negroupe Glemmnens

JETOTICS

6387ЖУРНАЛЬНЫХ 1990статей

Государственный библиографический указатель СССР Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

35'90

(120312-123501)

Государственный комитет СССР по печати



Научно-производственное объединение "Всесоюзная книжная палата"

ЛЕТОГИСЬ журнальных статей

Государственный библиографический указатель СССР Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

35'90

(120312-123501)

Москва Издательство "Книжная палата" 1990

СОДЕРЖАНИЕ

-	The season to the season of th	OMMOSTED
1	Марксизм-ленинизм	rosennosson.
2	Общественные науки в целом	A MC Shallen
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	6
5	Атензм. Религия	6
6	Экономика. Экономические науки	11
7	Статистика Лемография	. C. V. M
8	Политика (современное политическое положение государств)	15
9	История. Исторические науки Экономика. Экономические науки Статистика. Демография	16
10	Профсоюзы	17
11	Молодежь. Организации молодежи	18
19	Государство и право. Юридические науки	18
12	Восиная полис Восинос дало	20
14	Военная наука. Военное дело	21
15	Паука. Пауковедение. Киоериетика. Семнотика. Пиформатика	22
	Естественные науки в целом	23
10	Физико-математические науки	45
17	Химические науки	54
18	Науки о Земле	
19	Биологические науки	70
20	Техника. Технические науки в целом	75
21	Промышленность в целом	79
22	Энергетика	80
23	Радиоэлектроника. Связь	83
24	Автоматика. Вычислительная техника	88
25	Горная промышленность	90
26	Горная промышленность	93
27	Машиностроение Приборостроение	102
28	Химическая промышленность	109
20	Песиая перевообрабатывающая лесохимическая педлюлозн	о-бу-
23	Mayuag monthumanuncett	113
20	мажная промышленность	115
21	Легкая промышленность Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	116
21	Толиграфия. Репрография. Кинофототехника	117
32	Транспорт Строительство	120
33	Строительство	A P R C C C C C C C C C C C C C C C C C C
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торг	
35	Освоение космического пространства	THE STREET
36	Использование атомной энергии	100
	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	126
38	Водное хозяйство	150
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	151
40	Пишевая промышленность. Микробиологическая промышленно	ость . 159
41		160
	Физическая культура. Спорт	
42	Физическая культура. Спорт	209
11	Культура. Культурное строительство	210
45	6 Средства массовой информации и пропаганды (печать, радион	веша-
40	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радион	210
1	ние, телевидение)	211
	Филологические науки	215
47	У Хуложественная литература. Фольклор	210

48 Детская литература. Фольклор.
49 Искусство. Искусствоведение
50 Литература универсального содержания
Список журналов, периодических, продолжающихся и непериодических 19353211
тематических сборников, статьи из которых отражены в № 35 «Ледитири от тописи журнальных статей».
221
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на кото-

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

рые не изданы печатные карточки. . .

438.KB

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

Редактор-составитель Л. С. Гличева

Редактор В. С. Привалова

Художественный редактор Е. Ю. Воронцова

Технический редактор Н. Н. Петрова

Сдано в набор 04.07.90. Подписано в печать 31.08.90. Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2. Офсетная печать. Усл. печ. л. 13,72. Усл. кр.-отт. 14,09. Уч.-изд. л. 20,26. Тираж 3157 экз. Заказ № 426. 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.



3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

120312. Панов Е. Н. Этология человека: история и перспективы // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 28—62.— Библиогр.: 72 назв.

3.1.3 История философии

120313. Андреев А. Л. Сущность политики как предмет философского анализа: Ист. и теорет. аспекты // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.—1990.—№ 3.— С. 3—15.

120314. Вышеславцев Б. П. Сердце в христианской и индийской мистике: [Публ. работы философа / Подгот. к печати и предисл. Н. К. Гаврюшина] // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 55—87.

120315. Гаген-Торн Н. И. Вольфила: Вольно-Философская Ассоциация в Ленинграде в 1920—1922 гг. / Предисл. и публ. Г. Ю. Гаген-Торн // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 88—104.

120316. Гвардини Р. Конец нового времени: [Работа нем. философа от 1950 г. / Предисл. П. П. Гайденко] // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 121—163.

120317. Шалыгина О. В. Антропологическая концепция Пауля Тиллиха. От человеческого бытия к богу № Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 30—37.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

3.1.4.1 Диалектический материализм

120318. **Мужик И.** К определению сущности мировозэрения: [Ст. из Праги] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 15—23.

3.1.5 Научный коммунизм

120319. Бреднева Л. Нельзя не поступиться принципами!: [О пересмотре теорет. концепций социализма] // Урал.—1990.— № 1.— С. 3—16.

:120320. **Карпинский Л. В.** Будущее социалистического идеала: [Беседа с обществоведом Л. В. Карпинским / Записала Н. И. Кузнецова] // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 48—54.

120321. Люксембург Р. Рукопись о русской революции: [Публ. работы от 1918 г. / Подгот. к печати, пер. с нем., вступ. ст. Я. С. Драбкина] // Вонр. истории.— 1990.— № 2.— С. 3—32.

120322. Чугуевская Л. Идеология обновления [социализма] // Коммунист

Молдавии. — 1990. — № 5. — С. 14-22.

3.1.7 Этика

120323. Бочаров В. А. Нравственность перестройки: [В связи со ст. В. Ф. Титова «Перестройка и нравственность» в «Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия», 1990, № 3] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 77—82.

120324. Титов В. Ф. Перестройка и нравственность // Вестн. Моск. ун-та.

Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 70.—77.

3.1.8 Эстетика

(Техническая эстетика — см. 20.4.8)

120325. Василеску Г. Какой должна быть эстетическая программа № Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 68—74.

