян В. А. Борис Николаевич Эсперов: [Хирург: К 70-летию со дня рождения] // *Хирургия.*—1990.—№ 6.—С. 144: портр.

139272. Бабаев О. Г., Скобелкин О. К., Ходжанепесов К. Лечение трещин заднего прохода методом лазерной фотокоагуляции // *Хирургия.*—1990.—№ 6.—С. 21—24.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.

139273. Бондарев Ю. А. Экстренная проктологическая помощь геронтологическим больным // *Сов. медицина.*—1990.—№ 5.—С. 85—87.—Библиогр.: 6 назв.

139274. Бондарев Ю. А., Коплатадзе А. М., Камалов М. А. Ближайшие и отдаленные результаты применения новых методик геморроидэктомии при остром тромбозе геморроидальных узлов // *Пробл. проктологии.*—1989.—Вып. 10.—С. 8—11.—Библиогр.: 5 назв.

139275. Вахидов А. Б., Ермолов А. С., Удовский Е. Е. Эндоскопическая диапневтика и хирургическое лечение острого холецистита // *Мед. журн. Узбекистана.*—1990.—№ 5.—С. 12—14.

139276. Вихриев Б. С., Кичемасов С. Х., Кочиш А. Ю. Свободная пересадка кожных лоскутов с осевым кровоснабжением при ожогах IV степени // *Хирургия.*—1990.—№ 6.—С. 69—73: табл.—Рез. англ.—Библиогр.: 21 назв.

139277. Воробьев А. А., Коневский А. Г., Дворецкая М. Н. Результаты клинического и экспериментального использования циклоспорина А: Обзор зарубеж. лит. // *Хирургия.*—1990.—№ 6.—С. 140—143.—Библиогр.: 67 назв.

139278. **Выбор** сроков закрытия двустольных и пристеночных колостом / Г. И. Воробьев, В. С. Зикас, Д. К. Павалькис, Л. В. Максимова // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 66—70.— Библиогр.: 6 назв.

139279. **Гапонов В. В.** Испытательный стенд для obturator колостомы // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 55.

139280. **Гемокоагуляционные** сдвиги при операционной травме и экзогенной тромбопластинемии на фоне витаминизации / С. Л. Галян, А. Ш. Бышевский, В. М. Шафер и др. // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 41—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

139281. **Гемосорбция** новым адсорбентом СУМС-1 в комплексе лечения тяжелых гнойно-септических заболеваний / В. Н. Кохно, А. К. Ровина, А. Н. Шмаков и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 91—94.— Библиогр.: 8 назв.

139282. **Головачев В. Л., Нокербеква Б. М.** К вопросу о хирургическом лечении недостаточности сфинктера заднего прохода // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 40—43.

139283. **Горбунов В. Н., Столярчук Е. В.** Инвагинационная тонкокишечная непроходимость как осложнение синдрома Пейтца—Егерса // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 117—118.

139284. **Горелый В. В., Зельбман Э. П., Мазур В. Г.** Хроническая непроходимость кишечника, обусловленная гиперфиксацией двенадцатиперстной кишки // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 52.

139285. **Гришкевич В. М., Мороз В. Ю., Трутяк И. Р.** Хирургическое лечение обширных и глубоких дефектов мягких тканей голени икроножным кожно-мышечным лоскутом // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 76—78: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139286. **Давыдов Ю. А., Ларичев А. Б., Козлов А. Г.** Патогенетические механизмы влияния вакуум-терапии на течение раневого процесса // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 42—47.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139287. **Джурабаев А. А.** О способности к активным действиям при множественных ранениях груди и живота с повреждением сердца // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 84—85.

139288. **Динамика** иммунологических показателей у больных хирургическим эндотоксикозом на фоне УФ-облучения крови / О. А. Кадиев, А. А. Алексеев, С. А. Новицкая и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 88—91.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

139289. **Дубошина Т. Б., Мышкина А. К., Агапов В. В.** Иммунные комплексы при гнойной хирургической инфекции // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 63—66.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

139290. **Енгальчев Э. А., Хаперский П. В.** Усиленная косыночная повязка для модифицированной транспортной иммобилизации верхней конечности // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 61.

139291. **Ерьюхин И. А., Шашков Б. В., Лебедев В. Ф.** Экстракорпоральная гемооксигенация портальной системы у пострадавших с тяжелой механической травмой // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 133—135.

139292. **Жученко А. П., Рахимов Р. Ш., Ефремов А. В.** Подготовка толстой кишки к исследованиям и операциям с применением раствора препарата ПЭО-1500 // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 82—86.

139293. **Зайцев В. Т., Брусицына М. П.** Харьковский научно-исследовательский институт общей и неотложной хирургии: К 60-летию со дня создания // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 56—59.

139294. Ибадов И. Ю., Мехманов А. М., Хасанов Д. Ж. Диагностика и лечение хронической непроходимости двенадцатиперстной кишки // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 51—52.

139295. Иванов В. В., Щербинина И. П., Богаури Н. М. Применение лазерного излучения в комплексном лечении артрозоартритов в условиях поликлиники // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 24—26.— Рез. англ.

139296. Иващенко В. В., Тихий А. Т., Василенко Л. И. Возвращаясь к традициям отечественной школы. О роли академической истории болезни в подготовке врача-хирурга // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 31—32.

139297. Измерения содержания тестостерона в сыворотке крови и рецепторов андрогенов в печени при экспериментальной ожоговой болезни у неполовозрелых крыс / Э. Г. Давлетов, С. А. Ельчанинова, В. Б. Розен, О. В. Смирнова // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 49—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139298. Использование CO₂-лазера для хирургической обработки ран / Г. Д. Литвин, П. Н. Нурмедов, В. А. Дербенев, О. К. Курбанова // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 16—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

139299. Использование шовного материала из нихрома / О. К. Скобелкин, И. В. Короткий, П. И. Толстых и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 10—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

139300. Каган И. И. Задачи кафедр оперативной хирургии и топографической анатомии медицинских вузов в свете перестройки высшей школы // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 87—89.

139301. Камилов Х. Х., Артемова Е. П. Активация иммунитета у больных с рецидивным зобом // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 112—115.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

139302. Карякин А. М., Сусла П. А., Кучер В. В. К оценке эффективности применения экстракорпоральной гемосорбции (ЭГС) в сочетании с гипербарической оксигенацией с учетом иммунологических показателей и возможности их коррекции у больных с разлитым гнойным перитонитом // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 143—148.— Библиогр.: 10 назв.

139303. Количественная оценка гуморальных и клеточных факторов антибактериальной защиты у больных с послеоперационными грыжами, осложненными гнойным процессом / Д. А. Усенов, А. А. Адамян, Л. В. Елагина и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 59—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

139304. Коцлатадзе А. М., Бондарев Ю. А. Повреждения прямой кишки и промежности // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 51—54.— Библиогр.: 5 назв.

139305. Косой терминологический гастродуоденоанастомоз в хирургии язвенной болезни желудка: [Ст. из Болгарии] / Т. Тодоров, Х. Христов, Т. Темелков, Н. Александрова // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 119—120.— Рез. англ.

139306. Кулешов Е. В. Метод профилактики послеоперационной эвентрации при сахарном диабете // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 91—94.— Библиогр.: 18 назв.

139307. Курбанов Ш. И., Мороз В. Ю., Гришкевич В. М. Кожно-фасциальные лоскуты в восстановительной и реконструктивной хирургии ожогов // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 73—76: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

139308. Кучер В. В., Карякин А. М., Кофман Б. Л. Экстракорпоральная гемосорбция (аппарат УАГ-01) в сочетании с гипербарической оксигенацией (барокамера БЛК-3) в лечении больных острой почечно-печеночной недостаточностью // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 129—133.— Библиогр.: 5 назв.

139309. Лабораторная и инструментальная диагностика эхинококкоза при проведении диспансеризации и хирургическом лечении / М. Ю. Гилевич, В. И. Милонова, Т. Ю. Филимонова и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 115—119.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139310. Лазерная дезоблитерация периферических артерий при окклюзирующих поражениях / А. В. Покровский, Ю. Д. Волинский, В. И. Конов и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 3—10: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

139311. Лечебная тактика при дивертикулезе ободочной кишки / В. М. Тимербулатов, И. Л. Шенбергер, Д. И. Мехдиев, Ф. М. Гайнутдинов // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 76—79.— Библиогр.: 16 назв.

139312. Лечение больных с термическими поражениями мазиами на водорастворимой основе / В. К. Сологуб, И. А. Гришина, В. Г. Борисов, Ю. Д. Кашин // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 30—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139313. Лечение диабетических ангиопатий нижних конечностей / В. С. Бородянский, А. Н. Остапенко, С. Ю. Малиновский, А. Э. Шойхет // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 106—109.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139314. Лобастов С. А., Гаманин Ю. И., Мальцев Е. А. Энтеральное зондовое питание больных, оперированных по поводу заболеваний желудка и двенадцатиперстной кишки с использованием длительной эпидуральной анестезии, включающей морфин // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 53—54.

139315. Мамутов Ж. И. Влияние тимозина и алиментарных пищевых факторов на фосфолипидный состав и интенсивность перекисления липидов в печени, селезенке, костном мозге и лимфоцитах тимэктомизированных крыс // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 61—65.— Рез. англ.— Библиогр.: 34 назв.

139316. Марченко В. К., Саламов К. Н. Лечение рецидивных экстрасфинктерных свищей прямой кишки, осложненных недостаточностью анального сфинктера // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 24—29.— Библиогр.: 7 назв.

139317. Мелехов П. А., Мирошин С. И., Мелехов Е. П. Сравнительная характеристика микробицидной активности некоторых традиционных и современных антисептиков, применяемых в хирургии // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 39—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

139318. Методы экстракорпорального очищения крови в лечении обожженных больных / Т. Е. Табакина, Г. И. Ульянова, В. С. Окадьев, Н. В. Алексеева // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 54—57.

139319. Минц Я. В., Вышегородцев Д. В. Методы формирования колоректальных анастомозов при восстановлении естественной кишечной проходимости после операции Гартмана // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 93—97.

139320. Назаров Л. У., Амбарцумян Р. А., Акопян Э. Б. Лечение гнойничковых поражений промежности и крестцово-копчиковой области // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 79—82.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139321. Никитин А. М., Баранов О. Н., Кривша Ю. В. Методы лечения обширных ран после удаления пресакральных новообразований // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 47—51.— Библиогр.: 9 назв.

139322. Носов В. А. Ультрафиолетовое облучение крови в комплексном лечении больных острым парапроктитом // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 18—21.

139323. Нурулла-Ходжаев Т. Ф., Урунбаев Д. У., Юсупов Е. Ю. Инструмент для формирования отверстий в остистых отростках при операциях на позвоночнике // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 93.

139324. Осложнения при типичной и расширенной резекции левой половины толстой кишки / В. В. Яновой, А. А. Назаров, С. В. Орлов, А. А. Тоцкий // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 38—40.— Библиогр.: 6 назв.
- 139324а. Особенности раневой инфекции при синдроме длительного раздавливания / В. Д. Федоров, О. К. Борисова, С. Е. Кулешов и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 33—38.— Рез. англ.— Библиогр.: 30 назв.
139325. Оценка последствий селективной проксимальной ваготомии / Л. Г. Хачиев, Ю. И. Калиш, А. В. Рахманов и др. // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 9—11.
139326. Ошибки и осложнения при открытых переломах трубчатых костей кисти / Т. П. Розовская, Г. Г. Неттов, Н. А. Латыпова, П. И. Лернер // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 98—102.— Библиогр.: 6 назв.
139327. Перов Ю. А., Постолюк П. М., Попова И. С. Клиническая оценка интестинального лаважа [при подготовке операции] // Probl. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 70—76.— Библиогр.: 7 назв.
139328. Полетов Н. Н., Дульцев Ю. В., Подмаренкова Л. Ф. Опыт применения лейомиопластики у больных с недержанием кишечного содержимого // Probl. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 36—40.— Библиогр.: 5 назв.
139329. Попов В. А., Воробьев В. В. Хирургическая обработка огнестрельных ран // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 26—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
139330. Применение носимых дозаторов лекарственных веществ (НДЛ-3) для непрерывной эндолимфатической инфузии антибиотиков в лечении гнойно-воспалительных заболеваний конечностей / А. А. Сеид-Гусейнов, Г. Д. Ремпель, Н. П. Дашенко и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 149—152.
139331. Прокопьев Н. Я., Баскевич М. Я., Дорофеев Ю. Н. Лечебная физкультура в послеоперационном периоде при диафизарных переломах бедра // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 102—104.— Библиогр.: 14 назв.
139332. Протасевич А. А., Рослик С. А., Лазарев Г. В. Клиническое течение парапроктита // Probl. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 11—15.— Библиогр.: 9 назв.
139333. Проценко В. М., Полетов А. Н., Лебедев А. В. Хирургическое лечение послеоперационных ректо-вагинальных свищей // Probl. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 29—32.
139334. Пушкарский В. М., Шишенгина З. К. Эпифасциальная гангрена // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 125—126.— Библиогр.: 6 назв.
139335. Рахматуллаев Р. Р., Джавлиев С. Д., Холмирзоев Н. Ш. Случай полного заднего вывиха правого предплечья с повреждением плечевой артерии // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 96—97.
139336. Регуляция липидов при гнойно-септических заболеваниях / С. Н. Лынев, С. В. Тумаян, Н. В. Алекперова и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 55—59.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.
139337. Рыбников В. В., Бербенец В. Ф., Воленко А. В. Обработка инфицированных ран пульсирующей струей жидкости // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 117—121.— Библиогр.: 6 назв.
- 139337а. Рыскулова К. Р., Бейшеналиев А. С. Клеточные и гуморальные показатели иммунологической реактивности в оценке состояния больных язвенной болезнью до и после операции // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 45—46.
139338. Саенко В. Ф. 33-й конгресс Международного общества хирургов [Торонто (Канада), сент. 1989] // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 70—73.

139339. Саламов К. Н., Кулжабаев Т. Причины возникновения недостаточности анального сфинктера после операций на промежности и дистальном отделе прямой кишки // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 32—36.

139340. Сативалдиев М. М., Хаджибаев А. М., Ким Н. П. Функциональное состояние печени у больных с осложненными язвами двенадцатиперстной кишки до и после различных видов ваготомии // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 50.

139341. Сиприя А. Г., Сарпуу С. В., Эпик А. И. Применение гемосорбции в лечении сепсиса и септического шока у реаниматологических больных // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 94—98.

139342. Смирнов С. Г. Тактика хирургического лечения больных со сложными формами острого парапроктита // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 15—18.

139343. Смирнова В. И., Пулина Н. Н. Результаты клинического применения клиона в проктологии // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 86—89.

139344. Сочетание перфорации дивертикула Меккеля рыбьей костью и острого деструктивного аппендицита / А. М. Калжикеев, Е. Я. Мац, Д. С. Абдуллаев, Э. У. Усубакунов // Здравсохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 61—62.

139345. Сравнительный анализ физических методов лечения послеоперационных ран промежности и анального канала / А. Ю. Титов, Т. М. Каменецкая, Т. А. Новикова и др. // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 43—46.

139346. Технические средства в интенсивной терапии механической желтухи / Ю. В. Чебыкин, В. А. Федорова, В. Ф. Феликсов и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 141—143.

139347. Тихонов А. А., Нычкин С. Г. Одномоментная илео-проктография в обследовании больных перед реконструктивно-восстановительной операцией с формированием тонкокишечного резервуара // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 79—82.

139348. Толокнов В. И., Кузин А. В. Оптимизация терапевтических кибернетических комплексов «искусственная бета-клетка» с обратной связью // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 159—161.

139349. Трехэтапный итоговый контроль знаний студентов по курсу общей хирургии / В. Н. Чернов, И. И. Таранов, В. Г. Химичев, В. П. Табакова // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 30—31.

139350. Устройство для промывания гнойных полостей / В. Ш. Арчвадзе, Д. В. Хазарадзе, В. Г. Гонджилашвили и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 122—124.— Библиогр.: 7 назв.

139351. Характеристика раневого процесса после высокоэнергетической лазерной обработки и ферментативного лечения / П. И. Толстых, А. И. Титов, Ж. С. Вартанян и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 12—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

139352. Характеристика эластина стенки крупных артерий человека при обработке формальдегидом / Г. А. Реброва, Ю. А. Ромаков, Ю. И. Денисов-Никольский, А. П. Михалев // Вопр. мед. химии.— 1990.— Т. 36, вып. 2.— С. 71—75.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

139353. Хронический рецидивирующий парапроктит. Вопросы классификации и лечения / С. А. Пак, Л. С. Рубинштейн, Т. Н. Қалаев и др. // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 21—24.

139354. Целенаправленные пункции при лечении печеночных и околопеченочных абсцессов под контролем ультразвука / Д. Дамьянов, Н. Григоров,

И. Главинчева, С. Николова // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 82—85.—Рез. англ.—Библиогр.: 19 назв.

139355. **Чижов В. И., Ревницкий В. П.** Сочетанное повреждение органов малого таза и брюшной полости // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 126—127.

139356. **Шапошников Ю. Г., Маттис Э. Р., Кудрина В. Г.** Методические основы отраслевой программы в травматологии и ортопедии в современных условиях // Вестн. АМН СССР.—1990.—№ 6.—С. 62—64.—Рез. англ.

139357. **Шевчук М. Г., Голинский М. И.** Кольцевидная поджелудочная железа // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 53.

139358. **Шиманко И. И., Торбинский А. М.** Активные методы коррекции эндотоксикоза при генерализованной гнойной инфекции // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 50—55.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

139359. **Эффективность комплексного обследования населения сельской местности с целью выявления хирургических заболеваний в ранней стадии / Б. А. Акматов, М. А. Айманбетов, М. Г. Кенжаев и др.** // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 50—55.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

(См. также № 139206, 139252, 139371)

139360. **Бляхер И. А., Зайтова И. А., Бакунина Л. И.** Групповое заболевание сальмонеллезом после употребления куриного мяса // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 62—63.

139361. **Бобоеров А., Ахмедов О., Назаров Р.** Об эффективности работы пункта оральной регидратации при острых кишечных заболеваниях // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 73.

139362. **Вопросы профилактики ВИЧ-инфекции в Киргизской ССР / Б. М. Шапиро, Л. Н. Башмакова, В. И. Генис, С. Н. Фирсова** // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 17—19.

139363. **Вспышка орнитоза / Л. Н. Абрамова, И. И. Терских, Ю. А. Ильинский и др.** // Сов. медицина.—1990.—№ 5.—С. 114—116.—Библиогр.: 7 назв.

139364. **Иммунитет к дифтерии и столбняку у городского и сельского населения республики / Н. Ф. Никитюк, Л. О. Белякова, С. К. Дерлятко, И. Е. Мейтус** // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 59—61.—Библиогр.: 11 назв.

139365. **Коренберг Э. И., Крючечников В. Н., Ковалевский Ю. В.** Первые итоги и задачи изучения болезни Лайма в СССР: [Докл. на XII Всесоюз. конф. по природ. очаговости болезней, Новосибирск, окт. 1989] // Вестн. АМН СССР.—1990.—№ 6.—С. 52—57.—Рез. англ.—Библиогр.: 48 назв.

139366. **Лалаянц И. Э., Милованова Л. С.** Правда и ложь о СПИДе: [По материалам период. печати] // Сов. библиогр.—1989.—№ 6.—С. 40—46.—Лит. о СПИДе, 79 назв.

139367. **Новые подходы к изучению патогенеза ВИЧ-инфекции / А. Г. Рахманова, В. А. Исаков, В. С. Омельченко, Ф. А. Фарзалиев** // Азерб. мед. журн.—1990.—№ 4.—С. 7—13.—Рез. азерб., англ.—Библиогр.: 23 назв.

139368. **Рахимова Х. К.** Некоторые аспекты дельта-инфекции // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 8—10.—Библиогр.: 29 назв.

139369. **Случай успешной антибиотикотерапии болезни легионеров с поражением легких и сердца / И. П. Замотаев, В. И. Соколова, Ю. В. Камнев, М. С. Бормотова** // Антибиотики и химиотерапия.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 43—45.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.



139370. Каминская Г. О., Блонская Г. Ю., Гедымин Л. Е. Влияние антиоксидантов на баланс системы протениназы — ингибиторы в респираторном пространстве мышей с туберкулезным поражением легких // *Вопр. мед. химии.* — 1990. — Т. 36, вып. 2. — С. 30—33. — Рез. англ. — Библиогр.: 21 назв.
139371. Кораблев В. Н. Особенности фармакокинетики изониазида в крови больных туберкулезом легких с сопутствующими хроническими трематодами // *Антибиотики и химиотерапия.* — 1990. — Т. 35, № 6. — С. 45—46. — Рез. англ. — Библиогр.: 6 назв.
139372. Эйдинов А. М., Альтман Э. И. Гемосорбция в комплексной предоперационной подготовке больных распространенным фиброзно-кавернозным туберкулезом легких // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.* — 1989. — Вып. 11. — С. 69—71.

41.8.8 Онкология

139373. Абдуллаев А. Г. Диагностика и хирургическое лечение гемангиом печени: Обзор лит. // *Хирургия.* — 1990. — № 6. — С. 135—140. — Библиогр.: 87 назв.
139374. Абдуллаев С. А. Аденокарцинома слепой кишки, симулировавшая острый аппендицит // *Хирургия.* — 1990. — № 6. — С. 129.
139375. Бабакаланов Ш. И., Ничитайло М. Е. Хирургическое лечение рака желчного пузыря: Обзор // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 33—35. — Библиогр.: 60 назв.
139376. Бижко И. П., Слесаренко С. В., Прокопенко А. Н. Плоскоклеточный ороговевающий рак кожи волосистой части головы // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 49.
139377. Билинский Б. Т., Новак О. П., Иолыч М. М. Применение термографии в дифференциальной диагностике пигментных новообразований // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 28—29. — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.
139378. Биологический статус кишечной микрофлоры при опухолевом поражении толстой кишки / Л. У. Назаров, Э. Г. Мугнечян, Б. Г. Саркисян и др. // *Биол. журн. Армении.* — 1990. — Т. 43, № 2. — С. 100—104. — Рез. арм., англ. — Библиогр.: 10 назв.
139379. Бурцева Н. Н., Кондратьева А. Н., Краснова В. И. Участие Республиканского отдела научной медицинской информации в оценке договорных научно-исследовательских работ по онкологии // *Пробл. проктологии.* — 1989. — Вып. 10. — С. 97—101.
139380. Бялик А. Я., Огнирубов Н. А. Редкое метастазирование опухоли яичника // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 47.
139381. Бычков В. В., Александров А. И., Саленков В. А. Сравнительная оценка методов прямой хромоэндоскопии [новообразований] верхних отделов пищеварительного канала // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 22—23. — Рез. англ.
139382. Варбанец В. Ф. Активность протеолитических ферментов и их ингибиторов в опухолях толстой кишки // *Вопр. мед. химии.* — 1990. — Т. 36, вып. 2. — С. 33—35. — Рез. англ. — Библиогр.: 13 назв.
139383. Васильев Ю. В., Зеленикин С. А. Эндоскопическое удаление полипов желудка с помощью лазера на алюмоиттриевом гранате // *Клинич. хирургия.* — 1990. — № 5. — С. 23—24. — Рез. англ.
139384. Владанов И. П. Лечение первично-множественных злокачественных новообразований толстой кишки // *Пробл. проктологии.* — 1989. — Вып. 10. — С. 140—147. — Библиогр.: 13 назв.

139385. Влияние на опухолевый рост и состояние тиолзависимых систем печени избытка кулинарного жира и витамина Е в рационе. Эффекты карминомина / Ш. С. Тажибаев, Е. Г. Ленская, Н. Р. Алексеева и др. // Вопр. питания.—1990.—№ 3.—С. 47—51.—Рез. англ.—Библиогр.: 24 назв.
139386. Воробьев Ю. И. Двусторонняя лимфосаркома орбиты и глаз // Мед. радиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 30.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.
139387. Гемосорбция при лекарственной терапии рака пищевода / В. И. Борисов, А. С. Мамонтов, Р. И. Якубовская и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.—1989.—Вып. 11.—С. 87—91.
139388. Демирташева Н. Г., Фомичев А. А. Нейросаркома двенадцатиперстной кишки как причина рецидивирующего кишечного кровотечения // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 44.
139389. Евсюков В. Н., Тыналиев М. Т., Хасанов М. М. Аденомэктомия простаты у больного с полной атрио-вентрикулярной блокадой сердца // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 62—63.
139390. Ерофеев Н. Н. Оперативное лечение нагноившейся кисты копчика с использованием лазерного излучения // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 121—122.—Библиогр.: 6 назв.
139391. Злокачественная лимфома с «волосатыми» лимфоцитами в крови и силеномегалией — новый вариант лимфопролиферативного заболевания / Л. Л. Яворский, А. Г. Мерсон, Н. М. Гипш и др. // Гематология и трансфузиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 12—16.—Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.
139392. Ивачев А. С., Баулин Н. А., Николашин В. А. Нейрофиброма двенадцатиперстной кишки как причина кровотечения // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 44—45.
139393. Игисинов С. И., Зайцев А. М. Вредные привычки как фактор риска в возникновении рака пищевода и желудка // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 31—34.
139394. Иммунологические тесты при динамическом наблюдении за оперированными большими раком желудка / В. И. Чиссов, А. И. Агеев, Л. А. Вашакмадзе и др. // Сов. медицина.—1990.—№ 5.—С. 28—31.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.
139395. Карабанов Г. Н. Роль гемореологических нарушений в патогенезе онкологических заболеваний: Обзор // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 36—38.—Библиогр.: 40 назв.
139396. Карабанов Г. Н., Гарифуллин З. Х. Внеорганный забрюшинная серозная киста // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 48.
139397. Каржауов А. К., Галкин В. А. Атипичная локализация атеромы // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 49.
139398. Кикоть В. А., Кононенко Н. Г., Гольдшмид Б. Я. Комбинированные оперативные вмешательства при распространенных формах рака прямой кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 1—4.—Рез. англ.
139399. Кононенко Н. Г. Длительно не распознаваемая большая тератома малого таза // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 40.
139400. Котляров П. М. Возможности ультразвуковой диагностики в определении природы объемного поражения печени // Мед. радиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 14—17.—Рез. англ.—Библиогр.: 5 назв.
139401. Кудряшов В. К., Семенченя В. А. Информативность специальных исследований в установлении распространенности рака сигмовидной ободочной и прямой кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 4—5.—Рез. англ.

139402. Кузьминов А. М., Саламов К. Н. Опыт лечения рака ободочной кишки, осложненного нарушением кишечной проходимости // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 152—156.

139403. Кургузов О. П., Кузнецов Н. А., Артюхина Е. Г. Непаразитарные кисты селезенки: Обзор лит. // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 130—134.—Библиогр.: 114 назв.

139404. Кшивец О. М., Базарнов В. Т., Кшивец М. С. Биометрическое моделирование в оптимизации лечения больных раком желудка // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 9—10.—Рез. англ.

139405. Кшивец О. М., Боженов Ю. Г., Базарнов В. Т. Ближайшие и отдаленные результаты комбинированного лечения больных раком желудка с использованием криохирургии // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 19—20.—Рез. англ.

139406. Лекарственная терапия метастазов рака молочной железы в легкие / Э. К. Возный, Н. Г. Мещерякова, Е. Г. Мелентьева, Ю. Б. Альшулер // Сов. медицина.—1990.—№ 5.—С. 110—114.—Библиогр.: 15 назв.

139407. Линченко И. Ф., Линченко В. И. Клинико-морфологическая характеристика и лечение полипов, сопутствующих раку толстой кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 5—7.—Рез. англ.

139408. Линченко И. Ф., Линченко В. И., Евдокимова Е. В. Способ остановки внутритазового кровотечения при радикальных операциях по поводу рака прямой кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 54—55.

139409. Литовка В. К., Журило И. П., Шварц А. В. Успешное лечение гемангиоперицитомы гепатодуоденальной связки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 47.

139410. Лучков А. Б., Трушин В. И. Применение гибридного сканера в качестве счетчика излучения человека // Мед. радиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 27—29.—Рез. англ.

139411. Максимова Л. В., Севостьянов С. И., Чернышева Н. Г. Возможность цитологического метода исследования в диагностике рецидивов рака прямой кишки // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 136—140.—Библиогр.: 5 назв.

139412. Мороз Г. С., Яременко А. В. Определение уровня раково-эмбрионального антигена — прогностический тест эффективности радикального лечения рака толстой кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 41—42.

139413. Назаров Л. У., Агавелян А. М., Геворкян А. Г. Тактика лечения обтурационной кишечной непроходимости при раке толстой кишки // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 147—152.—Библиогр.: 6 назв.

139414. Нехриков А. Н., Соколовская В. Н. Состояние кальциевого обмена у больных диффузным полипозом толстой кишки в раннем послеоперационном периоде // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 125—128.

139415. О вероятности канцерогенного эффекта некоторых пестицидов: По результатам эксперимента неполной продолжительности / Л. А. Пономарева, И. Н. Димант, В. А. Ильина, Н. С. Таджикибаева // Мед. журн. Узбекистана.—1990.—№ 5.—С. 44—46.

139416. Определение специфических маркеров в крови при опухолях яичка / В. С. Сакало, И. А. Клименко, В. Н. Яремко, В. К. Запарин // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 47—48.

139417. Островский В. П., Шапринский В. А., Корсунский В. А. Лейомиома желудка, осложнившаяся повторным кровотечением и переродившаяся в лейомиосаркому // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 42—43.

139418. Отдаленные результаты лечения комиссуральных форм первичной локализованной базалиомы кожи лица / В. А. Будяк, Ю. А. Полуэктов, П. Ф. Соловей и др. // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 29—30.—Рез. англ.

139419. Павлий Л. И., Никулин И. В. Два наблюдения рака двенадцатиперстной кишки // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 43—44.
139420. Параганглиома легкого / А. В. Алексеенко, В. Ф. Столяр, Р. В. Сенютович и др. // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 46.
139421. Первичная меланома тонкой кишки, сочетающаяся с фибромой широкой связки матки / В. А. Будяк, В. А. Косса, Ю. А. Полуэктов и др. // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 45.
139422. Переслегин И. А., Никитина Т. П. Хирургическое, лучевое и лекарственное лечение рака молочной железы: Обзор // Мед. радиология.—1990.—Т. 35, № 6.—С. 39—44.—Библиогр.: 66 назв.
139423. Площанский В. В., Красько В. Г., Сумко О. Я. Фиброма тонкой кишки, осложненная профузным кровотечением // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 46.
139424. Предоперационная суперселективная внутриартериальная полихимиотерапия в комбинированном лечении рака желудка / И. Б. Щепотин, В. А. Черный, О. Г. Югринов и др. // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 18—19.—Рез. англ.
139425. Профилактика осложнений и уменьшение летальности при сфинктеросохраняющих операциях по поводу рака прямой кишки / А. А. Заремба, Т. Н. Мельникова, А. Е. Сретенский и др. // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 133—135.—Библиогр.: 7 назв.
139426. Резекция прямой кишки при раке ампулярного отдела / Г. В. Бондарь, В. Х. Башеев, Ю. И. Яковец и др. // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 128—133.—Библиогр.: 9 назв.
139427. Результаты лечения больных диффузным полипозом толстой кишки с применением мукозэктомии прямой кишки / А. М. Никитин, О. Н. Баранов, А. В. Якушин, А. М. Богомазов // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 113—117.—Библиогр.: 8 назв.
139428. Резяпкин В. В., Оболенский А. А., Лысов А. Ю. Метакхронный липосаркоматоз // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 48—49.
139429. Решетников Е. А., Кобзев И. С., Чуланова О. С. Лечение больных узловым зобом // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 109—112.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.
139430. Сирота Т. В., Утешева Ж. А. Влияние митохондриального Ca^{2+} -транспортирующего Ca^{2+} -связывающего гликопротеида на развитие асцитной карциномы Эрлиха // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 52—53.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.
139431. Слущер Г. Е. Феномен Рейно как признак злокачественной опухоли // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 42.
139432. Слюсарь Н. Н., Каргаполов А. В., Васютков В. Я. Содержание фосфатидилинозитов в крови как критерий диагностики и контроля эффективности хирургического лечения рака желудка // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 21—22.—Рез. англ.
139433. Сочетание аденокарциномы толстой кишки и толстокишечно-маточного свища / В. Х. Башеев, Н. И. Марина, Е. И. Осауленко, Н. В. Куприенко // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 40—41.
139434. Сравнительный анализ панкреатосцинтиграфии и результатов оперативного лечения больных раком поджелудочной железы / Т. П. Сиваченко, В. В. Поцыбина, В. А. Романенко и др. // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 14—16.—Рез. англ.
139435. Таразов П. Г. Зависимость лечебного эффекта эмболизации печеночной артерии от полноты деваскуляризации опухоли печени // Клинич. хирургия.—1990.—№ 5.—С. 11—12.—Рез. англ.

139436. Таразов П. Г., Прозоровский К. В., Рыжков В. К. Выбор доступа для катетеризации и эмболизации печеночной артерии при злокачественных опухолях печени // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 24—26.— Рез. англ.

139437. Умаров У. У., Ирматов Д. И. О хирургическом лечении юношеской ангиофибромы основания черепа // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 36—40.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 17 назв.

139438. Червяк П. И., Рустамов И. Р., Бабакаланов Ш. И. Клинико-морфологические особенности рака желчного пузыря // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 12—13.— Рез. англ.

139439. Чубарев А. И., Баранов О. Н. Хирургическое лечение первично-множественного рака желудочно-кишечного тракта у больных диффузным полипозом толстой кишки // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 108—113.

139440. Шарипов З. Ш. Рак прямой кишки среди коренного и некоренного населения Северного Таджикистана // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 69—70.

139441. Шпарик Я. В., Билынский Б. Т., Ким Сун Гил. Состояние естественных клеток-киллеров после хирургического лечения онкологических больных // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 16—17.— Рез. англ.

139442. Щепотин И. Б., Черный В. А. Эффективность внутрибрюшинной химиотерапии в комбинированном лечении рака желудка // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 7—9.— Рез. англ.

139443. Эктопированный АКТГ-синдром у больных диффузным полипозом толстой кишки / Г. В. Ибрагимова, Ю. Ю. Чубаров, А. Н. Нехриков, А. М. Богомазов // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 117—121.— Библиогр.: 5 назв.

139444. Якушин А. В., Баранов О. Н. Оценка выживаемости больных, радикально оперированных по поводу диффузного полипоза толстой кишки // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 121—125.

41.8.9 Дерматология. Венерология

139445. Киямов Ф. А., Каримова М. А. Этиология, клиника и лечение онихомикозов // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 52—56.— Рез. тадж., англ.