120326. Воробей Ю. Д. Искусство нуждается в обновлении // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 24—29.

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)

120327. Ботиров И. Новые условия хозяйствования и идеологическая деятельность: [По материалам социол. исслед. в респ.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 80—85.

120328. Британов Г. Ф. Общественно-музыкальная деятельность В. В. Андреева и актуальные задачи социологического изучения исполнительства на русских народных инструментах // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства. — Л., 1988. — С. 16—28. — Библиогр. в примеч., с. 27—28.

120329. Голованов А. С учетом общественного мнения: Социол, исслед. в парт. работе // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 75—80.

120330. Гофман А. Б. Мода как коммуникативный процесс // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 204—224.— Библиогр.: 30 назв.

120331. Колоши Т. Стратификация и социальная структура в Венгрии: [Ст. из Венгрии] // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 102—109.— Библиогр. в подстроч. примеч.

120332. **Миськевич В.** Технократизм: идеология и практика // Коммунист Белоруссии.— 1990.— № 5.— С. 36—40.

120333. Петренко А. Д. Методы социолингвистического изучения вариативности произношения // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 1114—120.— Библиогр.: 7 назв.

120334. Плюснин Ю. М. Генетически и культурно обусловленные стереотипы поведения. Критика концепций социобиологии // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 89—106.— Библиогр.: 21 назв.

120335, Попадатос Я. Люди и социальные перемены: [Письмо в ред_из Греции] // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.—№ 5 С. 134—135.

120336. Рошка А. Н. Активизация человеческого фактора — условие социального обновления // Изв. АН МССР. Обществ. науки: Философия, Право. Этнография. Искусствоведение. Археология.— 1990.— № 1.— С. 18—28.— Рез. молд., англ.

3.3 Психология

120337. Белицкий В. Своя делянка в поле жизни: [Об экстрасенсах] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 95—101.— Окончание. Начало: № 4.

120338. Карнеги Д. Как перестать беспоконться и начать жить: [Из кн. амер. специалиста] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 114—1119.— Продолж. Начало: № 10, 1989.

120339. Короленок Г. А. Социально-психологические проблемы организации труда работников торговли // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 93—94.

120340. Лихачев Д. С. О национальном характере русских // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 3—6.

120341. Севастьянов О. Ф. Видоспецифичные механизмы референции [у человека и животных] // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 141→164.— Библиогр.: 39 назв.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

120342. Кисляков Н. А. Материалы по древним верованиям горных таджиков / [Публ. подгот. А. З. Розенфельд] // Страны и народы Востока.—1989.— Вып. 26.— С. 249—268.— Библиогр.: 24 назв.

120343. Новик Е. С. Коммуникативный аспект архаических ритуалов и верований // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 76—89.— Библиогр.: 23 назв.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.1 Общие вопросы

120344. Гуревич А. Я. Социальная история и историческая наука // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 23—25.— Библиогр. в подстроч. примеч.

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

120345. Воробьева-Десятовская М. И. Лист тибетской рукописи из Аблайкита // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 36—42.

5.3.1 Всемирная история

120346. Газин В. П. Локарно и проблема «мирной ревизии» Версальского договора в 1925—1927 гг. // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 16—26.— Библиогр.: 22 назв.

120347. Кип Д. Всеобщая история и плюрализм подходов: [Ст. из Швейцарии] //Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 189—191.

120348. **Кроль Ю. Л.** Борис Иванович Панкратов: [Востоковед, 1892—1979]: Зарисовки к портр. учителя // Страны и народы Востока.—1989—1980, 26.— С. 84—100.

120349. Кузьмин В. А. Вопросы истории Саадабадского пакта в советской историографии: [Междунар, значение] // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 102—111.— Библиогр.: с. 110—111.

120350. Ладушин И. А. Адриатический вопрос на Парижской мирной конференции в 1920 г. // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 145—150.— Библиогр.: 6 назв.

120351. На роковом пороге: Из арх. материалов 1939 г. / [Публ., вступ. ст. и примеч. Л. А. Безыменского] // Вопр. истории.—,1990.— № 3.— С. 18—39.— Окончание. Начало: № 11, 1989.

120353, Султанов Т. И. Известия «Шейбани-наме» Мухаммада Салиха о монголах (XVI в.) // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 190—211.— Библиогр.: 29 назв.

120354, Филяев И. Ф. Генерал-фельдмаршал Ф. Паулюс свидетельствует: [О разоблачении виновников развязывания второй мировой войны] // Воен.-ист. жури.— 1990.— № 5.— С. 52—54.

120355. Халиков А. Х. Основные этапы истории и археологии ранних болгар в Среднем Поволжье и Приуралье // Ранние болгары в Восточной Европе.— Казань, 1989.— С. 116—23.— Библиогр.: 28 назв.

120356. Хотеев П. И. Памяти Вадима Александровича Ромодина: [Востоковед] // Страны и народы Востока.—1989.— Вып. 26.— С. 5—9: портр.—Библиогр.: 12 назв.

5.3.2 История СССР

120357. Авершин В. И. СССР в борьбе за мир и коллективную безопасность на Балканах (январь—ноябрь 1936) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 78—92.— Библиогр.: с. 91—92.

120358. Булдаков В. П., Кабанов В. В. «Военный коммунизм»: идеология и общественное развитие // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 40—58.

120359. Волкогонов Д. А. Сталинизм: сущность, генезис, эволюция // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 3—17.

120360. Головачев Г. К., Литвин Г. А. Подвиг железнодорожников в Великой Отечественной войне // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 7—12.

| 120361. Горшман А. М., Рыбин В. А. В чужом мундире?: [Об установлении личности декабристов на портр. с помощью униформологии] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 72—78.

120362. Громыко А. А. Об афганской проблеме: [Из кн. воспоминаний, подготавливаемой к печати] // Коммунист Белоруссии.— 1990.— № 5.— С. 56—58.— Продолж. Начало: № 3.

120363. Дадиани Г. Л. Советско-польская война 1919—1920 гг.: [С публ. текстов приказов войскам Зап. фронта] // Воен.-ист. журн.— 1990. № 5 С. 24—31.

120364. Деникин А. И. Очерки русской смуты: [Из кн., изд. в Берлийе в 1920-х гг.: С предисл. ред.] // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 120—152.

Продолж. следует.

120365. **Кравцов И. Я.** Моряки Днепровской военной флотилии в борьбе за власть Советов // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 59—64.— Библиогр: 6 назв.

120366. Макаренкова Е. М. Новые документы о Л. Н. Гартмане: [Рев. на-

родник, (1850—1908) // Вопр. истории. — 1990. — № 3. — С. 166—170.

120367. Макеев Д. А. Из истории советско-египетских торговых связей (1939—1948) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 139—144.—Библиогр.: с. 144.

120368. Набатов Я. Н. Наказание без преступления: [О репрессиях в период сталинщины: Воспоминания / Предисл. А. Гущина] // Урал.—1990.— № 2.— С. 126—142.— Продолж. следует.

120369, Панцов А. В. Брестский мир [1918 г.] // Вопр. истории.—1990.—

№ 2.— С. 60—79.— Библиогр. в подстроч. примеч.

120370. Попов Б. С., Оппоков В. Г. Берневщина // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 85—89.— Продолж. Начало: № 5, 1989.

12037: Протоколы ЦК кадетской партии периода первой российской революции / [Публ. подгот. Д. Б. Павлов и В. В. Шелохаев] // Вопр. истории.—1990.— № 2.— С. 33—48.— Продолж. следует.

120372. Роль православной церкви в истории России: «Круглый стол» //

Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 84—106.

120373. Сафронов В. Г. Как это было: [О воен, помощи СССР Афганистану]: Коммент, историка // Воен, чст, журн.— 1990.— № 5.— С. 66—71.

1120374. Сиокава Нобуаки. Изучение истории СССР в Японии: [Ст. из Токио] //Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 1135—144.— Библиогр. в подстроч. примеч.

120375. Фуженко И. В. Могучий источник нашей Победы: [О дружбе на-

родов] // Коммунист Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 69—74.

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

120376. Винниченко О. Кооператор из Зауралья: [О жизни и деятельности А. Н. Балакшина, :1844—1921] // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 43—44.

120377. **Куули О.** Эстония в 1934—1939 гг.: Обзор внутриполит, развития // Таллини.— 1990.— № 2.— С. 88—95.

120378. **Майданов А.** Г. Рассудит Клио: [О курсе ориентации буржуаз. правительства Латвии на Германию, 1930-е гг.] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 32—38.

120379. Ментешашвили А. Грузпя — РСФСР (1920—1921 годы) // Лит.

Грузия.— 1990.— № 2.— С. 164—209.

120380. Пикман А. М. Полемики просто не было: [О критике ст. авт. «О борьбе кавказских горцев с царскими колонизаторами» в журн. «Вопр. истории», 1956, № 3 в ред. ст. «Строго соблюдать ленинский принцип партийности в исторической науке» в журн. «Коммунист», 1957, № 4] // Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 487—189.

120381. Рабинович М. Г. Древний центр Москвы // Вопр. истории. — 1990. —

№ 3.— C. 107—119.

5.3.3 История зарубежных стран (См. также № 120363, 120367, 120373)



120382. Блаватская Е. Из пещер и дебрей Индостана: [Биогр. записки опутешествии в Индию, XIX в.] // Подъем.— 1990.— № 2.— С. 200—212.— Продолж. Начало: № 10. 1989.

120383. Буханов В. А. Формирование внешнеэкономической концепции германского фашизма (1929—1933) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 39—52.— Библиогр.: 22 назв.

120284. Грюнберг А. Л. В афганском Бадахшане: (Страницы из дневника) [1967 г.] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 147—169.

120385. Кин Ц. И. Три трагедии (Альдо Моро, Энрико Берлингуэр, Бригате россе): [О полит. событиях в Италии в связи с похищением лидера Христиан.-демокр. партии А. Моро в 1978 г.] // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 105—120.

120386. Кокшаров В. А. Создание и деятельность компании «Бритиш ойл девелопмент» (1928—1936) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 92—102.— Библиогр.: 26 назв.

120387. Кычанов Е. И. Тангутские источники о Хара-Хото: [Из истории монг. города XI—XIII вв.] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 170—179.— Библиогр.: 8 назв.

120388. Любимов Л. Л., Яровая Е. В. Социально-экономическое содержание исторического процесса: На прим. США: Ст. 1 // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 61—75.— Рез. англ., с. 159.

120389. Макарова Л. М. Оценка немецко-фашистского «Нового порядка» в буржуазной историографии // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.—С. 125—139.— Библиогр.: с. 137—139.

120390. Миронов Д. А. Роль Австрии в процессе кризиса Версальской системы // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 27—39.— Библиогр.: с. 38—39.

| 120391. Нестерова Т. П. Франко-итальянские отношения в период фашистской агрессии против Эфиопии (январь—март 1936) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время.— Свердловск, 1989.— С. 65—77.— Библиогр.: с. 77.

120392. Планы фашистской империи: Из тайн. арх. спецслужб рейха: [Публ. документов от 1941—1943 гг.] // Всен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 39—44.— Продолж. следует.

1/20393. Попова Т. В бессмертие — через гильотину: [О героич, борьбе и гибели чл. подпол. антифашист. орг. «Красная капелла» в нацист. Германии] // Сов. юстиция.— 1990.— № 110.— С. 24—25.