139446. Киямов Ф. А., Касимов Н. К. Основные способы применения наружных средств при кожных заболеваниях // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 89—93.

139447. Моргунов В. А., Шарипова Г. Я., Баранова И. Н. Применение гемосорбции и аутотрансфузии облученной ультрафиолетовыми лучами крови в лечении диффузного нейродермита // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 11.— С. 64—66.

139448. Назаров А. А., Ким И. К. Лечение холинергической крапивницы ацетилхолином // Мед. журн. Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 25—26.

139449. Очилзода А. А., Усманов Ф. И. Контактнo-аллергический дерматит при применении перцового пластыря // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 97—98.

41.8.10 Невропатология

139450. Вахидов А. В., Мурадов М. К., Носенко Г. И. Гемодинамические изменения в остром периоде черепно-мозговой травмы // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 28—30.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 10 назв.

139451. Жесенбаев Ж. Ж. Методика двухслойной краниопластики // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 57—58.

139452. Нейроэндокринные аспекты патогенеза и лечения рассеянного склероза и бокового амиотрофического склероза / В. И. Головкин, К. Ф. Корвин, Л. И. Ямпольская, С. А. Добров // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 31—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

41.8.11 Психиатрия

(См. также № 139268)

139453. Лисина М. А. Соматизированные психические нарушения, имитирующие патологию опорно-двигательной системы // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 104—107.— Библиогр.: 20 назв.

41.8.12 Стоматология

139454. Баев В. Т., Субханов С. С., Кадыров К. С. Профилактика осложнений и особенности послеоперационного периода у больных с деформациями челюстей // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 78—80.— Библиогр.: 5 назв.

139455. Лечение переломов нижней челюсти с применением лазера / К. С. Матсаков, Ю. А. Шеломенцев, А. М. Мамытов, А. Т. Джумаев // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 60.

139456. Щербатюк Д. И. Хирургическое лечение флегмон челюстно-лицевой области // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 66—69.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

41.8.13 Офтальмология

139457. Гюльалиева Д. Т. Эффективность введения в комплекс лечения заболеваний глаз препарата эмоксипин // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 4.— С. 59—62.— Рез. азерб., англ.

139458. Усенко В. А., Берсудский В. Л. Значение тонуса наружных мышц глаза в хирургическом лечении косоглазия // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 59.

41.8.14 Оториноларингология

139459. Аникеева З. И. Чтобы голос не «садился» // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 55—57.

139460. Оценка липосомальных форм рифампицина и продигозана при лечении экспериментального хронического тонзиллита / А. Я. Цыганенко, В. Ф. Филатов, И. Л. Дикий и др. // Антибиотики и химиотерапия.— 1990.— Т. 35, № 6.— С. 37—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

41.8.15 Урология

139461. Артемьев А. А., Дедушкин В. С. Миграция инородного тела из малого таза через органы мочевыделительной системы // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 127—128.

139462. Асимов А. С., Мамаджанов М. М. Анализ причин мочекаменной болезни в эндемическом очаге у больных с одной почкой // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 41—44.— Рез. тадж., англ.

139463. Использование перфторуглеродной эмульсии при трансплантации почек / Н. А. Онищенко, П. С. Серняк, Н. В. Коваленко и др. // Хирургия.— 1990.— № 6.— С. 98—103.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

139464. Кирпатовский И. Д., Горбатов Д. Л. Трансплантация неполовозрелого аллогенного яичка // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 103—106: табл.—Рез. англ.—Библиогр.: 5 назв.

139465. Козлов В. А., Баранова И. Н., Гладштейн М. Д. Состояние клеточного иммунитета у гнойно-септических урологических больных под влиянием экстракорпоральной детоксикации плазмаферезом и квантовой аутогемотерапии // Тр. ин-та √ Всесоюз. н-и. и испытат. ин-т мед. техники.—1989.—Вып. 11.—С. 106—110.—Библиогр.: 15 назв.

139466. Сравнительная оценка различных способов инициальной гипотермической перфузии донорских почек / В. И. Шумаков, Я. Г. Мойсюк, Н. В. Тарабарко, А. Г. Долбин // Хирургия.—1990.—№ 6.—С. 91—97.—Рез. англ.—Библиогр.: 16 назв.

139467. Стехун Ф. И. Результаты динамического наблюдения за больными с варикоцеле // Сов. медицина.—1990.—№ 5.—С. 95—98.—Библиогр.: 17 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

(См. также № 139433, 139485, 139489, 139529)

139468. Лебедев А. А. Состояние гемодинамики у родильниц, перенесших геморрагический шок, осложненный синдромом шокового легкого // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 24—27.—Рез. тадж., англ.—Библиогр.: 19 назв.

139469. Методы диагностики и коррекции эндогенной интоксикации при гнойно-воспалительных заболеваниях в акушерской практике / Р. И. Степанянц, Ш. Г. Мухамедиева, М. А. Ли и др. // Вопр. мед. химии.—1990.—Т. 36, вып. 2.—С. 37—39.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

139470. Морозова Е. В., Моисеева М. Л. Морфологические особенности тимуса белых крыс в условиях пренатального воздействия индометацина // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.—1990.—Т. 98, вып. 5.—С. 33—38.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

139471. Орлова Л. П., Смесова Р. В., Садовничий В. А. Ультразвуковая семиотика ретроцервикального эндометриоза // Пробл. проктологии.—1989.—Вып. 10.—С. 156—159.

139472. Пулатова М. Т., Подгорная Р. П. О снижении материнской и перинатальной смертности в Таджикистане // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 18—24.—Рез. тадж., англ.—Библиогр.: 24 назв.

139473. Роль иммунологических факторов в бесплодии / О. М. Гусейнова, И. А. Мануилова, М. Ш. Вербицкий, Г. Т. Сухих // Азерб. мед. журн.—1990.—№ 4.—С. 47—51.—Рез. азерб., англ.—Библиогр.: 9 назв.

41.8.17 Педиатрия

139474. Абдурахманов Н. Г., Гулова С. А. Уход за новорожденными // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 85—89.

139475. Аверьянова А. П., Орзуев М. И., Саттаров И. С. О заболеваемости коклюшем в г. Душанбе и мероприятиях по ее снижению // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 67—69.

139476. Ахмедова Т. К. Роль местного санатория в лечении и реабилитации детей, страдающих кардиоревматологическими заболеваниями // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 65—66.—Библиогр.: 5 назв.

139477. Байзакова Д. О., Корсун Л. П. Профилактика и лечение поражений центральной нервной системы у детей, больных гемобластозами // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 43—44.

139478. Беникова Е. А., Еременко В. Н. Тактика обследования больных с непальпируемыми неопущенными яичками // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 32—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

139479. Бойматов У. Полпы мочевого пузыря у детей // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 98.

139480. Буйко В. П., Тимошенко А. И., Лозицкий В. П. Современные средства и методы противовирусной терапии детей раннего возраста, больных острыми респираторными вирусными инфекциями: Обзор лит. // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 95—100.— Библиогр.: 76 назв.

139481. Возможности хирургического лечения поражений органов репродуктивной системы и нарушений полового развития / А. Б. Окулов, Б. Б. Негмаджанов, Е. А. Богданова и др. // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 35—40.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139482. Гипогликемия и эпилептический синдром при сахарном диабете у детей / В. М. Скрипкина, Л. В. Сапелькина, В. Ф. Пилутик, Е. А. Терентьева // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 15—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139483. Горачук В. В. Случай синдрома Картагенера у ребенка 9 лет // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 87—88.

139484. Горбачевский С. В., Фальковский Г. Э. Гемодинамические и морфологические параллели в определении показаний к радикальной коррекции дефекта межжелудочковой перегородки при высокой легочной гипертензии в раннем возрасте // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 110—111.

139485. Григорян Г. А., Аксельрод В. Г., Александрова Н. К. Ультразвуковая доплерометрия в современной перинатологии // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 91—95.— Библиогр.: 55 назв.

139486. Грицинина И. А., Дашкова Н. Г. Метаболизм железа при ревматоидном артрите у детей // Азерб. мед. журн.—1990.—№ 4.—С. 17—21.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 18 назв.

139487. Дадабаева С. М. Клиника и терапия отравлений атропином и атропиноподобными препаратами у детей // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 44—46.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 6 назв.

139488. Делягин В. М., Назаренко П. В. Эхография при гемосорбции у детей с системной красной волчанкой // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.—1989.— Вып. 11.—С. 78—82.

139489. Дещекина М. Ф., Демин В. Ф., Ключников С. О. Влияние антиоксидантов на содержание биоэлементов в сыворотке крови новорожденных, перенесших хроническую внутриутробную гипоксию // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 69—72.— Библиогр.: 17 назв.

139490. Дубнова С. Л. Клинико-электрокардиографические изменения у детей раннего возраста с токсической формой пневмонии // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 80—82.

139491. Жданова Л. А., Русова Т. В., Солнцев А. А. Возрастные особенности адаптации детей к началу обучения в школе и пути профилактики ее нарушения // Педиатрия.—1990.—№ 6.—С. 50—56.— Библиогр.: 5 назв.

139492. Иваненко Н. Г. Здоровье новорожденных детей в условиях сельской местности // Здравоохранение Киргизии.—1990.—№ 3.—С. 34—37.

139493. Калипсоловый наркоз при хирургических манипуляциях и в малой хирургии у детей / И. Б. Хан, А. И. Галеева, Е. Ю. Гриненко, В. В. Кожухар // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 71—72.

139494. Ким Л. Е., Абдуфатаев Т. Способ пневмоперитонеографии у детей // Здравоохранение Таджикистана.—1990.—№ 2.—С. 95—96.

139495. **Коколина В. Ф.** Особенности эндокринного статуса при ювенильных маточных кровотечениях // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 27—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

139496. **Комплексная индивидуальная оценка физического развития детей 1—11 лет по единым межгрупповым стандартам / Т. М. Максимова, В. Н. Янина, К. Б. Сергенице и др.** // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 56—60.— Библиогр.: 10 назв.

139497. **Кондратьева Е. И., Менявцева Т. А.** Циркулирующие иммунные комплексы и антитела к инсулину при ожирении у детей // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 21—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

139498. **Кравец Е. Б.** Сравнительное изучение эффективности иммунокорригирующей терапии при инсулинозависимом сахарном диабете у детей // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 18—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139499. **Кравцов Ю. И., Селиверстова Г. А.** Состояние вегетативного гомеостаза у детей с нейrogenными обмороками // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 60—64.— Библиогр.: 11 назв.

139500. **Кувшинников В. А.** Особенности пищевого статуса и некоторые показатели обмена белка у детей, больных острым лейкозом // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 24—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 28 назв.

139501. **Кучербаяв А. А., Тухватшин Р. Р.** Оценка эффективности лечения железodefицитных анемий у детей раннего возраста в условиях высокогорья традиционными и полярoграфическими методами // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 39—42.

139502. **Ладодо К., Дружинина Л.** Питание и здоровье дошкольника: Питание детей при заболеваниях органов пищеварения // Дошк. воспитание.— 1990.— № 6.— С. 75—86.— Окончание. Начало: № 1, 1989, загл.: Питание и здоровье дошкольника.

139503. **Лазарев А. Н., Хорунжий Г. В., Афонина Т. А.** Клинико-морфологические показатели состояния желудка у детей с ожирением // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 112.

139504. **Левин А. Н.** Контакт матери и ребенка как основа организации стационарной помощи новорожденным // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 101—103.— Библиогр.: 5 назв.

139505. **Левковский А. В.** Новый симптом направленного перемещения рук при остром аппендиците у детей // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 56.

139506. **Лёнюшкин А. И., Атакулов Д. О.** К диагностике и тактике лечения болезни Гиршпрунга у детей // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 58—62.— Библиогр.: 5 назв.

139507. **Миастения у детей и подростков / Б. В. Агафонов, В. П. Мерженков, С. Ю. Фялковский, Т. В. Елманова** // Сов. медицина.— 1990.— № 5.— С. 56—59.— Библиогр.: 51 назв.

139508. **Миксоматозная дегенерация митрального клапана / В. А. Бухарин, Ю. И. Бондарев, И. Н. Митина и др.** // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 64—69: табл.— Библиогр.: 14 назв.

139509. **Миленин О. Б., Ефимов М. С.** Нарушение гемодинамики в остром периоде синдрома дыхательных расстройств (по данным доплерэхокардиографии) // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 45—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

139510. **Мирахмедов У. М., Чиченина И. В., Рахматов А. Б.** Энтеропатический акродерматит // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 85—86.— Библиогр.: 9 назв.

139511. **Морфофункциональная характеристика сочетанной патологии биларной системы и поджелудочной железы у детей / В. Ф. Лапшин, А. П.**

Мощич, С. С. Воронина, Е. Ф. Клименко // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 111—112.

139511а. Муговин Г. Р., Князев Ю. А., Марченко Л. Ф. Состояние нейроэндокринной системы у детей с врожденными пороками развития в зависимости от изменений кариотипа // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 41—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

139512. Определение тяжести эндотоксикоза при критических состояниях у детей / С. С. Киреев, Т. А. Багмут, М. Ю. Курочкин и др. // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 107.

139513. Особенности гормонального гомеостаза у детей с синдромом увеличения вилочковой железы / М. И. Мартынова, И. Г. Михеева, П. Д. Ваганов и др. // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 24—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

139514. Петрищев В. И. США: СПИД и школа // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 130—132.

139515. Подгало Д. А., Дворяковская Г. М., Иванов А. П. Динамика показателей кровообращения у детей с бронхиальной астмой на фоне рефлексотерапии // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 72—76.— Библиогр.: 10 назв.

139516. Подкорытов В. С., Шестопалова Л. Ф. Психофизиологические особенности детей препубертатного возраста, страдающих неврологическими расстройствами // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 63—64.

139517. Попова В. А., Осташевская М. И., Подгородниченко В. К. Клинико-диагностическое значение исследования фибронектина при сахарном диабете у детей // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 9—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

139518. Прокопова Л. В., Николаева Н. Г. Использование CO₂-лазера при лечении опухолей костей у детей // Клинич. хирургия.— 1990.— № 5.— С. 26—27.— Рез. англ.

139519. Пулатов А. Т., Зайнидинов С. Способ низведения камней нижней трети мочеточников у детей // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 94.

139520. Раупов А. Р., Юсупов Г. А. Состояние системы циклических нуклеотидов в приступном периоде бронхиальной астмы у детей // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 77—78.

139521. Рахимова Р. Ю. Комплексная оценка полового развития девочек пубертатного возраста, страдающих сахарным диабетом // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 12—15.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

139522. Рахманова Г. А. Перекисное окисление липидов в патогенезе острых пневмоний у детей // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 11—14.— Библиогр.: 33 назв.

139523. Рябикова А. В., Ковалева Г. А., Алексеева А. В. О диагностике поражений ЦНС у новорожденных // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 47—49.— Рез. тадж., англ.

139524. Сафаров А. С., Штейман Я. Э. Об остром гематогенном остеомиелите анаэробной этиологии у детей // Здравоохранение Таджикистана.— 1990.— № 2.— С. 49—52.— Рез. тадж., англ.— Библиогр.: 7 назв.

139525. Случай генерализованной герпетической инфекции у недоношенного новорожденного / В. В. Дашичев, М. А. Смирнова, М. Б. Чупрунова и др. // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 82—83.

139526. Смян И. С. Гипотрофия и диспепсия: Лекция // Вопр. питания.— 1990.— № 3.— С. 69—72.

139527. Современные методы консервативного лечения выпадения прямой кишки у детей / Б. М. Кличев, А. И. Лёнюшкин, Ю. К. Сызранцев,

А. А. Анисова // Пробл. проктологии.— 1989.— Вып. 10.— С. 54—57.— Библиогр.: 5 назв.

139528. Сурков В. Д., Черная Н. Л., Ерохин Ю. П. Совершенствование преподавания профилактической медицины и проблем здорового ребенка в медицинском институте // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 76—78.

139529. Титченко Л. И., Саляева М. В., Котикова Е. К. Особенности адаптации сердечно-сосудистой системы новорожденных, родившихся у матерей с гипертензивным синдромом // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 108—109.

139530. Токтосунова С. Б. Свободное окисление липидов (СРО) и степень окислительного гемолиза эритроцитов у здоровых и больных детей раннего возраста с железодефицитной анемией (ЖДА) в условиях высокогорья // Здравоохранение Киргизии.— 1990.— № 3.— С. 37—39.

139531. Хрусталева Е. К., Матуш Л. И., Кравцова Г. И. Случай узелкового периартериита у ребенка 8 месяцев // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 83—85.— Библиогр.: 14 назв.

139532. Чистова Л. В., Самильчук Е. И., Алымбаев Э. Ш. Случай хронического гепатита с переходом в цирроз печени у ребенка с наследственным дефицитом σ_1 -антитрипсина // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 88—90.— Библиогр.: 24 назв.

139533. Шелест М., Мелтер Я. Изменения газов крови во время бронхофиброскопии у детей // Педиатрия.— 1990.— № 6.— С. 109.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

139534. Калинин М. И., Морозов В. М. Актуальные проблемы биохимии спорта: [По материалам междунар. симпоз., Ленинград, июль 1989] // Физиол. журн.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 110—111.

42.4 Виды спорта

139535. Бугаев Ю. Е. Школа каратэ // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 186—189.— Продолж. следует.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

139536. Горохов С. Н. Развитие среднего специального образования на Северо-Востоке СССР (1961—1985 гг.) // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 45—52.— Библиогр.: 20 назв.

139537. Духан Я. С., Макаев В. В. Учитель К. Г. Паустовского и М. А. Булгакова: [О педагоге А. Б. Селихановиче] // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 113—117.

139538. Колосков А. Г. Перестройка школьного исторического образования (1917—1921) // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 104—110.

139539. Макаев В. «Классовый враг проникает в школу»: [О сталин. режиме в шк. 20—30-х годов] // Нар. образование.— 1990.— № 2.— С. 142—144.

139540. Нариманидзе Н. Я. С. Горебашвили: [К 150-летию со дня рождения груз. педагога], 1840—1912 // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 120—123.

139541. Паначин Ф. Г. «Где просвещение — там добро»: П. А. Вяземский и его под. воззрения // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 117—123.

139542. Розанов В. В. Сумерки просвещения: [Фрагм. из филос.-пед. тр. / Публ. и предисл. В. Щербакова] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 101—116.—Продолж. следует.

139543. Хроника общественно-педагогического движения в России 1895—1917 гг. / Сост. Б. Тебиев // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 117—119.

43.3 Общая педагогика

139544. Золин П. М. Педагогические символы и реальность // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 49—54.

139545. Кутьев В. О. Методология педагогики: какая она сегодня? // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 65—70.

139546. Лихачев Б. Т. Социально-педагогические противоречия воспитания (размышления ученого) // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 72—77.

139547. Мархель И. И. Компьютерная технология обучения: [Психол.-пед. пробл.] // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 87—91.

139548. Опилат Я. Г. Воспитание веры и доверия // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 61—66.

139549. Пониманская Т. О курсе «Основы педагогического мастерства»: [Ровен. пед. ин-т] // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 90—92.

139550. Разумный В. А. Эти всеобщие нормы бытия: [Теорет. пробл. педагогики воспитания] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 71—75.

43.4 Организация народного образования

139551. Балашов С. В. Развитие образования в Эфиопии // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 124—130.

139552. Третьяков П. И. Управление сферой образования в крупном городе // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 41—45.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

139553. Какой я вижу деятельность старшего воспитателя: [Статьи] // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 5—10.—Авт.: Л. Поздняк, К. Белая, И. Тереничева.

139554. Кастерпалу М., Лунге А., Омяэ Ю. Попытка измерить внушаемость дошкольников // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 894.—С. 79—89.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

139555. Комарова Т. О развитии способностей к изобразительной деятельности [дошкольников] // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 44—50.

139556. Костина Э. Примерное планирование работы по музыкальному воспитанию // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 112—114.—Окончание. Начало: № 8, 1989.

139557. Крулехт М. США: как приобщают детей к труду [в дошкольных учреждениях] // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 98—99.

139558. Переверзева В. О соблюдении детьми правил в совместной игре // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 34—35.

139559. Ряховская К. Народные подвижные игры [для дошкольников] // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 28—33.

139560. Сохин Ф., Ушакова О. Примерное планирование занятий по развитию речи // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 17—26.—Продолж. Начало: № 8, 1989.

139561. Сулова Э. Общение с детьми разных национальностей — важнейшее средство интернационального воспитания детей // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 11—14.

139562. Шаймуратова Т. Ознакомление дошкольников с сельскохозяйственным трудом // Дошк. воспитание.—1990.—№ 6.—С. 26—28.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

139563. Алеников И. Н. Экономика и школа // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 45—49.

139564. Бескова Т. Право идти своим путем: [Пробл. проф. творчества учителя] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 3—11.

139565. Бобыкин В. Н. Новое в работе УПК // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 70—72.

139566. Букин А. Чтобы всегда шумели деревья: Полев. заметки [об экол. воспитании школьников] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 107—112.

139567. Бутенко В. Г. Формирование у старшеклассников эстетического отношения к искусству // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 57—61.

139568. Веревкин Л. П., Бердыклычева Н. М. Выбор профессии: планы и реальность: [Профориентация школьников] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 82—87.

139569. Власова М. Г. О русских школах Литвы и проблемах повышения квалификации словесников // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 43—44.

139570. Гельман З. Без крайностей воинствующих догм: [Размышления об идейно-полит. воспитании школьников] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 98—102.

139571. Генсички Я., Жуков В. В. Школьное самоуправление в Польше // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 130—137.

139572. Гильбух Ю. З. Психологические предпосылки сотрудничества учителя и учащихся // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 84—87.

139573. Губин Д. «Не хочу, чтоб меня обижали!»: [О психологии подростка: В помощь учителю] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 113—117.

139574. Двадцать лет спустя...: [К итогам эксперим. обучения и развития учащихся нач. шк.: Беседа с учителями и науч. сотр. З. И. Романовской и др. / Записал В. О. Кутьев] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 60—64.

139575. Дусавицкий А. К. Психологические механизмы и закономерности развития личности в школьном коллективе в зависимости от организации учебной деятельности в начальной школе // Вестн. Харьк. ун-та.—1990.—№ 344.—С. 6—10.

139576. Жильцов П. А., Алибекова Г. З. Профотбор по педагогическим специальностям в школах США // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 87—93.

139577. Завражин С. А. Прогнозирование отклоняющегося поведения учащихся // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 28—32.

139578. Зубайраев А. Л. Патриотическое воспитание [школьников]: духовная сфера, опыт // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 37—42.

139579. Кабатченко М. В. Советская школа на новом этапе истории человечества // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 31—37.

139580. Кан-Калик В., Никандров Н. Ваша творческая концепция: [О системе психол.-пед. знаний учителя] // Нар. образование.—1990.— № 2.— С. 76—81.

139581. Кикас Э. Развитие определения понятий у ребенка: [I—V кл.] // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.— Вып. 894.— С. 90—105.— Рез. англ.— Библиогр.: 38 назв.

139582. Киперман С. А. Влияние прессы на жизнь школы // Сов. педагогика.—1990.— № 5.— С. 66—71.

139583. Кожевников В. И тогда пошла по силам: [Об орг. самостоят. учеб.-познават. работы школьников] // Нар. образование.—1990.— № 2.— С. 85—93.

139584. Кузина Т. Ф. Педагогическое мастерство коллектива [школы] // Сов. педагогика.—1990.— № 6.— С. 54—59.

139585. Кузнецов М. Т. К основам нравственно-полового воспитания [школьников] // Сов. педагогика.—1990.— № 6.— С. 32—36.

139586. Кузьмина Р. А. Социально-профессиональные ориентации школьников Якутии на рабочие профессии // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.—Якутск, 1989.— С. 5—19.— Библиогр.: 9 назв.

139587. Лазарев В. А. Профильные школы: воспитание талантов // Сов. педагогика.—1990.— № 6.— С. 15—18.

139588. Никитенко А. Центр семьи и раннего детства: [О концепции шк.-лицея: К ст. авт. «На берегу реки времени» в журн. «Нар. образование», 1989, № 12] // Нар. образование.—1990.— № 2.— С. 35—40.

139589. Петков Я. П. Кабинет химии в нашей школе: [Ст. из Болгарии] // Химия в шк.—1990.— № 3.— С. 68—69.

139590. Попов В. Д. Перестройка общественных отношений и современная школа // Сов. педагогика.—1990.— № 6.— С. 37—41.

139591. Птицына О. Н. Ранняя профессиональная ориентация на традиционные виды трудовой деятельности народностей Крайнего Севера // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.—Якутск, 1989.— С. 34—40.— Библиогр.: 12 назв.

139592. Ротов Г. А., Ротова М. С. Перестройка работы ИУУ на основе хозрасчета // Сов. педагогика.—1990.— № 5.— С. 97—101.

139593. Рябченко А. Хозрасчет: диктат или свобода?: [К вопр. внедрения элементов хозрасчета в шк. и ПТУ] // Нар. образование.—1990.— № 2.— С. 15—18.

139594. Сергеева Н. И. Обучение одаренных детей в школах Великобритании // Сов. педагогика.—1990.— № 6.— С. 137—144.

139595. Тхоржевский Д. А. Альтернативы трудовой подготовке [школьников] не существует // Шк. и пр-во.—1990.— № 6.— С. 3—5.

43.6.1 Методика преподавания

139596. Барينوва М. А. Пособие для изучения сложных веществ: [На прим. пособия «Модель белковой молекулы»] // Химия в шк.—1990.— № 3.— С. 44—45.

139597. Белан П. И. Моделирование формы деталей по общей развертке [на уроках черчения] // Шк. и пр-во.—1990.— № 6.— С. 78—79.

139598. Галлингер И. В. Школьный курс родного языка: взгляд на гуманизацию // Сов. педагогика.—1990.— № 5.— С. 49—56.

139599. Гильбух Ю. З. Головоломки как средство диагностики и тренировки технического мышления школьников [на уроках труда] // Шк. и пр-во.—1990.— № 6.— С. 18—24.

139600. Григорян Э. А. Преподавание родного и других языков в школе // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 3—6.

139601. Давидянц А. А., Златопольский Ю. М. Профорентация на уроке русского языка в сельхозтехникуме: [Метод. замеч.] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 19—24.

139602. Дроздов С. Н. Об изучении свойств органических веществ [на уроках химии] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 23—26.

139603. Ельцова Л. И., Коробейникова Л. А. Зачетная форма проверки знаний учащихся [по химии: X кл.] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 29—31.

139604. Живицкая Л. В. Игровые упражнения для обучения аудированию [в начальной школе] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 51—57.

139605. Жуков П. Н. Окрашивание пламени ионами металлов: [В помощь учителю] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 46—47.

139606. Иванова Н. Развитие познавательного интереса как стимула в учении: [Рус. яз. в шк. Болгарии: Ст. из Болгарии] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 16—18.

139607. Качалова Г. С. Из опыта обучения учащихся решению экспериментальных задач: [VIII кл.] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 42—43.

139608. Ключников Н. Г. Опыты для внеклассных занятий: [Метод. советы] / Подгот. к печати В. С. Полосин // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 40—41.

139609. Коробейникова Л. А. Профорориентационная работа и профессиональная консультация [на уроках химии] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 59—64.—Библиогр.: 17 назв.—Продолж. следует.

139610. Коротов В. М. Самодеятельность учащихся на уроке // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 11—15.

139611. Корсовецкая Р. И. Работа над словом на уроках литературного чтения // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 33—36.

139612. Крылова О. «Естествознание»: за и против: [Размышления о новом шк. курсе] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 47—52.

139613. Кузнецова Л. М. Причины формализма знаний учащихся и пути его устранения // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 16—19.

139614. Курдюмова Т. Ф. Единство литературного образования в школе // Сов. педагогика.—1990.—№ 5.—С. 42—49.

139615. Лагунова Л. И., Левина Л. С. Проблемы совершенствования обучения химии в малокомплектной школе: Об опыте работы учителей Калинин. обл. // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 19—23.

139616. Малышкин В. Об армии, бетонных площадках и букве инструкции: [К пробл. улучшения нач. воен. подгот. в шк.] // Коммунист Татарии.—1990.—№ 6.—С. 77—78.

139617. Марлоу Э. «Модели» на выбор: [Альтернатив. мышление на уроке: Опыт педагога из США] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 120—124.

139618. Пименова В. Н., Михеева Л. Н. Знать и ценить культуру друг друга: [О курсе «Литература народов СССР» в ст. классах] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 25—27.

139619. Погодина Н. А. Изучение темы «Заточка дереворежущих инструментов» [на уроках труда] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 31—34.

139620. Пономарев В. П. Программированные задания по устройству трактора: [В помощь учителю труда] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 73—77.—Продолж. следует.

139621. Рудзитис Г. Е. Развитие представлений учащихся о строении атома на повторительно-обобщающих уроках в курсе «Основы общей химии» // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 13—16.

139622. Сурин Ю. В., Балезина С. С., Дубровская А. М. Проблемный эксперимент при изучении гидролиза солей в XI классе // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 39—40.

139623. Суровцева Р. П., Жиделева С. А. Методика подготовки и проведения зачетов [по химии: VIII кл.] // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 27—29.

139624. Туров Н. П. Обучение решению изобретательских задач [на уроках труда] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 25—28.—Библиогр.: 9 назв.—Продолж. Начало: № 2.

139625. Урбанская О. Н. Приготовление праздничного стола [на уроках труда по разделу программы «Кулинарные работы»: VI кл.] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 58—62.

139626. Цветков Л. А. Докторский корпус методистов-химиков // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 10—13.—Продолж. следует.

139627. Чунихина Л. Л. Из опыта обучения решению расчетных задач // Химия в шк.—1990.—№ 3.—С. 32—36.

139628. Шекишачева М. Ш. Комплексно-процессуальный метод преподавания русского языка в V—VII классах // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 11—16.

139629. Шойхет Л. Я., Смоляков В. Г. Характер и содержание предварительного этапа практики по специальности [будущих учителей русского языка и литературы: Самарк. пед. ин-т] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 37—43.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа. Общественно полезный труд учащихся

139630. Аксенова И. Н., Крюкова А. И. «Сторая пламенем любви»: Лит.-муз. композиция, посвящ. любов. лирике А. С. Пушкина [для лит. вечера в школе] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 6.—С. 45—51.—Библиогр.: 5 назв.

139631. Грянникова В. М. Ознакомление школьников с казахской национальной одеждой [в кружках декоративно-прикладного искусства] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 50—57.—Библиогр.: 5 назв.

139632. Елькин В. И. Конструктор для [школьного] кружка радиоэлектроники // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 80—82.

139633. Захарченко Г. Г. Выращивание одно- и двулетних пряновкусовых овощных культур на учебно-опытном участке // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 35—45.

139634. Петривния И., Хохлова В. Организатор — личность страдательная: [О месте организатора внеклас. и внешк. работы в шк. процессе] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 102—106.

139635. Прыжников Н. С. Ценностно-нравственные профориентационные игры «Пришельцы», «Ветеран» и «Бездельник»: [VIII—IX кл.] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 13—16.

139636. Уткина Н. И. Кружок лаковой миниатюры: [Опыт Дома пионеров и школьников Липецка] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 85—87.

43.7 Профессионально-техническое образование.

Педагогика профессиональной школы

(См. также № 139893)

139637. Батышев С. Я. Эстетическое воспитание учащихся СПТУ // Сов. педагогика.— 1990.— № 6.— С. 19—25.

139638. Кузьмина Р. А., Харитонов В. Н. Проблемы подготовки кадров для отраслей хозяйства народностей Севера [в системе профтехобразования] // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 41—45.

139639. Павлова А. Н. Проблемы развития профессионально-технического образования Якутской АССР // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 31—33.

139640. Сосин А. А. Из истории развития системы профессионально-технического образования в республике // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.— Якутск, 1989.— С. 19—30.— Библиогр.: 33 назв.

43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

139641. Казанцев А. К. Методические основы разработки целевой комплексной программы развития [среднего и высшего] экономического образования в СССР // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 13—24.

139642. Молчанов В. Нельзя экономить на подготовке кадров: [О совершенствовании подгот. кадров в кооп. техникумах и ин-тах] // Сов. потреб. кооп.— 1990.— № 5.— С. 32—34.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

(См. также № 139641-42)

139643. Агзамов Ф. Высокое призвание: О пробл. подгот. журналист. кадров: [Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 69—72.

139644. Бузырев В. В. Об изменениях в модели подготовки инженера-экономиста для работы в отраслях строительного комплекса на перспективу до 2000 года // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 37—41.

139645. Ваграменко Я. «Дайте нужного человека!»: [О подгот. кадров для труд. обучения школьников на индустр.-пед. фак. вузов] // Нар. образование.— 1990.— № 2.— С. 53—59.

139646. Воронов Е. П. К вопросу о мере труда при формировании системы окладов в вузе // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 118—123.

139647. Востоков Е. В. К проблеме формирования целевых нормативов качества подготовки специалистов [в вузе] // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 74—80.

139648. Громов А. А., Кантор Е. Л., Худяков Е. П. Некоторые аспекты экономической подготовки инженеров при заочном обучении в условиях интенсификации производства // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 114—118.

139649. Даркевич Г. Е. Управление качеством подготовки инженеров-экономистов с учетом данных обратной связи // Концепция развития инже-



нерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 103—107.

139650. Джарылгасова С. К., Ратманова С. Б. Уточнить квалификацию выпускника библиотечного факультета // Сов. библиотековедение.—1990.—№ 3.—С. 40—43.

139651. Диденко Н. И., Топорова А. А. Подготовка организаторов производства в условиях ускоренного развития и перестройки управления народным хозяйством: [Ленингр. политехн. ин-т им. Калинина] // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 85—89.

139652. Иванов В. А. Проблемы и перспективы индустриально-педагогического факультета: [Моск. пед. ин-т им. В. И. Ленина] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 6.—С. 90—92.

139653. Кабаков В. С. Инженерно-экономическое образование и системный подход // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 4—13.

139654. Калинин Е. В. Подготовка инженерно-экономических кадров в единой системе непрерывного образования // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 29—37.

139655. Карлов Н. В. Победить технократа: [О гуманизации техн. образования: Беседа с ректором Моск. физ.-техн. ин-та Н. В. Карловым / Записала В. Егикова] // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 19—23.

139656. Кого возьмем в XXI век: «Круглый стол» по пробл. [высш.] пед. образования / Подгот. к печати Ю. Новокшенов // Нар. образование.—1990.—№ 2.—С. 59—62.

139657. Корнилов В. А. Новые подходы к педагогическому образованию [в высшей школе] // Сов. педагогика.—1990.—№ 6.—С. 76—81.

139658. Краюхин Г. А. О направлениях совершенствования модели подготовки инженера-экономиста на период до 2000 года // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 24—28.