120394. Ромодин В. А. Сочинение «Сирадж ат-таварих» и его источники: [Об исслед. Файза Мухаммада по истории Афганистана конца XIX века] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 225—248.— Библиогр.: 53 назв.

120395. Токвилль А. де. Отрывки из книги «О демократии в Америке»: [Из кн. фр. мыслителя, изд. в Москве в 1897 г. / Предисл. А. В. Новикова] // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 154—159.

.120396. Трухановский В. Г. Бенджамин Дизраели: [Полит. деятель Великобритании, 1804—1881] // Вопр. истории.—.1990.— № 2.— С. 109—134.

120397. Чэнь Чэн, Ли Сянь. Описание иностранных государств на Западе. Герат: [Пер. с кит. / Подгот. к печати, предисл. и примеч. Ю. Л. Кроля / // Страны и народы Востока.—(1989.— Вып. 26.— С. 101—1:16.— Авт. указаны в предисл.

120398. Шпотов Б. М. Промышленный переворот в США: основные черты и особенности // Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 49—59.— Библиогр. в под-

строч. примеч.

5.4 Археология (См. также № 120355)

120399. Биджиев Х. Х. Поселения древних болгар Северного Кавказа VIII—X вв.: (По материалам Карачаево-Черкесии и Ставроп. возвышенности) // Ранние болгары в Восточной Европе.—Казань, 1989.—С. 34—45.—Библиогр.: 23 назв.

120400. Измайлов И. Л. Оружие ближнего боя волжских болгар VIII— Х вв.: [По археол. данным] // Ранние болгары в Восточной Европе.— Казань,

1989.— C. 107—1211— Библиогр.: 39 назв.

120402. Кокорина Н. А. Об одной группе знаков на керамике Волжской Булгарии // Ранние болгары в Восточной Европе.— Казань, 11989.— С. 89—97.— Библиогр.: 33 назв.

120403. Кочкина А. Ф. Знаки и рисунки на керамике Биляра // Ранние болгары в Восточной Европе. — Казань, 1989. — С. 97—107. — Библиогр.: ₁6 назв.

120404. Магомедов М. Г. Дагестан и страна Берсилия: [Этнич. и археол. данные] // Ранние болгары в Восточной Европе.— Қазань, 1989.— С. 24—34.— Библиогр.: 25 назв.

120405. Нахапетян В. Е. О назначении знаков на астрагалах (салтовомаяцкая культура) // Ранние болгары в Восточной Европе.—Казань, 1989.—

С. 73-89. - Библиогр.: 57 назв.

120406. Терентьев-Катанский А. П. Изучение археологии Центральной Азии русскими исследователями: (По материалам арх. Рус. географ. о-ва и Ленингр. отд-ния ИВ АН СССР) // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 43—66.— Библиогр.: 37 назв.

120407. Флеров В. С. Болгарские погребения Маяцкого могильника // Ранние болгары в Восточной Европе.— Казань, 1989.— С. 46—59.— Библиогр.:

13 назв.

120408. Хузин Ф. Ш. Салтовский компонент в культуре населения раннего Булгара (Билярского городища) // Ранние болгары в Восточной Европе.— Казань, 1989.— С. 64—73.— Библиогр.: 33 назв.

120409. Шнайдштейн Е. В. Раннесредневековое погребение на р. Ахтубе в низовьях Волги // Ранние болгары в Восточной Европе. — Казань, 1989. —

C. 60-63.

5.5 Этнография (См. также № 120404)

120410. Генинг В. Ф. Некоторые вопросы периодизации этнической историн древних болгар // Ранние болгары в Восточной Европе.— Қазань, 1989.— С. 4—15.— Библиогр.: 31 назв.

120411. Платонов О. Традиции народной культуры труда // Соц. труд.-

1990.— № 5.— C. 68—75.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

6.2.1.3 Социалистический способ производства

120412. **Козаченко В.** Преобразование отношений собственности и переориентация научного мышления [при социализме] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 43—52.

6.3 История экономической мысли

120413. Сорокин Ю. В чем суть «кулацкой идеологии» Чаянова? // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 30—33.

6.4 Мировая экономика

|1204|14. Павлов Д. В. Совместные предприятия: влияние на международную экономическую безопасность // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 5—13.

120416. Сухоруких О. К вопросу о проблеме формирования системы международной экономической безопасности // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 79—91.

120417. Цорионов С. В. Политэкономические основы международной экономической безопасности // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 70—78.

6.5 Экономика мировой системы социализма

120418. Золотов В. В. Использование опыта зарубежных социалистических стран в совершенствовании форм сочетания отраслевого и территориального управления производством // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.—Саранск, 1988.—С. 35—43.

120419. Линцов А. В. Совместное предпринимательство в социалистических странах и вопросы международной экономической безопасности // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 103—113.

6.5.1 Экономика СССР

120420. Азимов Р. С. Региональный хозрасчет и решение межнациональных проблем // Коммунист Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 48—53.

120421. Бобуцак В. Дефицит: как с ним бороться // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 58—61.

120422. Бурлакова Т. От второй договорной — к коллективной собственности // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 80—87.

120423. **Воронин В. П.** Цены: мифы и реальность // Подъем.— 1990.— № 2.— С. 1187—199.— Продолж. следует.

120424. Дзарасов С. С. Основы политико-экономических знаний // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 41—49.— Содерж.: Беседа 8. Хозяйственный механизм.— Беседа 1: № 1, 1989.

120425. Дмитриев А. В. Проблемы развития внутрипроизводственного коллективного подряда

Лективного подряда

Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством. Саранск, 1988. С. 150—154.