139659. Курошева Г. Н., Голинев В. И., Чернов А. В. Совершенствование организации учебного процесса с использованием видеотехники [в вузе] // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 137—142.

139660. Левин И. А., Сергейчук В. С. Совершенствование управления подготовкой специалистов в вузе на основе целевых комплексных программ // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 65—70.

139661. Лещинская И. С. Оценка работы приемных комиссий вузов по обобщенному критерию качества // Анализ и проектирование систем управления производством.—Горький, 1988.—С. 111—117.

139662. Мамедов А. К., Горохова Г. К., Попов В. Б. Проблема социальной ориентации студенческой молодежи // Профессиональное образование молодежи в Якутской АССР.—Якутск, 1989.—С. 68—84.

139663. Минаев Э. С., Макарова Н. В., Винос А. Р. Новые формы и методы подготовки инженеров — организаторов производства: [Из опыта Моск. авиац. ин-та им. С. Орджоникидзе] // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.—Л., 1988.—С. 80—84.

139664. Михайлушкин А. И. Комплексное использование вычислительной техники в учебном процессе в условиях перестройки инженерно-экономиче-

ского образования // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 70—74.

139665. Мосталыгин Г. П. Роль технологических дисциплин в подготовке инженера-экономиста по специальности 07.01 // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 148—151.

139666. Никандров О. М. Моделирование деятельности и подготовки инженеров-экономистов // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 56—65.

139667. Никитина Л. Н., Загривная Н. Ф., Посадова Г. А. Подготовка инженера-экономиста в условиях перестройки управления экономикой // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 100—103.

139668. Олейник С. У. Формирование профессиональных умений и навыков у студентов инженерно-экономических специальностей // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 90—100.

139669. Скок Г. Б., Салкова О. В. Совершенствование коммуникативных умений преподавателя [вуза] // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 101—103.

139670. Соколов Б. И., Соколова С. В., Петухов В. Н. Качество подготовки инженеров-экономистов как отражение потребности народного хозяйства // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 132—137.

139671. Солдак Ю. М. Опыт организации самостоятельной работы студентов при обучении в условиях филиала кафедры // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 156—158.

139672. Томилина Д. Н. Опыт разработки рабочих учебных планов в вузе // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 151—156.

139673. Туровец О. Г. Некоторые проблемы разработки модели организационно-экономической подготовки специалиста — выпускника высшего технического учебного заведения // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 50—56.

139674. Хоанг Минь Чинь. О задаче оптимального учебного плана при заданном сроке обучения и ограниченной загрузке: [Ст. из Вьетнама] // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 143—148.

139675. Худобина Э. А., Шапошникова Т. А. Проблемы развития самостоятельной работы студентов в свете перестройки высшей школы // Концепция развития инженерно-экономического образования в свете перестройки высшей школы.— Л., 1988.— С. 129—132.

139676. Ячина А. С., Заика Е. В. Самостоятельная работа студентов в вузе: модели реальной и идеальной ее организации в представлении студентов и преподавателей // Вестн. Харьк. ун-та.— 1990.— № 344.— С. 55—60.— Библиогр.: 5 назв.

43.10 Специальные школы. Дефектология

139677. Целищева Н. Городок милосердия на склонах Тарки-Тау: [О 8-й вспомогат. шк. Махачкалы] // Нар. образование.— 1990.— № 2.— С. 24—34.



44.2 Теория и история культуры

(См. № 136839)

44.3 Охрана памятников истории и культуры

139678. Филатов Е. Скорбное бесчувствие: [Об охране кладбищ и старин. некрополей]: Письмо в ред. // Художник.—1990.—№ 5.—С. 59—64.

44.4 Культурно-просветительная работа

139679. Елфимов В. А. ЮНЕСКО и решение проблемы ликвидации неграмотности [в развивающихся странах] // Вестн. Киев. ун-та. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—1990.—Вып. 31.—С. 26—32.—Библиогр.: с. 31—32.

44.5 Библиотечное дело. Библиотековедение

139680. Абиева Н. А. Зарубежная пресса о пожаре в Библиотеке Академии наук СССР // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.—С. 143—153.

139681. Андреева К. И., Кузнецова Е. Н., Маршеникова Н. И. Разработка технологии массовой реставрации книг, пострадавших при пожаре [в библиотеке АН СССР] // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.—С. 114—119.

139682. Андреева М. Н., Липатова Т. А., Фомина Л. И. Справочно-библиографический фонд и его использование: На прим. б-ки Горьков. ун-та // Сов. библиогр.—1989.—№ 6.—С. 20—22.

139683. Арзуханов А. С., Иванков В. М., Сорокин А. С. Совершенствование системы повышения квалификации кадров ГПНТБ СССР // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.—№ 4.—С. 18—20.

139684. Артемьева Е. Б. Библиотечное обслуживание народностей Дальневосточного Севера // Сов. библиотековедение.—1990.—№ 3.—С. 64—71.

139685. Балабан К. В. Особенности чтения детей шести лет в библиотеках Молдавии // Сов. библиотековедение.—1990.—№ 3.—С. 23—29.

139686. Бачалдин Б. Н. Библиотечное дело: эскиз энциклопедического словаря // Сов. библиотековедение.—1990.—№ 3.—С. 45—51.

139687. Восстановительная сушка увлажненных библиотечных фондов / С. В. Рябченко, А. А. Галушкин, В. Н. Ишутин, Л. С. Малков // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.—С. 108—113.

139688. Галиуллина Г. С., Фокеев В. А. Предвидение и польза: [О теорет. наследии библиотековеда Д. Д. Иванова] // Сов. библиогр.—1989.—№ 6.—С. 74—78.

139689. Громова О. А. Отбор и подготовка к реставрации иностранных книг, пострадавших при пожаре [в Библиотеке АН СССР] // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.—С. 101—107.

139690. Дианова Т. В., Костюхина Л. М. Записи как одна из кодических особенностей рукописей Иосифо-Волоколамской библиотеки // Тр. Гос. Ист. музея.—1989.—Вып. 71.—С. 25—47.—Библиогр.: 112 назв.

139691. Дыченко Л. Ф. Деловая игра в системе повышения квалификации библиотекарей // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.—№ 4.—С. 12—13.

139692. Иванов Д. Д. Библиотечный каталог и библиографический указатель как объективные научные произведения // Сов. библиогр.—1989.— № 6.— С. 78—80.

139693. Исаенко О. Г. Координация в комплектовании иностранной литературы: [Центр. науч. б-ка АН КиргССР] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.— № 4.— С. 14—17.

139694. К оценке дезинфекции документов и хранилищ Библиотеки Академии наук СССР, пострадавших при пожаре / Ю. П. Нюкша, О. А. Громов, Ю. В. Покровская, Ю. В. Попов // Проблемы сохранности книжных фондов.— Л., 1989.— С. 77—85.

139695. Кабачек О. Л. Изучение читательского развития младших подростков // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 29—35.

139696. Клещук С. Е. Пожары и затопления в библиотеках США и Канады: По материалам зарубеж. библ. журн. // Проблемы сохранности книжных фондов.— Л., 1989.— С. 154—160.

139697. Кляев В. К. Какими быть учебникам по библиотековедению // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 43—44.

139698. Крутина Л. Ф., Саратовцева В. Г. Работа методической комиссии при читальном зале общественно-политической литературы: [Опыт б-ки Горьков. инж.-строит. ин-та] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.— № 4.— С. 21—22.

139699. Левашова Л. Г., Ткаченко Т. С. Влияние фумигации на сохранность библиотечных материалов // Проблемы сохранности книжных фондов.— Л., 1989.— С. 86—92.

139700. Ленина Г. А. Деловая игра в помощь решению конкретных проблем промышленных предприятий: [Опыт Ферган. обл. б-ки] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.— № 4.— С. 11—12.

139701. Леонов В. П. Ликвидация последствий пожара. Итоги. Проблемы. Перспективы: [О пожаре в Б-ке АН СССР] // Проблемы сохранности книжных фондов.— Л., 1989.— С. 6—14.

139702. Лютова К. В. Роль средств массовой информации в восстановлении фондов Библиотеки Академии наук СССР // Проблемы сохранности книжных фондов.— Л., 1989.— С. 131—142.

139703. Матлина С. Г. Традиции и новаторство в работе с читателями // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 51—55.

139704. Миронов Г. Е. Пропаганда Ленинианы сегодня: [В помощь библиотекарю] // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 72—76.

139705. Москва. Кремль. Председателю Совета Народных Комиссаров В. И. Ульянову (Ленину): [Публ. документов, связ. с историей сов. библ. дела / Подгот. к печати Е. Е. Кирилловой; Комментар. К. И. Абрамова] // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 12—17.

139706. Осипова И. П. По пути обновления [библиотечного дела] // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 3—11.

139707. Пермитина Н. И. Опыт атеистического воспитания студентов: [Науч. б-ка Ставроп. с.-х. ин-та] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.— № 4.— С. 22—23.

139708. Пилипенко Т. И. Детские библиотеки УССР: поиск, первые итоги // Сов. библиотековедение.—1990.— № 3.— С. 18—23.

139709. Побежимова А. С. Развивающая деловая игра на актуальную тему: [В помощь библиотекарю] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.— № 4.— С. 13—14.

139710. Понятовская О. А. Парламентская библиотека: «Для служебного пользования» или...?: [О б-ке Президиума Верховного Совета СССР] // Сов. библиогр.—1989.— № 6.— С. 3—6.

139711. Работа по спасению и восстановлению основного фонда после пожара: [Б-ка АН СССР] / И. М. Беляева, Т. В. Зверева, Л. А. Иванова, С. А. Кузьмин // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 44—56.

139712. Ростовцев В. М., Бабичев В. Е. Автоматизация библиотек США. Обзор // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.—№ 4.— С. 23—31.— Библиогр.: 11 назв.

139713. Ростовцев В. М., Пак А. Н., Круглова Р. А. Проблемы каталогизации компьютерных файлов данных и файлов программ в библиотеке // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.—1990.—№ 5.— С. 10—15.— Библиогр.: 12 назв.

139714. Ручимская Е. М. Опыт сопоставления языков предметных рубрик с целью их оптимизации [в библиотеках] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.—№ 4.— С. 3—10.— Библиогр.: 10 назв.

139715. Сбитнев С. А., Осмачкина Н. Б., Гендина Н. И. Автоматизация процесса профилированного отбора документов [в библиотеке] // Сов. библиотекосведение.—1990.—№ 3.— С. 56—60.

139716. Свиридова К. А. Оперативная работа по спасению книг в первый месяц после пожара: [Б-ка АН СССР]: Из дневника отв. дежурного // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 30—37.

139717. Семенюк Г. Р. Пресса — одна из нетрадиционных форм пропаганды литературы [в библиотеке] // Науч. и техн. б-ки СССР.—1990.—№ 4.— С. 10—11.

139718. Тарасова Ю. М. Роль специализированных комиссий и групп в работе по спасению и восстановлению книжных фондов Библиотеки АН СССР, пострадавших при пожаре // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 38—43.

139719. Хорикова Е. С., Дегтярева Н. Н. Гистологические исследования кожаных переплетов книг из фондов БАН, подвергшихся термодеструкции во время пожара // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 126—130.

139720. Ченцова Е. Я., Широкова И. В. Сотрудничество вуза и библиотеки: [Об орг. библ. практики студентов Краснодар. ин-та культуры] // Сов. библиотекосведение.—1990.—№ 3.— С. 36—38.

139721. Чернина Е. С., Шапкина Л. Б. Механизированные методы реставрации документов, пострадавших в результате пожара [в Библиотеке АН СССР] // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 120—125.

139722. Шапарнева М. А. Организация работ по ликвидации последствий пожара в Библиотеке Академии наук СССР // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 15—29.

139723. Щекатихин Е. А. Организация дезинфекции крупных книгохранилищ Библиотеки АН СССР, пострадавших от воды при тушении пожара // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 57—76.

139724. Эрастов Д. П., Старова Е. В. Программа реставрации книг [после пожара в Библиотеке АН СССР] // Проблемы сохранности книжных фондов.—Л., 1989.— С. 93—100.

44.6 Библиография. Библиографосведение

139725. Перзеке А. Б. Интеллектуальное потребительство: О библиогр. грамотности будущих словесников // Сов. библиогр.—1989.—№ 6.— С. 9—13.

44.6.1 Библиографические пособия

139726. Котов Н. Диссертации по педагогическим наукам, утвержденные ВАКом СССР в феврале 1990 г.: [Алф. указ.] // Сов. педагогика.— 1990.— № 6.— С. 156—158.

44.8 Архивное дело. Архивоведение

139727. Пашаев А. Архивы: гриф «секретно» снят // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 162—167.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

139728. Анисимова Т. В. Средства лексической экспрессии в публицистическом стиле // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 79—86.

139729. Жовтобрюх М. А. Русский язык как источник лексического обогащения украинской периодики // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 56—64.

139730. Крамаренко Н. О., Сидорова Т. Л. Функционирование народно-разговорной лексики в газетных текстах: На материале мест. печати // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 86—94.— Библиогр. в при-меч., с. 93—94.

139731. Куприянов В. В. О работе редколлегии журнала «Архив анатомии, гистологии и эмбриологии» за период 1982—1989 гг. // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии.— 1990.— Т. 98, вып. 5.— С. 96—99.

139732. Педагогическая печать: проблемы и тенденции: [Обсуждение пробл. пед. период. печати за «круглым столом» в ред. журн. «Сов. педагогика» / Подгот. В. Щербаков] // Сов. педагогика.— 1990.— № 5.— С. 3—22.

139733. Шалаев Н. Ф. «Военно-медицинский журнал» фронтовых лет // Воен.-мед. журн.— 1990.— № 5.— С. 77—80.

45.2.3 Книга. Книговедение

139734. Грибов Ю. А. Новые атрибуции русских лицевых рукописей XVII в. // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 80—118.

139735. Иванова Ж. Н. Издания Анисима Радишевского в собраниях ГИМ // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 119—138.

139736. Юхименко Е. М. К вопросу о репертуаре русской рукописной книжности XVII—XIX вв. // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 69—79.

45.2.4 Издательское дело

139737. Издательство ищет, находит, публикует: [О деятельности изд-ва «Книж. палата» по подгот. и изд. комплекса библиогр. указ., рек. пособий и печ. карточек: Обсуждение за «круглым столом» в ред. журн. «Сов. библиогр.»] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 14—18.

139738. Боссарт А. «...Нас возвышающий обман»: [О телевиз. докум. фильме «По эту сторону мифа»] // Огонек.— 1990.— № 18.— С. 7—9.
139739. Голдовская М. Телевидение высокой четкости: будущее кинематографа и ТВ? // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 168—175.
139740. Голованов Я. «Homo televisiens»: [Критич. заметки о сов. телевидении] // Новое время.— 1990.— № 22.— С. 40—43.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

139741. Кормушин И. В., Напольнова Е. М., Каменева О. Н. XV Пленум Советского комитета тюркологов [при Отделении литературы и языка АН СССР, Уфа, май — июнь 1989] // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 103—106.

46.2 Языкознание

(См. также № 139728-30)

139742. Акулович А. И. Семантико-синтаксические отношения в словосочетаниях с несколькими адъективными определениями: На материале нем. яз. // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 3—8.— Библиогр. в подстроч. примеч.
139743. Аюшова Ц. Н. Русско-интернациональное слово в партийном документе // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 65—71.
139744. Баранникова Л. И. Лексико-семантические процессы в говорах территорий позднего заселения // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 44—56.— Библиогр. в примеч., с. 55—56.
139745. Бескорный А. И., Богушевич Д. Г., Маркот Я. И. О лексических ограничениях на реализацию формальных возможностей английского предложения // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 9—15.— Библиогр.: с. 14—15.
139746. Битюкова Н. К. О семантической структуре генетически народно-разговорных животноводческих терминов // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 94—101.
139747. Брысина Е. В. Метафорическая функция военной лексики: По материалам современ. публицистики // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 71—79.
139748. Бульженкова Г. П. Коммуникативная организация уступительного сложноподчиненного предложения в современном английском языке // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 16—27.— Библиогр.: 9 назв.
139749. Вейсалов Ф. Е. Проблема варьирования фонем в современной фонологии // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 72—80.— Библиогр.: 14 назв.
139750. Вильчицкая Е. А. Коммуникативно-прагматические факторы формирования смысла парцелляции // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 28—34.— Библиогр.: 6 назв.
139751. Габ М. А. К проблеме психолингвистической функции семантической изотопии: Опыт эксперим. исслед. // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 35—49.— Библиогр.: 27 назв.

139752. Гасица Н. А., Скокан Ю. П. Оценка стереотипности набора реакций в ассоциативном эксперименте // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 50—71.

139753. Глушак Т. С., Иванова Т. Ф. Синтаксическая природа и семантико-стилистическое назначение пролеписа // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 72—80.— Библиогр.: 22 назв.

139754. Горбачев Б. И., Горбачева Е. Ф. Лексико-грамматические единицы как основа дифференциации функциональных стилей: Опыт применения метода глав. компонент // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 25—37.— Библиогр. в примеч., с. 35—37.

139755. Городецкий Б. Ю. От лингвистики языка — к лингвистике общения // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 39—56.— Библиогр.: 27 назв.

139756. Грушевая И. Л. Коммуникативная значимость сложнопричастных слов как универбированных образований // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 81—85.

139757. Гузев Ж. М. Проблемы определения терминов в энциклопедиях и филологических словарях тюркских языков: Письмо в ред. // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 91—94.— Библиогр.: 9 назв.

139758. Даниленко В. П. Тенденции развития современной научно-технической терминологии // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 4—16.— Библиогр. в примеч., с. 16.

139759. Дмитриева И. В. К вопросу о влиянии функциональной принадлежности и прагматической направленности текста на форму представления информации // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 86—92.— Библиогр.: 8 назв.

139760. Домашнев А. И. Пути развития немецкой «островной» диалектологии в СССР: К изуч. нем. «островных» диалектов // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 248—255.— Библиогр.: 17 назв.

139761. Журавлева Т. А. Варьирование составных терминов в текстах // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 93—98.— Библиогр.: 6 назв.

139762. Завьялова О. И. О суперсегментных морфонологических процессах в китайских диалектах // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 104—113.

139763. Звезгинцев В. А. Что происходит в советской науке о языке // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 3—39.

139764. Зяблицев И. И. Прагматический аспект функционирования абсолютной конструкции в тексте: На материале современ. фр. яз. // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 99—103.

139765. Калашникова О. Е. О сочетании грамматического и прагматического подходов к анализу приставочных деепричастий совершенного вида // Рус. яз. в нац. шк.— 1990.— № 6.— С. 7—10.

139766. Качанчук Т. Е. О составе и структуре мелиоративного термина // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 101—110.

139767. Кожина М. Н., Кыркунова Л. Г. О связи функционально-смысловых типов речи со спецификой функциональных стилей // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 17—25.— Библиогр. в примеч., с. 23—25.

139768. Кудряшова Р. И. Слово среднего рода в разных стилях современных донских говоров // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 126—134.

139769. Кузнецов П. И. Морфологическая форма: макроформа и микроформа: На материале тур. яз. // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 63—69.— Библиогр.: 24 назв.

139770. Жаптева О. А. К вопросу об «эмоциональном should» // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 121—127.— Библиогр.: с. 126—127.

139771. Лебедева Л. Б. Смысловые отношения в высказываниях, содержащих детерминанты // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 286—296.— Библиогр.: 10 назв.

139772. Левицкая О. В. Монорематические высказывания во вьетнамском языке // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 128—134.

139773. Лютикова В. Д. Вариантные лексические единицы диалекта и зависимость их распределения от социальных факторов // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 134—141.

139774. Мамедов Н. Х. Исторические корни азербайджанско-иранских языковых взаимоотношений // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 52—62.— Библиогр. в примеч., с. 61—62.

139775. Мартин А. Континуум и дискретность: Пер. с фр. // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 5—10.

139776. Медведева Л. М. О соотношении иллокутивного и пропозиционального компонентов в логической структуре речевого акта // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 65—77.— Библиогр.: 14 назв.

139777. Месхишвили Н. В. Графическое оформление и семантическое содержание текста // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 135—142.— Библиогр.: 7 назв.

139778. Мухамедова З. Б. О послелоге *озал* в туркменском языке // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 77—78.

139779. Налбандян А. Т. Некоторые особенности фразеологических единиц с компонентами цвета: На материале англ., амер. и австрал. фразеологии // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 143—151.— Библиогр.: 5 назв.

139780. Нестерович Т. Н. Грамматические особенности спонтанной французской речи // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 152—155.— Библиогр.: 8 назв.

139781. Новикова О. Н. Роль предложений с глаголами желания в организации причинно-следственных отношений // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 156—160.

139782. Омуралиева С., Усубалиев Б. Токтосун Керимбаевич Ахматов: [Языковед]: К 60-летию со дня рождения // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 110: портр.

139783. Панфилов А. К. Еще раз о публицистической лексике // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 38—44.

139784. Паранук Л. Г. Об одном типе комплетивной связи второстепенных членов предложения: обстоятельства сопутствующих явлений в английском языке // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 161—168.— Библиогр.: 10 назв.

139785. Переверзев В. Н. О семантике индивидуальных перцепций // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 82—97.— Библиогр.: 8 назв.

139786. Петрашкевич Н. П. О коммуникативной нагруженности элементов высказывания // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 169—175.

139787. Петров В. В. Метафора: от семантических представлений к когнитивному анализу // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 135—146.— Библиогр.: 31 назв.

139788. Петрова С. Н. Контексты интерпретации и прагматика адресата // Язык и социальное познание.— М., 1990.— С. 77—81.— Библиогр.: 8 назв.

139789. Плунигян В. А., Романова О. И. Именная классификация: грамматический аспект // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 231—247.— Библиогр.: 43 назв.

139790. Подобедова Н. А. К характеристике каузативного глагола в конструкциях «V+de+Vinф» // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 176—183.

139791. Подольская Н. В. Проблемы ономастического словообразования: К постановке вопр. // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 40—53.— Библиогр.: 70 назв.

139792. Покровская Л. А. Формообразование и его отношение к словообразованию и словозменению в тюркских языках // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 12—16.— Библиогр.: 14 назв.

139793. Помирко Р. С. Альтернатива звуков и типы вариативности словоформ в испанском языке // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 62—71.— Библиогр.: 19 назв.

139794. Саттаров Г. Ф. Финно-угорские этно- и антропотопонимы Татарии // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 41—51.— Библиогр.: 38 назв.

139795. Сафьян И. Г. Об ограничениях на семантико-синтаксическое функционирование английских терминов-названий сельскохозяйственных машин // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 184—189.— Библиогр.: 5 назв.

139796. Северская О. И. К описанию семантики паронимической аттракции // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 32—39.— Библиогр.: 18 назв.

139797. Супрун В. И., Ирлицына И. Б. Иноязычные заимствования в составе современной русской терминологии нефтедобычи // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 110—118.— В огл. 2-й авт.: Б. И. Ирлицына.— Библиогр. в примеч., с. 118.

139798. Таривердиева М. А. Латинский конъюнктив в сложноподчиненных предложениях: Типология значений // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 92—103.— Библиогр.: 27 назв.

139799. Тенишев Э. Р. Теоретические основы «Грамматики алтайского языка» // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 3—11.— Библиогр.: 18 назв.

139800. Терещенко Т. М. Слово в многоязычном терминологическом словаре по автоматизированным системам управления (АСУ) // Слово в различных сферах речи.— Волгоград, 1988.— С. 118—126.

139801. Третьякова Г. Н. Информационная балансировка при переводе технических текстов // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 190—194.

139802. Трубецкой Н. С. Общеславянский [языковой] элемент в русской культуре / Публ. Н. И. Толстого // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 114—134.— Окончание. Начало: № 2.

139803. Фалилеев А. И. Независимое использование глагольного имени в средневаллийском языке // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 195—202.

139804. Фалилеев А. И. Сочетания типа «глагол (делать)+именной компонент» в кельтских и иранских языках // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 256—263.— Библиогр.: 31 назв.

139805. Фрайдохф Г. К вопросу о значении логики и грамматики в русских всеобщих грамматиках начала XIX в.: [Ст. из ФРГ] // Вопр. языкознания.— 1990.— № 3.— С. 11—20.— Библиогр.: 36 назв.

139806. Чуглов В. И. Категории залога и времени у русских причастий // *Вопр. языкознания.*— 1990.— № 3.— С. 54—61.— Библиогр.: 15 назв.

139807. Шарапов А. А. О вариативности субъектно-предикатного соглашения в тексте // *Семантические аспекты синтаксиса.*— М., 1989.— С. 203—208.— Библиогр.: с. 208.

139808. Шашкова С. А., Кирюшкина Н. М. Синтаксис оценочного высказывания в современном французском языке // *Семантические аспекты синтаксиса.*— М., 1989.— С. 209—214.— Библиогр.: 6 назв.

139809. Шейко М. Ф. О границах квалифицированно-оценочного высказывания в современном французском языке // *Семантические аспекты синтаксиса.*— М., 1989.— С. 215—219.

139810. Шелов С. Д. Об определении лингвистических терминов: Опыт типологии и интерпретации // *Вопр. языкознания.*— 1990.— № 3.— С. 21—31.— Библиогр.: 33 назв.

139811. Шервашидзе И. Н. Фрагмент древнетюркской лексики Титулатура // *Вопр. языкознания.*— 1990.— № 3.— С. 81—91.— Библиогр.: 27 назв.

46.3 Литературоведение и критика

(См. также № 136861, 139934)

139812. Аверинцев С. С. Пастернак и Мандельштам: опыт сопоставления // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 213—217.

139813. Алексиевич С. «...И сыновья погибли там, потому что отцы их лгали»: [Беседа с писательницей С. Алексиевич / Записала Э. Гусева] // *Сов. торговля.*— 1990.— № 6.— С. 58—60.

139814. Бернштейн И. А. Общие тенденции в литературе социалистических стран: Взаимооценки критики // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы).*— М., 1990.— С. 10—34.

139815. Бокий И. Душа принадлежит человечеству и эпохам: Перечитывая поэзию и судьбу Л. Костенко // *Радуга.*— Киев, 1990.— № 6.— С. 154—162: портр.

139816. Ванюшев В. Виновен, потому что талантлив: [Памяти удм. поэта К. Герда, 1898—1937] // *Театр. жизнь.*— 1990.— № 3.— С. 24—25: портр.

139817. Веркалец М. Н. Украинская одиссея в судьбе Нуайме: [О жизни и творчестве ливан. писателя М. Нуайме] // *Коммунист Украины.*— 1990.— № 6.— С. 86—93.

139818. Волохонская Т. П. Парадоксы неудержимой личности: [К биограф. А. С. Пушкина] // *Сов. педагогика.*— 1990.— № 6.— С. 124—129.

139819. Воробьева В. «Убиты под Москвой»: [Отр. из кн. воспоминаний о писателе К. Воробьеве, подготовливаемой к печати в изд-ве «Современник»] // *Нар. образование.*— 1990.— № 2.— С. 137—141.

139820. Гао Ман. Память сердца: А. Ахматова и Китай: Пер. с кит. // *Пробл. Дальнего Востока.*— 1990.— № 3.— С. 190—196.

139821. Гаспаров М. Л. «Близнец в гучах» и «Начальная пора» Б. Пастернака: от композиции сборника к композиции цикла // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 218—222.

139822. Гусев Ю. П. Восприятие венгерской литературы в странах социализма // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы).*— М., 1990.— С. 85—111.

139823. Есипов В. М. Пушкинские реминисценции в «Письмах Асперна» [американского писателя Г. Джеймса] // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 264—267.— Библиогр.: 6 назв.

139824. Казаков Л. И. Литературоведческие дисциплины в профессиональном становлении библиотечарей // Сов. библиотекосведение.— 1990.— № 3.— С. 38—40.

139825. Казанли О. А. Коммуникативно-прагматические функции вопроса в авторской речи английского художественного текста // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 104—109.— Библиогр.: 5 назв.

139826. Киуру И. Судьба и песня: [О поэзии Н. Матвеевой] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 23—26.

139827. Кожевников Ю. А. Творчество М. А. Шолохова и литературный процесс в социалистических странах Европы // Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы).— М., 1990.— С. 112—131.

139828. Копанев П. И., Кудревич М. А. О передаче русского просторечия синтаксическими средствами в немецких переводах автобиографической трилогии М. Горького // Семантические аспекты синтаксиса.— М., 1989.— С. 116—120.

139829. Корнилов В. Н. «Душу ободрить сиру...»: [Беседа с поэтом В. Н. Корниловым / Записал Г. Кузьмин] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 54—58.

139830. Король В. В одном порыве: Из летописи дружбы художников слова в годы Великой Отеч. войны // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 146—153.

139831. Лаврентьев А. В. Летописный свод 1652 года как источник для изучения русской средневековой повести XV—XVII вв. // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 164—182.

139832. Литературы Запада в эстетических воззрениях Белинского: [Статьи] // В. Г. Белинский и литературы Запада.— М., 1990.— С. 34—205.— Содерж.: Античность / И. В. Шталь; Шекспир / Ю. Д. Левин; Французский классицизм / А. С. Курилов и др. ст.

139833. Максудов С. Свободные голоса в твердом переплете: [Об изд. произведений писателей рус. зарубежья: Ст. из США] // Сов. библиогр.— 1989.— № 6.— С. 32—39.

139834. Мани Ю. В. Об историко-литературной концепции Белинского // В. Г. Белинский и литературы Запада.— М., 1990.— С. 9—33.

139835. Мирзаев И. К. Структурно-функциональная характеристика стихового переноса (enjambement) в современной узбекской поэзии // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 70—76.— Библиогр.: 9 назв.

139836. Михайлов А. В. Белинский и Гейне // В. Г. Белинский и литературы Запада.— М., 1990.— С. 224—248.

139837. Млечина И. В. Творчество писателей ГДР в контексте литератур социалистического содружества: Пробл. восприятия и взаимодействия // Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы).— М., 1990.— С. 35—61.

139838. Нагиев М. З. О некоторых вопросах истории [литературного] перевода в Азербайджане // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 26—33.— Библиогр.: 26 назв.

139839. Назарьян Р. Г. В. Кюхельбекер — автор «Видения на горе Парнас» // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 268—278.

139840. Овчинникова С. «Вся моя заслуга тут...»: К 175-летию со дня рождения П. П. Ершова // Дошк. воспитание.— 1990.— № 6.— С. 58—64.

139841. Осокина А. Саади из «Конкорда»: Пути тадж.-перс. поэзии в Америку // Памир.— 1990.— № 1.— С. 160—171.

139842. Пастернак Е. О чистопольской пьесе Бориса Пастернака [«В советском городе»: С прил. переписки Б. Пастернака и А. Я. Таирова 1942 г. / Предисл. О. Галяховой] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 22—23.

139843. Пиотровская А. Г. Литература социалистических стран о деревне: В свете социал.-этич. проблематики // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы)*.— М., 1990.— С. 62—84.

139844. Подгаецкая И. Ю. Генезис поэтического произведения (Борис Пастернак, Осип Мандельштам, Марина Цветаева) // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 203—212.— Библиогр.: 17 назв.

139845. Пустовойт П. Г. Философско-этические импульсы в русской классической литературе // *Рус. яз. в нац. шк.*— 1990.— № 6.— С. 25—30.

139846. Рогачевский А. Б. Риторика и индивидуальный стиль: Жуковский — Пушкин — Лермонтов // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 223—229.— Библиогр.: 43 назв.

139847. Россиянов О. К. Художественная индивидуальность и взаимообогащение литератур // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы)*.— М., 1990.— С. 212—237.

139848. Сапрыкина Е. Ю. Белинский и Де Санктис: [Об идейн.-эстет. концепциях рус. и итал. критиков] // В. Г. Белинский и литературы Запа-да.— М., 1990.— С. 248—263.

139849. Сатпаева Ш. К. Возвращение поэта. О жизни и творческом наследии Шакарима Кудайбердиева [1858—1931] // *Сов. тюркология*.— 1990.— № 1.— С. 79—90.— Библиогр.: 12 назв.

139850. Сиднев Г. Ю., Лебедева И. Н. «Родная земля» Анны Ахматовой: Лингвостилист. анализ // *Рус. яз. в нац. шк.*— 1990.— № 6.— С. 31—33.

139851. Снегирев Г. Я. Любить все живое...: [О роли дет. лит. в экол. воспитании: Беседа с писателем Г. Я. Снегиревым / Записала Э. Иванова] // *Дошк. воспитание*.— 1990.— № 6.— С. 54—58.

139852. Станюкович Я. В. Ярослав Ивашкевич — в социалистических странах: [Творч. портр. польского писателя] // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы)*.— М., 1990.— С. 191—211.

139853. Стрелетова Г. И. Произношение просторечных слов в звучащих художественных текстах // *Слово в различных сферах речи*.— Волгоград, 1988.— С. 150—157.— Библиогр. в примеч., с. 156—157.

139854. Студнева А. И. Компаратив качественного слова в художественной прозе А. С. Пушкина // *Слово в различных сферах речи*.— Волгоград, 1988.— С. 141—150.

139855. Филиппикова Р. Л. Личность и героизм: «Репортаж с петлей на шее» Ю. Фучика и сов. проза // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы)*.— М., 1990.— С. 151—171.

139856. Хлебников О. Без старших: [Памяти поэта Д. Самойлова, 1920—1990] // *Огонек*.— 1990.— № 15.— С. 26—27: портр.

139857. Хлебников О. Шагреневые переплеты: [О деле по обвинению поэта Н. С. Гумилева в контррев. заговоре] // *Огонек*.— 1990.— № 18.— С. 13—16.

139858. Чинаева М. И. Современный подросток: проза последнего десятилетия // *Сов. педагогика*.— 1990.— № 5.— С. 137—139.

139859. Шапир М. И. Б. И. Ярхо: штрихи к портрету [литературоведа] // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.*— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 279.

139860. Яковлева Н. Б. Творчество [югославского писателя] Иво Андрича в оценке литературной критики социалистических стран // *Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы)*.— М., 1990.— С. 172—190.

46.4 Фольклористика

139861. Халипаева И. А. Мифологическое предание кумыков «Окаменевшая Аймеседу»: Опыт анализа в сравнит. аспекте // *Сов. тюркология*.— 1990.— № 1.— С. 34—40.— Библиогр. в примеч., с. 40.