120426. Ерошкин В. В., Сорокина И. А Формирование социалистического хозяйственного механизма // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.—

C. 11-20.

120427. Касымов Н. А. Перенакопление в народном хозяйстве и его экономические последствия // Коммунист Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 54—58.

120428. Кожахметов М. К., Сагимбеков Е. М. Договорные цены — фактор совершенствования экономических отношений в АПК // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—11990.— № 4.— С. 22—26.— Рез. каз.

1120429. Конкин Ю. А. Концепция технического сервиса в АПК // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 3—9.

120430. Лычагин В. А. Совершенствование экономических пропорций и эффективность развития регионов // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 9—14.

120431. Макаркин Н. П. Экономические нормативы и их роль в ценообразовании // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 99—107.— Библиогр.: 5 назв.

120432. Муртазаева Р. Единый народнохозяйственный комплекс страны // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 20—24.

120433. **Насыров П.** Республиканский хозрасчет: финансы и цены // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 35—38.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

120434. Горизонты развития: [О совмест, предприятиях: По материалам обсуждения за «круглым столом», провед. ред. журн. «Соц. труд»] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 15—24.

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

120435. Бородина Е. Н. Экономическая функция как фактор развития демократизации и самоуправления [АПК] // Экономика и орг. сел. хоз-ва.—1989.— Вып. 85.— С. 61—63.

120436. Гамов И. Перестройке нужен менеджмент // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 52—57.

120437. Клячко Л. И. Как управлять народным хозяйством? // Цв. металлы.—1990.— № 5.— С. 3—4.

120438. Кукор Б. Л., Богословский О. Н. Проблемы формирования целостной системы регионального управления [производством] // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 69—72.

120439. Малес В. Н. Демократизация управления районным АПК // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 9—13.

120440. Осипов В. И., Сусин В. К. Задачи информационного обеспечения отраслевых и территориальных органов управления и организация первичного учета // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, /1988.—С. 117—123.

1120441. Рикун А. Д. Моделирование «замкнутой» схемы экономического стимулирования в нерархической системе управления // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1072—1076.

120442. Усовкин А. П. Методологические принципы разработки технологинуправления предприятием (объединением) в условиях отраслевого и территориального управления // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством — Саранск, 1988.— С. 72—81.

120443. Фомин Е. М. Сочетание отраслевого и территориального принципов управления в межотраслевых хозяйственных комплексах // Проблемы обеслечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 15—20.

1.20444. Чадин И. В. Проблемы формирования организационных структур управления предприятием // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 82—88.— Библиогр.: 5 назв.

120445. Чичерова Л. М., Паркина Н. И. Некоторые проблемы сочетания отраслевого и территориального управления [экономикой] // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 24—28.

120446. Шичкин П. В. Концепция механизма разрешения регионально-отраслевых противоречий: [Пробл. упр. экономикой] // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 4—8.

П20447. Шичкина С. П. Актуальные вопросы организации межотраслевой системы повышения квалификации управленческих работников // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 52—57.

1120448. Юшин С. А. Основные направления переориентации стереотипов мышления руководителей агропромышленного комплекса на современном этапе // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 29—33.

6.5.1.2.3 Экономика труда

120449. Беляев В. Автоматизация нормирования труда // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 28—33.

120450. Болтрушевич Г. К., Трухов В. А. Проблемы изучения региональных и отраслевых факторов производительности труда // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 49—51.

120451. Каменев А., Николаев Б., Дацин Я. Аттестация и рационализация рабочих мест: ретроспектива и перспектива // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 38—40.

120452. Мальцева В. Ф. Отраслевой аспект совершенствования системы трудовых показателей в условиях полного хозрасчета № Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 108—117.— Библиогр.: 9 назв.

120453. Перестройка организации заработной платы: [Материалы беседы за «круглым столом», провед. ред. журн. «Соц. труд» совместно с ред. «Экон. газ.» и ст.] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 76—88.— Содерж.: По загратам или по результатам? / [Подгот. В. Спиркин]; Каждый рубль должен быть заработанным / Г. Анашенкова; Научное обоснование фондов / Н. Шаповал; Почему слабо действуют стимулы / Н. Шакмаева.

120454. Томашкевич В., Батехин С. На пути к рынку труда // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 58—63.

120455. Юрчишин В. В. Кадровые аспекты совершенствования управления агропромышленным комплексом // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 4—9.

120456. Аверина О. И., Найденова Р. И. Развитие оперативного анализа в условиях полного хозрасчета // Проблемы обеспечения оптимального сочета за иния отраслевого и территориального управления общественным производставом.— Саранск, 1988.— С. 138—143.

120457. Давыдова В. В. Вопросы совершенствования комплексного экономического анализа // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 123—130.— Библиогр.: 5 назв.

120458. Дюдяев Н. Ф. Потребительно-стоимостный анализ эффективности факторов производства // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 160—164.— Библиогр.: 11 назв.

6.5.1.2.6 Материально-техническое снабжение народного хозяйства

120459. Калинин Н. Г., Мелькина Н. Н. Система управления материальнотехническим снабжением в новых условиях хозяйствования // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 58—65.

6.5.1.3 Внешние экономические связи СССР

120460. Григорьев Л. Кадры реформы: руководители или предприниматели? // Мировая экономика и междунар, отношения.— 1990.— № 5.— С. 136.

120461. Синецкий Б. Внешнеторговые посредники // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 50—55.— Продолж. следует.

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

120462. Аршинов И. В., Дмитриев А. В. Вопросы перестройки материальнотехнического обеспечения в Мордовской АССР // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 66—69.

120463. Бусов В. И., Филиппова Н. А. Анализ развития бригадных форм организации и стимулирования труда в Мордовской АССР // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск. 1988.— С. 143—147.