47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

139862. Аграновский Валерий. Шоколадный «дядюшка Джо»: [Воспоминания писателя] / Валерий Аграновский // Огонек. — 1990. — № 16. — С. 9—11.
139863. Андреев Михаил. Ура тому, что есть дорога: Стихи / Михаил Андреев // Сиб. огни. — 1990. — № 5. — С. 150—151. — Содерж.: Разговор с дедом; Ничего не бери насовсем...; Ура тому, что есть дорога; Опять нахлынули мечты; Понимание; «Столько клюквы...»; «Ты не думала вслух про Отчизну...»; За Нарымом; «Все меньше верится словам...»; Волк; «День прожит...»
139864. Анисимов Андрей. Тетрадь Степана Голдобина: Повесть / Андрей Анисимов // Радуга. — Таллинн, 1990. — № 6. — С. 16—23. — Продолж. следует.
139865. Аркадьев Дэви. Футбол Лобановского: Худож.-докум. повесть / Дэви Аркадьев // Радуга. — Киев, 1990. — № 6. — С. 95—114. — Окончание. Начало: № 1.
139866. Веллер Михаил. Положение во гроб: Рассказ / Михаил Веллер; Рисунок О. Вуколова // Огонек. — 1990. — № 17. — С. 26—28.
139867. Вертинский Александр. «То, что я должен сказать»: [Стихи / Александр Вертинский; Предисл. С. Боровикова] // Огонек. — 1990. — № 16. — С. 16. — Содерж.: «Я не знаю, зачем и кому это нужно...»; Рождество; Девочка из бара; «Хорошо в этой маленькой даче...»; «Знаешь, если б ты меня любила...»
139868. Гандлевский Сергей. Стансы; «Вот наша улица, допустим...»: [Стихи / Сергей Гандлевский // Огонек. — 1990. — № 18. — С. 21.
139869. Дементьев Андрей. «Что же натворили мы с природой?»; «Жизнь нуждается в милосердии...»; «Избранники»: [Стихи] / Андрей Дементьев // Огонек. — 1990. — № 16. — С. 15.
139870. Денисенков Владимир. Жизнь по Брейгелю: Стихи / Владимир Денисенков // Памир. — 1990. — № 1. — С. 129—131. — Содерж.: «Прощусь с безлимитной пропиской вагонов...»; «Жизнь по Брейгелю...»; Зимний пейзаж с кормушкой для птиц.
139871. Казарезов Владимир. Ветер с полудня: Докум. повествование / Владимир Казарезов // Сиб. огни. — 1990. — № 5. — С. 120—149. — Окончание. Начало: № 4.
139872. Конецкий Юрий. Соболиное железо: Поэма / Юрий Конецкий // Урал. — 1990. — № 3. — С. 95—98.
139873. Коняев Николай. Заводское поле, или Житие Помойной Бабы: Повесть / Николай Коняев // Урал. — 1990. — № 3. — С. 3—94.
139874. Корнилов Владимир. Вечера на сахаровской кухне: Стихи / Владимир Корнилов // Сов. библиогр. — 1989. — № 6. — С. 59—60. — Содерж.: «Вечера на кухне у Андрея...»; Не перебивай; Эйфория; «Вдруг сквозь темное косноязычие...»; «Что не сработал сотой доли...»; В очереди.
139875. Краснов Иван. Благодарность; Баллада о везучем комбате: [Стихи] / Иван Краснов // Сиб. огни. — 1990. — № 5. — С. 114.
139876. Левитанский Юрий. Из книги «Белые стихи» / Юрий Левитанский // Огонек. — 1990. — № 17. — С. 16. — Содерж.: «Я полагаю, Пушкин, говоря...»; «В том городе, где спят давно...»; Первое марта; «...А теперь рассуждаем...»; «Это общество — словно рояль, безнадежно расстроенный...»; «Музыка моя, слова...»; «За то, что жил да был...»; «Координаты времени условны...»
139877. Миронов Иван. Поют ветераны: Стихи / Иван Миронов // Сиб. огни. — 1990. — № 5. — С. 115.

139878. Мурзаков Валерий. Голоса за стеной: Повесть / Валерий Мурзаков // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 21—107.

139879. Мухачев Илья. Подарки: Стихи / Илья Мухачев // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 111—112.

139880. Набоков Владимир. Под знаком незаконнорожденных: Роман / Владимир Набоков; Перевод с англ. С. Ильина // Урал.— 1990.— № 3.— С. 99—125.— Окончание. Начало: № 1.

139881. Омельченко Василий. Тяжелый рок: Повесть / Василий Омельченко // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 47—93.— Окончание. Начало: № 5.

139882. Палийчук Борис. Воздушный полководец: Главы из повести / Борис Палийчук // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 12—46.— Продолж. следует.

139883. Пшеничный Борис. Легенды Млечного Пути / Борис Пшеничный // Памир.— 1990.— № 1.— С. 96—128.— Содерж.: Близнецы-братья; Вечный путник; Злые фрукты; Чудо-колокол; Подарок для Жизни и Смерти.

139884. Разгон Лев. Спектакль со счастливым концом: [Рассказ] / Лев Разгон; Рис. И. Гончарука // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 20—22.

139885. Романов Александр. Из книги «Отблески»: Стихи / Александр Романов // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 16—20.— Содерж.: «Перелетный путь скитаний...»; «Проступило: сугробистый наст...»; «Вопросов больше нет...»; «Корзина, где бумага...»; «Бежать без оглядки...»; «Попутные строки»; «Запасся водой горизонт...»; «Поскольку решено...»; «Пахнет клевером...»; «Что проясняется...»; «Не ищет света тишина...»; «Как высказывалась разудало...»; «Шутливое стихотворение»; «Не торопи ответ...»; «Потянуло туда...»; «Когда тебя я ревновал...»; «Прошлых лет вековой переворот...»

139886. Самойлов Давид. Святой огонь: [Стихи] / Давид Самойлов // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 27.— Содерж.: «С любовью дружеской и братской...»; «Откладывает в долгий ящик...»; «Свободы нет. Порыв опасный...»; «Меня не трагайте! Я занемог...»; «Листик острый, как свечка...»

139887. Синицына Людмила. Гипсовые дети: Повесть / Людмила Синицына // Памир.— 1990.— № 1.— С. 3—92.

139888. Смердов Александр. Земляки: Стихи / Александр Смердов // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 111.

139889. Соколовский Аркадий. Наперехват!: Стихи / Аркадий Соколовский // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 93—94.— Содерж.: «Жил рядом с нами...»; «С тех давних пор...»; «Для всех людей...»; «Такое слово...»; «Любовь во всем...»; «Когда ж успеют...»

139890. Сорокин Анатолий. Красное поле: Стихи / Анатолий Сорокин // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 115.

139891. Стюарт Елизавета. Тихон Шишкин: Стихи / Елизавета Стюарт // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 110—111.

139892. Татаренко Леонид. Сладкий дым: Стихи / Леонид Татаренко // Радуга.— Киев, 1990.— № 6.— С. 3—11.— Содерж.: Не падай, яблоко; В Чернобыльском лесу; Дремушка; Властитель молний; Чужая милая...; Волчий страх; Мой Тростянец; Подорники; Кружка земляники; Сын полка; Открылись родники; Сон-трава; Ладони отца; Сладкий дым; В ночь Иван-Купала; «В травы катится планета...»; Ах, девчата в гусятнике; Пирамиды Египта.

139893. Тервонен Марина. «Что начертано белыми знаками...»; «Тугие наши узлы...»; Молитва Микеланджело; Русь; «Три женщины пряжу сучили...»; «К Любви так близко подошли...»; «В царстве справедливости и добра...»; [Стихи] / Марина Тервонен // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 13—16.

139894. Федер Николай. Из фронтовых записок / Николай Федер // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 115—119.— Содерж.: Пленные; Слезы; Ложка; Лиза.

139895. Чевалков Михаил. Памятное завещание: Автобиографическая повесть / М. В. Чевалков; Послесл. А. Коптелова // Сиб. огни.— 1990.— № 5.— С. 152—171.— Окончание. Начало: № 4.

139896. Шергова Галина. Автор: Рассказ / Галина Шергова; Рисунок О. Вуколова // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 16—18.

47.2.2—47.2.80 Литература других народов СССР

139897. Валлак Пээт. Счастье Сийма-корзинщика: Рассказ / Пээт: Валлак; Перевод [с эст.] А. Соколова // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 3—7.

139898. Траат Матс. Времени пряди седые; Ты — кто дарует и кто отнимает; О понимании; Плач ивы; Не хочу слышать; Круг: [Стихи / Матс Траат; Пер. с эст. А. Чайковской; Б. Балясного] // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 6.— С. 8—12.

139899. Шерали Масто. «Я отыскать сумею этот путь»: Стихи / Масто Шерали; Переводы [с тадж.] С. Ганнева // Памир.— 1990.— № 1.— С. 93—95.— Содерж.: Светлячок; Дол; Дерево.

47.3 Зарубежная литература

(См. также № 139880)

139900. Брэдбери Рей. Тот самый человек: Фантаст. рассказ [амер. писателя] / Р. Брэдбери; Пер. с англ. Л. Гильгура // Энергия: экономика, техника, экология.— 1990.— № 4.— С. 58—63.

139901. Лао-цзы. Дао дэ цзин: [Поэтич. памятник IV—III вв. до н. э. / Лао-цзы; Пер. с кит. В. Перелешин; Предисл. Г. В. Мелихова] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 144—161.

139902. Ле Карре Джон. Шпион, который вернулся с холода: Роман: Журн. вариант / Джон Ле Карре; Пер. с англ. С. Тартаковская; [Предисл. О. Горчакова]; Рис. Р. Джорджана // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 9—11; № 16.— С. 17—19; № 17.— С. 17—20; № 18.— С. 17—21.— Продолж. следует.

139903. Сименон Жорж. Расследование мадемуазель Дош: Рассказ / Жорж Сименон; Пер. с фр. А. Дроздовского // Памир.— 1990.— № 1.— С. 176—192.— Продолж. следует.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

139904. Драгомирецкая Н. В. Белинский и Гегель: [О типол. параллелях во взглядах на искусство] // В. Г. Белинский и литературы Запада.— М., 1990.— С. 206—223.

139905. Золотов Ю. К. Содружество искусств в XVII веке и аспекты его комплексного изучения // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.— 1990.— Т. 49, № 3.— С. 195—202.— Библиогр.: 13 назв.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

(См. также № 139912)

139906. Абдуллоев Д. К структуре тронных залов дворцов правителей Мавераннахра VII—VIII вв. н. э. // Крат. сообщ. / АН СССР, Ин-т археологии.— 1990.— Вып. 199.— С. 28—31.

139907. Зисман В. На задворках архитектуры: [О пром. архитектуре] // Коммунист Татарии.— 1990.— № 6.— С. 47—50.

139908. Кологривова Л. Б., Бурмистрова А. Н. Каким быть заводу точного машиностроения?: [Архит.-планировоч. решение] // Проектирование и инж. изыскания.— 1990.— № 3.— С. 7—10.

139909. Приходько П. И. Вернуть земле земную красоту: Кит. дворик и европ. дом: [О садово-парковом и ландшафт. искусстве] // Пробл. Дальнего Востока.— 1990.— № 3.— С. 170—177.

49.2.3 Градостроительство

139910. Дмитриев Л. Г., Капуловский С. А. Система моделей среды обитания: [Моделирование градостроит. систем] // Сб. науч. тр. / Центр. н.-и.

и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий.— 1989.— Вып. 23.— С. 79—82.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

139911. Абел Т. Русское искусство в музеях Таллинна: [Об изобразит. искусстве] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 41—53.

139912. Аронов В. Р. Макс Билл — художник, педагог, критик: [По материалам бесед и встреч с швейц. художником и архитектором] // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.— 1990.— Вып. 60.— С. 101—115.

139913. Боровский А. На родину — в гости: [О выст. «Транзит. Художники России в эмиграции», Ленинград; Москва, 1990] // Огонек.— 1990.— № 17.— Вкл. л.

139914. Голомшток И. Н. Эстетика Баухауза и его художники // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.— 1990.— Вып. 60.— С. 116—148, 3-я с. обл.

139915. Орехов Ю. С каждым в отдельности государство говорить не будет: Союз художников СССР. Каким ему быть? // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 34.

139916. Тананаева Л. И. Новая Индия: взгляд чешских художников барокко // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 127—138.

139917. Холмогорова О. «Nuova Realta» в Равенне: [По материалам выст. современ. сов. искусства «Новая реальность», окт. 1989] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 47—48.

139918. Эльконин В. Что я помню о Татлине: [Из воспоминаний о художнике] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 41.

49.3.2 Живопись

(См. также № 139939)

139919. Беда Г. О цветовых отношениях: [В помощь художнику-любителю] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 50—51.

139920. Бычков Ю. Чувство реальности: [Заметки о творчестве худож. И. Солдатенкова] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 22—26.

139921. Вишняков Б. Живописец Николай Новиков: [Творч. портр.] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 8—17.

139922. Дюженко Ю. Память о подвиге: [Воен. тема в творчестве П. М. Чернышева] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 2—5.

139923. Кауун О. Поиск истины нравственной: [О творчестве театр. худож. В. Филиппова] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 18—21.

139924. Каткова С. Костромские открытия: [О реставрации и охране памятников рус. живописи] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 37—49.

139925. Кудрявцев Г. Художник и воин: [О Ю. М. Непринцеве]: Письмо в ред. // Художник.— 1990.— № 5.— С. 6—7.

139926. Мосякин А. Страсти по Филонову: [О судьбе творч. наследия худож. П. Н. Филонова] // Огонек.— 1990.— № 15.— С. 12—15.

139927. Погадаева С. Баухауз; Сцен. пространство О. Шлеммера: [Нем. художник] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 14—16.

139928. Старк В. Две сестры: [Об акварел. портр. худож. П. Ф. Соколова] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 60—62.

139929. Ткачев С. Ради жизни на земле: [Из творч. опыта художника] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 8—17.

139930. Третьяков Н. Мастер пейзажа и натюрморта: [О творч. пути худож. А. И. Фомкина] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 18—21.

139931. Тюрин Р. П. «...Он сделал нам честь»: [О творчестве худож. О. Целкова: Ст. из Брюсселя] // Огонек.— 1990.— № 15.— Вкл. л.

139932. Фатьянов А. История портрета [Г. Р. Державина кисти С. Тончи] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 55—57.

49.3.3 Скульптура

139933. Базазьянц С. Напряженное безмолвие: [О творчестве скульптора Л. Гадаева] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 2—3.

139934. **Иванов Н.** Беседа со скульптором о поэзии: [По материалам беседы с Н. Никогосяном] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 6—7, 27—28.
139935. **Кулишов В.** Атаман Войска Донского: [К истории создания и о судьбе памятника герою Отеч. войны 1812 г. М. И. Платову] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 54—58.
139936. **Николаев А.** Венера Милосская: [Из цикла ст. «Шедевры мирового искусства»] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 63—64.
139937. **Олеп Я.** Юри Оявер. Борьба с материалом: [О творчестве скульптора: Пер. с эст.] // Радуга.— 1990.— № 6.— С. 23—24.

49.3.4 Графика

(См. также № 139922, 139925-26)

139938. **Ключевская Е.** У истоков казанской графики // Художник.— 1990.— № 6.— С. 36—40.
139939. **Козырева Н.** Николай Тырса: [Творч. портр. художника] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 22—26.
139940. **Перцов В.** Прикосновение к слову великого поэта: [Об ил. В. Перцова к произведениям А. С. Пушкина] // Художник.— 1990.— № 6.— С. 28—30.
139941. **Рязанов В.** Первый иллюстратор «Тихого Дона»: [О худож. С. Королькове] // Художник.— 1990.— № 5.— С. 32—36.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

139942. **Гончарова Л. Н.** Николаю Рудольфовичу Левинсону — 100 лет: [Исследователь рус. декор.-прикл. искусства] // Тр. Гос. Ист. музея.— 1989.— Вып. 71.— С. 210—212: портр.
139943. **Петров В.** Лунные цветы Карло Дзаули: [О творчестве итал. керамиста] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 9.
139944. **Привалова И. В.** Индивидуализация среды как тенденция 80-х годов в дизайне ФРГ и Западного Берлина // Тр. ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика.— 1990.— Вып. 60.— С. 45—62.— Библиогр.: 16 назв.

49.5 Музыка. Музыковедение

139945. **Баскаков Н. А.** Мукамы в развитии музыкальной культуры тюркских народов // Сов. тюркология.— 1990.— № 1.— С. 47—25.— Библиогр.: 30 назв.
139946. **Кряжева И. А.** Что волнует сегодня латиноамериканистов-музыковедов // Латин. Америка.— 1990.— № 6.— С. 110—119.

49.7 Театр

139947. **Алперс Г.** О Гордоне Крэге: [Из воспоминаний об англ. режиссере] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 24—25: портр.
139948. **Аронсон А.** Американский театр авангарда: [Ст. из США] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 16—18.
139949. **Бабичева Ю.** В ряду возвращений: [Пьеса Н. Гумилева «Отравленная туника» в Рязан. обл. драм. театре] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 6.
139950. **Белощуцкая Т.** Соло для Лики с «московским хором»: [Пьеса Л. Петрушевской «Московский хор» в драм. театре «Красный факел», Новосибирск] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 7.
139951. **Бородин А., Риссе К.-Г.** Вот такая наша жизнь: [Диалог режиссеров А. Бородина и К.-Г. Риссе (ГДР) / Записала Л. Демидкина] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 12—13.
139952. **Викторова Е.** Все будет так, как надо?: [Инсценировка романа М. А. Булгакова «Мастер и Маргарита» в Барнауль. театре «Синтез»] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 6.
139953. **Влади М.** «Мы любили удивительно...»: [Из воспоминаний о В. Высоцком: Беседа с фр. актрисой М. Влади / Записала Л. Новикова] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 19—20.
139954. **Гусейнаева К.** Кое-что о любимых детях, новых временах и трепете крыльев: [О нац. театрах Даг. АССР] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 12—13.