120464. Гуськова Н. Д. Работа предприятий Мордовии в условиях госприемки // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 94—99.

1120465. Калоев Х. А., Дзейтов М. А. О проблемах занятости населения в предгорной и горной зонах Чечено-Ингушетии: [Соц.-экон. развитие р-нов респ.] // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 105—112.

120466. Неклесса Г. Как отходы превратить в доходы: [О мероприятиях по ресурсосбережению в УзССР] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.—№ 5.—С. 29—34.

120467. Чалдаева Л. А. Стимулирование научно-технического прогресса в системе территориального и отраслевого управления производством [Мордов. АССР] //Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.—С. 29—35.

6.5.2 Экономика братских социалистических стран

120468. **Котляров Н. Н.** Проблемы хозяйственного развития КНР в 80-е годы и их влияние на расширение внешнеэкономических связей // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 113—127.

(120469. Ланг Р., Войнич Д. Реформа экономической системы социализма в Югославии: [Ст. из Югославии] // Мировая экономика и междунар. отноше-

ния.— 1990.— № 5.— С. 110—115.

6.6 Экономика развивающихся стран

120470. Зубарева Н. Б. Экономические факторы чадского конфликта // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 62-70.

120471. Козлова О. А. Нефтяной фактор и международная экономическая безопасность: (На прим. стран Латин. Америки) № Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 91—102.

6.7 Экономика капиталистических стран

120472. Азовцева Е. А. Военно-промышленная политика Франции в 80-е годы: основные итоги и перспективы // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 127—143.

120473. Развитие «экономики участия» в передовых странах Запада / Н. Гаузнер, Н. Иванов, В. Любимова и др. // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 76—87.— Рез. англ., с. 159.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.1 Общие вопросы

120474. Перегудов С. П. Социал-демократическая модель общественных отношений // Мировая экономика и междунар, отношения.— 1990.— № 5.— С. 5—20.— Рез. англ., с. 158.

1/20475. Чешков М. А. Понимание целостности мира: в поисках неформационной парадигмы // Мировая экономика и междунар, отношения.— 1990.— № 5.— С. 33—48.— Рез. англ., с. 158.

8.2 Международные отношения

120476. Загорский А. В. Общеевропейский процесс в 80-е годы // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 22—32.

120477. Занусси К. Что будет с Европой?: [Ст. из Польши] // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 164—166.

120478. Мовчан И. И. Проблемы безопасности района Персидского залива // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 50—62.

120479. Поздняков Э. А. Формационный и цивилизационный подходы: [Междунар. отношения] // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 49—60.— Рез. англ., с. 158—159.

120480. Рахманов Д. Н. Движение неприсоединения: взгляд в прошлое и настоящее // Коммунист Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 92—96.

120481. Солодовник С. В. Некоторые проблемы создания системы комплексной безопасности в Азии // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 32—41.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

8.3.1.1 Внешняя политика СССР

120482. Васильев Ю. С. Советские внешнеполитические инициативы и перспективы урегулирования региональных конфликтов (на примере Южной Азии) // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 41—50.

8.3.1.3 Национальная политика СССР. Дружба народов СССР

120483. Троицкий Е. О насущных проблемах русской нации // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 16—18.

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

120484. Коваленко В. Что вместо иллюзий?: [Пробл. развития социал. сферы села в респ.] // Коммунист Белоруссии.— 1990.— № 5.— С. 65—68.

120485. Миминошвили Р. Прогнозируя будущее державы...: [О полит. прогнозе для РСФСР в случае нарушения целостности СССР: По поводу ст. Э. Володина «Новая Россия в меняющемся мире» в газ. «Лит. Россия», 1990, 26 янв.] // Лит. Грузия.—, 1990.— № 2.— С. 133—140.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

120486. Великобритания и европейская безопасность: [Статьи] // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 88—101.— Содерж.: Концепция национальной безопасности и военно-политический курс в 80-е годы / Г. В. Колосов; Консерваторы и ограничение ядерных и космических вооружений / Б. Е. Мессия.

120487. Гудименко Д. В. ФРГ: «кризис прогресса» и «смена тем»: К вопросу о переориентации либерал. мысли // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 116—122.

120488. Сергунин А. А. Отношения президента и конгресса США по вопросам контроля над вооружениями (период второй администрации Р. Рейгана) // Актуальные проблемы международной безопасности.— М., 1989.— С. 13—22.— Библиогр. в подстроч. примеч.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.2 История КПСС

120489. Жуковская Ю. З. О «неистовом Мартемьяне»: [О парт. деят. М. Н. Рютине: Отклик на ст. И. Б. Шишкина «Дело Рютина» в журн. «Вопр. истории», 1989, № 7] // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 185—186.

(120490. Кожухарь В. Через призму десятилетий: [О формировании единой системы парт. просвещения в левобереж. р-нах Молдавии в 1921—1924 гг] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 82—86.

120491. Хрущев Н. С. Мемуары Никиты Сергеевича Хрущева / Публ. / Д предисл. С. Н. Хрущева] // Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 80—108; № 3. С. 59-83. - Продолж. следует.

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

120492. Граховский А. А. Тысячи людей, живущих в Чернобыльской зоне, оказались у черты отчуждения. Как не переступить ее?: [Беседа с первым секретарем Гомел. обкома КП Белоруссии А. А. Граховским / Записал А. Крыжановский] // Коммунист Белоруссии. — 1990. — № 5. — С. 74-77.

120493. Лучинский П. К. С чем идем к семнадцатому съезду: [Беседа с первым секретарем ЦК КП Молдавии П. К. Лучинским / Записал Б. М. Стратулат] // Коммунист Молдавии...—1990.— № 5.— С. 5—14.

120494. Мирова С. Идеологические кадры держат экзамен: [Перестройка работы парт. орг. Кашкадарын. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— C. 71—75.

120495. Олимов У. Развивать самостоятельность, повышать ность: [Деятельность Дустлик. район. парт. орг., Джизак. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 40—43.

120496. Пшеничнов А. Партаппарат и выборный орган: новые принципы взанмодействия [Ташк. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— C. 46-51.

120497. Раззаков Ш. Роль постоянных комиссий в партийном комитете [Хорезм. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 43—46.

120498. Селицкий В. Письма из горкома: [Деятельность Мозыр. горкома КП Белоруссии, Гомел. обл.] // Коммунист Белоруссии.— 1990.— № 5.— С. 16— 21. — Содерж.: Письмо 1. Методы — политические?

9.5 Коммунистические и рабочие партии капиталистических стран

120499. Мурараш В. А. События 1923 г. в Германии и позиция Коммунистической партии Великобритании // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время. - Свердловск, 1989.— C. 4—16.— Библиогр.: с. 15—16.

120500, Фефилатьева Е. А. Борьба Компартии Великобритании против внешней политики «национального» правительства накануне второй мировой войны (1935—1939) // Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время. — Свердловск, 1989. — С. 111 — 125. — Библиогр.: с. 124-125.

10 профсоюзы

10.2 Профсоюзы СССР

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

120501. Артыков Т. Во имя человека труда: [Деятельность профсоюзов УзССР] // Парт. жизнь. — Ташкент, 1990. — № 5. — С. 66—70.

120502. Сайфутдинов М. Рабочий контроль — заслон злоупотреблениям [УзССР] // Парт. жизнь. — Ташкент, 1990. — № 5. — С. 66—70.

11 МОЛОДЕЖЬ, ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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



11.2.6 Комсомольские организации союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов. Первичные комсомольские организации

120503. Брагиш Д. Что же делать с комсомолом?: [Ст. первого секретаря ЦК ЛКСМ Молдавии] // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 22—28.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.2 Теория и история государства и права

120504. Авдеева Л. Р. Право и его философы в России: Б. А. Кистяковский // Вести. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.—1990.— № 3.— С. 38—47.

120505. Кистяковский Б. А. В защиту права: Интеллигенция и правосознание / [Публ. и предисл. В. А. Кувакина] // Вести. Моск. ун-та. Сер. 7, Философия.— 1990.— № 3.— С. 47—69.

12.3 Советское государство и право

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право. Советское строительство

120506. Адвадзе В. Истина: историческая и сегодняшняя: [К пробл. преобразования Союза ССР на принципах равноправия] // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.— С. 14:1—150.

120507. Айдаков О. К демократическому самоуправлению территории [Ташк. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 56—59.

120508. Киличов Т. Сфера услуг: запросы и предложения: [Из опыта работы мест. Советов Самарк. обл.] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 52—56.

120509. Колосов В. А., Сидорова Е. В. География выборов в СССР: основные черты и специфика крупных городов: На прим. Москвы // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 3—13.

120510. Рыхсиева М. Х. По пути обновления Советов // Коммунист Узбе-жистана.— 1990.— № 5.— С. 78—84.

.120511. Черник И. Самоуправлению — прочную правовую основу // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 7—8.

12.3.2.2 Административное право

il 20512. Стасько В. Работа государственного аппарата и борьба с бюрократизмом // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 86—91.

12.3.2.4 Гражданское право

120513. **Казакова В. К.** О формировании объема прав, предоставляемых патентом // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 24—27.

120514. Месяц Г. А., Королев Ю. Д. Некоторые проблемы государственной регистрации открытий: [О совершенствовании правовой охраны] // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 21—23.— Библиогр, в подстроч, примеч

120515. Шапиро Б. М., Протасов Л. П. Договор на создание (передачу) научно-технической продукции: [В связи со ст. И. А. Зенина «Товарио-денежная форма научно-технической продукции» в журн. «Вопр. изобретательства», 1989, № 7] // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 10—14.

12.3.2.6 Хозяйственное право

120516. Климовцев В. Н. Организационно-правовые вопросы совершенствования системы управления в регионе // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством. — Саранск, 1988. — С. 43—48. — Библиогр.: 9 назв.

|1205|17. **Нерсесян А.** Бесхозяйственность и хозяйственный риск: [Вопр. совершенствования права] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 64—68.

12.3.2.7 Трудовое право

120518. Попов Л. Льготы и компенсации работникам, высвобождаемым в процессе конверсии: [Юрид. консультация] // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 91—94.— Авт. указан в примеч. ред.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право. Правовая охрана окружающей среды

120519. Ковтун А. Н. Правовое обеспечение рационального использования земли в условиях экономической реформы // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 54—57.

12.3.2.10 Сельскохозяйственное право

120520. Синельникова В. Договор аренды: правовые вопросы // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 18—19.

12.3.2.11 (Уголовное право. Криминология. Исправительно-трудовое право (См. также № 120528)

120521. Бланков А., Вилкс А. Особенности профилактики наркомании среди молодежи // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 6—7.

120522. **Иванов Н.** Организованная преступность и институт соучастия // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 4—5.

120523. Кремнев К., Миненок М. Квалификация продолжаемых и повторных хищений // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 9—10.

120524. Трубин Н. Преступность несовершеннолетних и проблемы ее предупреждения // Сов. юстиция.—1990.— № 10.— С. 2—3.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

120525. Горя Н. Проголосуем за суд присяжных? // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 39—42.

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

120526. Алексеева Л., Чефранова Е. О возмещении ущерба, причиненного гражданину // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 21—23.

120527. Рылов В. Роль судебной коллегии в повышении качества рассмотрения народными судами гражданских дел [Удм. АССР] // Сов. юстиция. 1990.— № 110.— С. 11—13.