139955. Дадамян Г., Урин В. Г. Талант, деньги, власть: [Диалог эксперта по экон. и орг. пробл. театр. дела Г. Дадамяна и руководителя Союза театр. деятелей РСФСР В. Г. Урина] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 8—9.

139956. Зорин Л. День рождения: [Из воспоминаний о Ю. А. Завадском] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 27—28.

139957. Иванова М., Иванов В. Туда и обратно: Заметки о Гамбург. фестивале «Театр мира» [ФРГ, 1989] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 14—17.

139958. Коршунова О. Загон: [Пьеса Г. Горина «Поминальная молитва» по мотивам произведений Шолом-Алейхема в Моск. театре им. Ленинского комсомола] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 3.

139959. Минкин А. Мучительная тема: [Пьеса Г. Горина «Поминальная молитва» по мотивам произведений Шолом-Алейхема в Моск. театре им. Ленинского комсомола] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 2.

139960. Оренов В. Монолог пана Адама: [По материалам беседы с польским режиссером А. Ханушкевичем] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 26—27.

139961. Павлова Н. С. Пути сценического освоения Брехта // Взаимообогащение литератур (социалистические страны Европы).— М., 1990.— С. 132—150.

139962. Рзаев Ф. Во имя будущего нашего театра // Коммунист Азербайджана.— 1990.— № 4/5.— С. 168—172.

139963. Табаков О., Акулов В. Муза и коммерция: [О междунар. аспектах деятельности Союза театр. деятелей РСФСР: Беседа с театр. деят. О. Табаковым и В. Акуловым / Записала Е. Зонина] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 10—11.

139964. Хлоплянкина Т. Рожденные под знаком качества...: [Пьеса В. Ерофеева «Вальпургиева ночь, или Шаги командора» в Моск. драм. театре на Малой Бронной] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 4—5.

139965. Юберсфельд А. Наслаждение зрителя: Из кн. «Школа зрителя» (Читать театр-2): [Подгот. к печати, пер. с фр. и предисл. С. Исаева] // Театр. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 14—16.

49.8 Эстрада

(См. также № 139953)

139966. Белинский А. Мария Миронова: [Творч. портр. артистки эстрады] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 18—19.

49.10 Киноискусство

(См. также № 139953)

139967. Гершензон П. Марлен: [Об амер. киноактрисе М. Дитрих] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 21—25.

139968. Деменок А. Медленное возвращение домой: Метакино Вима Вендерса // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 86—93.

139969. Козлов Л. Произведение и его контекст: Заметки о «Семейном портрете в интерьере» Лукино Висконти // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 113—142.

139970. Леви-Стросс К. Беседа о кино с Мишелем Делаэ и Жаком Риветтом: [Публ. интервью фр. этнолога 1964 г. / Подгот. к печати, пер. и примеч. М. Ямпольского] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 36—48.

139971. Наше кино сегодня: взгляд из-за границ: [Материалы беседы за «круглым столом» в ред. «Киновед. зап.»] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 4—21.

139972. Нусинова Н. «Испания-36» — Луис Бунюэль?!: [О докум. фильме исп. кинорежиссера] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 69—85.

139973. Шатерникова М. «Искусство» кинобизнеса: [Из истории амер. кино] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 143—167.— Продолж. следует.

139974. Шитова В. В своем контексте, или «Две песни о Родине» кинорежиссера Сергея Соловьева: [О худож. фильмах «Асса» и «Черная роза — эмблема печали, красная роза — эмблема любви»] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 22—34.

139975. Эйзенштейн С. М. Гоголь и киноязык / Публ. [незаверш. ст. 1941 г.], предисл. и коммент. Н. Клеймана // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 94—112.

139976. Якобсон Р. Беседа о кино с Адриано Апра и Лунджи Фиччини [1967 г. / Подгот. к печати, пер. и примеч. М. Ямпольского] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 48—56.

139977. Ямпольский М. «Пестрота и слякоть России»: [Тема быта в кинематографе] // Киновед. зап. / ВНИИ киноискусства.— 1989.— Вып. 4.— С. 57—68.

49.11 Фотоискусство

139978. Павлова Н. Цветная Россия: [Об искусстве фот. С. М. Прокудина-Горского] // Огонек.— 1990.— № 18.— Вкл. л.

49.12 Художественная самодеятельность

139979. Зиновьева Т. Кооп-арт: [Об истоках современ. самодеят. изобразит. искусства] // Декор. искусство СССР.— 1990.— № 4.— С. 32—33.

139980. Михалева А. Эффект белых одежд: [Пьеса В. Ерофеева «Вальпургиева ночь, или Шаги командора» в Студ. театре МГУ им. Ломоносова] // Театр. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 4.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 40 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники

Автоматика и вычислительная техника. — Рига, 1990. — № 2.

Автоматическая сварка. — Киев, 1990. — № 6 (447).

Азербайджанский медицинский журнал. — Баку, 1990. — № 4.—Азерб., рус.

Антибиотики и химиотерапия. — М., 1990. — Т. 35, № 6.

АПК: экономика, управление. — М., 1990. — № 6.

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. — Л., 1990. — Т. 98, вып. 5.

Астрономический журнал. — М., 1990. — Т. 67, вып. 3.

Атомная энергия. — М., 1990. — Т. 68, вып. 6.

Биологический журнал Армении. — Ереван, 1990. — Т. 43, № 2.

Бюллетень Почвенного института им. В. В. Докучаева / ВАСХНИЛ.—

М., 1989.—Вып. 53. Пробл. почв. плодородия в интенсив. земледелии стран—чл. СЭВ.

Вестник Академии медицинских наук СССР. — М., 1990. — № 6.

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 1. Физика, математика, механика. — Минск, 1990. — № 2.

Вестник Киевского университета. Сер.: Междунар. отношения и междунар. право.—Киев, 1990.—Вып. 31.

Вестник машиностроения. — М., 1990. — № 6.

Вестник Харьковского университета. — Харьков, 1990. — № 344.

Психология личности и познават. процессов; № 349. Пути повышения уровня соц. хозяйствования в условиях радикал. экон. реформы.

Внешняя торговля. — М., 1990. — № 4.

Военно-медицинский журнал. — М., 1990. — № 5.

- Вопросы медицинской химии. — М., 1990. — Т. 36, вып. 2.
- Вопросы питания. — М., 1990. — № 3.
- Вопросы экономики. — М., 1990. — № 4.
- Вопросы языкознания. — М., 1990. — № 3.
- Гелиотехника. — Ташкент, 1990. — № 3.
- Гематология и трансфузиология. — М., 1990. — Т. 35, № 6.
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. — М., 1990. — № 4.
- Двигателестроение. — Л., 1990. — № 6 (138).
- Декоративное искусство СССР. — М., 1990. — № 4 (389).
- Дефектоскопия. — М., 1990. — № 5.
- Дошкольное воспитание. — М., 1990. — № 6.
- Журнал аналитической химии. — М., 1990. — Т. 45, вып. 4.
- Журнал неорганической химии. — М., 1990. — Т. 35, вып. 4.
- Журнал физической химии. — М., 1990. — Т. 64, вып. 4.
- Защита растений. — М., 1990. — № 7.
- Здравоохранение Киргизии. — Фрунзе, 1990. — № 3.
- Здравоохранение Таджикистана. — Душанбе, 1990. — № 2 (227).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Математика. — Ереван, 1990. — Т. 25, № 1.
- Известия Академии наук СССР. — М.
- Механика жидкости и газа. 1990. — № 3.
- Неорган. материалы. 1990. — Т. 26, № 5.
- Сер. лит. и яз. 1990. — Т. 49, № 3.
- Сер. мат. 1990. — Т. 54, № 3.
- Известия Академии наук Эстонии. Биология. — Таллинн, 1990. — Т. 39, № 2. — Эст., англ., рус.
- Известия высших учебных заведений. Химия и хим. технология. — Иваново, 1990. — Т. 33, вып. 4.
- Чер. металлургия. — М., 1990. — № 6.
- Электромеханика. — Новочеркасск, 1990. — № 5.
- Инженерно-физический журнал. — Минск, 1990. — Т. 58, № 4.
- Киноведческие записки / ВНИИ киноискусства. — М., 1989. — Вып. 4.
- Клиническая хирургия. — Киев, 1990. — № 5 (581).
- Коммунист Азербайджана. — Баку, 1990. — № 4/5.
- Коммунист Молдавии. — Кишинев, 1990. — № 6.
- Коммунист Татарии. — Казань, 1990. — № 6 (692).
- Коммунист Украины. — Киев, 1990. — № 6 (772).
- Координационная химия. — М., 1990. — Т. 16, вып. 5.
- Краткие сообщения / АН СССР, Ин-т археологии. — М., 1990. — Вып. 199. Археология Сред. Азии, Кавказа и Сибири.
- Кузнечно-штамповочное производство. — М., 1990. — № 5.
- Латинская Америка. — М., 1990. — № 6 (189).
- Литология и полезные ископаемые. — М., 1990. — № 3.
- Математические заметки. — М., 1990. — Т. 47, вып. 6.
- Математический сборник. — М., 1990. — Т. 181, № 6.
- Материально-техническое снабжение. — М., 1990. — № 4.
- Медицинская радиология. — М., 1990. — Т. 35, № 6.
- Медицинский журнал Узбекистана. — Ташкент, 1990. — № 5.
- Металловедение и термическая обработка металлов. — М., 1990. — № 6.
- Метеорология и гидрология. — М., 1990. — № 6.
- Механизация и автоматизация производства. — М., 1990. — № 5.
- Механизация строительства. — М., 1990. — № 6 (552).
- Минералогический журнал. — Киев, 1990. — Т. 12, № 3.
- Молекулярная биология. — М., 1990. — Т. 24, вып. 3.
- Морской сборник. — М., 1990. — № 6 (1723).
- Народное образование. — М., 1990. — № 2.
- Научно-техническая информация. — М.
- Сер. 1. Орг. и методика информ. работы. 1990. — № 5.
- Сер. 2. Информ. процессы и системы. 1990. — № 5.
- Научные и технические библиотеки СССР / ГПНТБ СССР. — М., 1990. — № 4.
- Новое время. — М., 1990. — № 22 (2344).
- Огонек. — М., 1990. — № 15 (3273), 16 (3274), 17 (3275), 18 (3276).

- Памир. — Душанбе, 1990. — № 1.
 Партийная жизнь. — М., 1990. — № 11, 12.
 Педиатрия. — М., 1990. — № 6.
 Пищевая промышленность. — М., 1990. — № 6.
 Порошковая металлургия. — Киев, 1990. — № 5 (329).
 Проблемы Дальнего Востока. — М., 1990. — № 3.
 Проблемы машиностроения и надежности машин. — М., 1990. — № 3.
 Проблемы проктологии / Моск. н.-и. онкол. ин-т им. П. А. Герцена, НИИ проктологии М-ва здравоохранения РСФСР. — М., 1989. — Вып. 10.
 Проектирование и инженерные изыскания. — М., 1990. — № 3 (46).
 Радуга. — Киев, 1990. — № 6.
 Радуга. — Таллинн, 1990. — № 6.
 Разведка и охрана недр. — М., 1990. — № 6.
 Растительные ресурсы. — Л., 1990. — Т. 26, вып. 2.
 Русский язык в национальной школе. — М., 1990. — № 6.
 Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии. — Кишинев, 1990. — № 5 (445).
 Сборник научных трудов / ВНИИ экономики сел. хоз-ва. — М., 1989. — Вып. 127. Произв.-экон. отношения в агропром. комплексе.
 Сборник научных трудов / Гос. НИИ гражд. авиации. — М., 1989. — Вып. 292. Вопр. обеспечения лет. годности и опыт создания силовых установок воздуш. судов гражд. авиации.
 Сборник научных трудов / Центр. н.-и. и проект.-эксперим. ин-т по методол., орг., экономике и автоматизации проектирования и инж. изысканий. — М., 1989. — Вып. 23. Вопр. автоматизации информ. технологий.
 Сверхтвердые материалы. — Киев, 1990. — № 3 (66).
 Сибирские огни. — Новосибирск, 1990. — № 5.
 Советская библиография. — М., 1989. — № 6 (238).
 Советская медицина. — Л., 1990. — № 5.
 Советская педагогика. — М., 1990. — № 5, 6.
 Советская потребительская кооперация. — М., 1990. — № 5.
 Советская торговля. — М., 1990. — № 5, 6.
 Советская тюркология. — Баку, 1990. — № 1.
 Советская юстиция. — М., 1990. — № 12.
 Советское библиотечное дело / Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина. — М., 1990. — № 3.
 Станки и инструмент. — М., 1990. — № 6.
 Театральная жизнь. — М., 1990. — № 3 (757), 4 (758).
 Техническая диагностика и неразрушающий контроль. — Киев, 1990. — № 2.
 Труды ВНИИТЭ / ВНИИ техн. эстетики. Техн. эстетика. — М., 1990. — Вып. 60. Творч. направления в современ. зарубеж. дизайне.
 Труды ВНИИЭМ / ВНИИ электромеханики. — М., 1989. — Т. 89. Магнит. подвес роторов электр. машин и механизмов.
 Труды Государственного гидрологического института. — Л., 1990. — Вып. 337. Русл. водные процессы рек и динамика водоемов.
 Труды Государственного Исторического музея. — М., 1989. — Вып. 71. Рус. книжность XV—XIX вв.
 Труды института / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники. — М., 1989. — Вып. 11.
 Труды Коми научного центра УрО АН СССР. — Сыктывкар, 1990. — № 107. Экол.-физиол. факторы продуктивности культ. растений на Севере.
 Труды Тбилисского математического института им. А. М. Размадзе / АН ГССР. — Тбилиси, 1990. — Т. 95. Метрич. свойства функций, интегр. операторы и ряды Фурье.
 Труды ЦКТИ / [Центр. н.-и. и проект.-конструкт. котлотурбин. ин-т им. И. И. Ползунова]. — Л., 1989. — Вып. 256. Ресурс материалов и свар. соединений энерг. оборуд.
 Урал. — Свердловск, 1990. — № 3.
 Ученые записки Тартуского университета. — Тарту, 1990. — Вып. 894. Тр. по психологии. Познание и регуляция деятельности: ист., онтогенет. и прикл. пробл.
 Физика твердого тела. — Л., 1990. — Т. 32, вып. 5.
 Физиологический журнал. — Киев, 1990. — Т. 36, № 3.

- рог на Северо-Западе РСФСР / Ленингр. инж.-строит. ин-т. — Л., 1990. — 92 с.
- * Рыбохозяйственные и русловые гидротехнические сооружения / Новочерк. инж.-мемор. ин-т им. А. К. Картунова.—Новочеркасск, 1988.— 179 с.
- Семантические аспекты синтаксиса / АН СССР, Ин-т языкознания, Мин. гос. пед. ин-т иностр. яз. — М., 1980. — 221 с.
- * Слово в различных сферах речи / Волгогр. пед. ин-т им. А. С. Серафимовича. — Волгоград, 1988. — 158 с.
- * Фазовые превращения, структура и свойства сталей и сплавов / Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т. — Л., 1989. — 116 с.
- Частная генетика сельскохозяйственных растений / АН СССР, Сиб. отд.-ние, Ин-т цитологии и генетики, Сиб. отд.-ние ВОГИС им. Н. И. Вавилова. — Новосибирск, 1989. — 217 с.
- * Экономические проблемы научно-технического прогресса в машиностроении / Иркут. ин-т нар. хоз-ва. — Иркутск, 1988. — 194 с.
- Язык и социальное познание / АН СССР. — М., 1990. — 176 с.

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

| | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 136862, | 136865-68, | 136870-72, | 138110, | 138113, | 138117, | 138121, |
| 136877, | 136910, | 136913-15, | 138124, | 138129, | 138236, | 138249-50, |
| 136961, | 136972-73, | 136975-76, | 138253, | 138261, | 138268, | 138271-72, |
| 136981-82, | 136986, | 136990, | 138282, | 138285, | 138287, | 138294, |
| 137007, | 137014, | 137018, | 138299, | 138319-20, | 138324-29, | 138331, |
| 137028, | 137047-48, | 137051, | 138334, | 138336, | 138339-40, | 138353, |
| 137139, | 137164, | 137186, | 138403, | 138405-07, | 138410-11, | 138436, |
| 137193, | 137195-98, | 137200, | 138502-11, | 138513-17, | 138532, | 138538, |
| 137232, | 137266, | 137295, | 138571, | 138577, | 138653, | 138656, |
| 137365, | 137374, | 137380, | 138687, | 138699, | 138703-05, | 138707-12, |
| 137420, | 137425, | 137430, | 138718, | 138737, | 138792, | 138796, |
| 137449-50, | 137452, | 137457, | 138730, | 138935-40, | 139644, | 139646-49, |
| 137488, | 137522, | 137585, | 139651, | 139653-54, | 139658-61, | 139663-68, |
| 137669, | 137738, | 137813-14, | 139670-75, | 139728-30, | 139743-44, | 139746-47, |
| 137818, | 137822, | 137838, | 139754, | 139758, | 139766-68, | 139773, |
| 137847, | 137933-34, | 137936-37, | 139783, | 139797, | 139800, | 139853-54 |
| 42, | 137964, | 137968, | 137973, | 138047, | | |

57603

ეროვნული
ბიბლიოთეკა



2 p. 10 k.