12.4 Государство и право братских социалистических стран

120528. Куницка-Михальска Б., Мартынчик Е. Г. Ответственность за потребление, изготовление и сбыт спиртных напитков, предусмотренная законодательством Польши и Советской Молдавии // Изв. АН МССР. Обществ. науки: Философия. Право. Этнография. Искусствоведение. Археология.—1990.—№ 1.— С. 35—42.— Рез. молд., англ.

12.6 Государство и право капиталистических стран

120529. Боботов С. Право граждан на судебную защиту во Франции // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 30—31.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.2 Военная наука. История военно-теоретической мысли

120530. Мог ли пасть Берлин в феврале 1945 года: [Публ. показаний нем. участников Берлин, операции / Подгот. к печати и предисл. Ю. А. Горькова] // Воен.-ист, журн.— 1990.— № 5.— С. 13—20.

120531. Соколов Б. В. Правда или новая легенда?: [По поводу ст. Е. И. Рыбкина «Мировоззрение и военная история» в «Воен.-ист. журн.», 11989, № 3] // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 186—188.

13.5 Вооруженные Силы СССР

120532. Захаров А. В единстве с народом — армии сила // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 15—19.

120533, Катусев А. Ф. Перестройка и военная прокуратура: [Беседа с Гл. воен. прокурором А. Ф. Катусевым / Записал К. Воскобойников] // Сов. юстиция.— 1990.— № 10.— С. 16—18.

120534. Национальные военные формирования: вчера... сегодня? Завтра?: [Материалы обсуждения за «круглым столом», провед. ред. «Воен.-ист. журн.»] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 47—51.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

120535. Бойцы невидимого фронта: [Материалы о разведчиках Великой Отеч. войны, Героях Сов. Союза / Публ. подгот. В. П. Крикунов] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 60—61.

120536. Воронцов Ю. К. Дорогами Победы: [Об обеспечении воен, перевозок в годы войны] // Ж.-д. трансп.—11990.— № 5.— С. 18—23.

1120537. Галайко В. М. Из единой любви к Родине: [О герое Отеч. войны 1812 г. Д. П. Неверовском, 1771—1813] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 79—84.

120538. Георгий Константинович Жуков: [Публ. автобиогр. и Аттестаций от 1930 и 1931 гг.] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

120539. Грищенко М. Н. 77-й отдельный мостовой железнодорожный батальон: [О боевой деятельности в годы войны] // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 24—28.

120540. Зайнуллин К. Генерал Узаков: [Памяти М. К. Узакова] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 92—95.

120541. Ивашутин П. И. Докладывала точно: [Из истории сов. воен разнен ведки] // Воен.-ист. журн.— 1990.— № 5.— С. 55—59.

120542. Кравец А. С. О военно-административной деятельности Э. И. Тот-

лебена [1818—1884] // Вопр. истории.— 1990.— № 2.— С. 186.

120543. Кудрявцев Г. Г. Красный стяг над Осмуссааром: [Об оборонит. боях в Эстонии, 1941 г.: Воспоминания] // Вопр. истории.— 1990.—№ 3.— С. 154—162.

120544. Нечаев Г. А. Необычный перелет: [Об обстоятельствах полета Генерального секретаря ЦК Фр. компартии М. Тореза с семьей из СССР во Францию, 1944 г.] // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— С. 162—166.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

120545. Стуруа Г. М. Взгляд на ВМФ сквозь призму военной перестройки // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 21— 32.— Рез. англ., с. 158.

120546. **Шевелев А.** Қак оплачивать труд военных строителей // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 89—90.

14 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

120547. Лынник Н. В. Новые организационные структуры, ориентированные на ускорение использования научно-технических достижений // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 14—18.— Библиогр. в подстроч. примеч.

14.1.3 Науковедение

120548. Афиногенов В. В., Глухов С. Ю., Федорченко А. В. Особенности научно-технического развития Израиля // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 123—128.

120549. Грановский В. А., Липкович Л. И. Метрологическое обеспечение автоматизированных систем для научных исследований // Измер. техника.—1990.— № 3.— С. 58—59.

14.2 Кибернетика

120550. Араксян В. В., Григорян А. Г. Алгебраическая модель вычислительно-эргатической среды // Кибернетика.—(1990.— № 2.— С. 23—25.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 10 назв.

120551. Барашко А. С. К теории сигнатурных анализаторов // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 18—22.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 9 назв.

120552. Годлевский М. Д. RPD-алгоритм системной оптимизации развивающихся систем в задачах линейного программирования большой размерности // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 53—57.— Рез. англ., с. 135.— Библиогр.: 6 назв.

120553. Горшков П. В., Ставровский А. Б. Подкласс DKC-языков с разрешимой проблемой включения // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 12—17.—

Рез. англ., с. 134. — Библиогр.: 11 назв.

120554. Дегтяр В. У., Сафонов И. В. Эволюционно устойчивый механизм редукции конфликтов при помощи побочных платежей // Кибернетика. 1990.— № 2.— С. 114—121.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 12 назв.

| 120555. Князев В. В. Закон нуля и единицы для одного расширения языка предикатов первого порядка // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 110—113. Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 6 назв.

120556. Корлат А. Н. Надежность системы «Р из N» с одним ремонтником // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 123—125.— Библиогр.: 5 назв.

120557. Креденцер Б. П., Сидоров Л. А., Буточнов А. Н. Применение операции укрупнения состояний при оценке надежности одного класса резервированных систем // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 26—29.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 6 назв.

120558. Лукашук Л. И. Диффузионная аппроксимация и фильтрация характеристик системы обслуживания с повторными вызовами // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 84—90, 104.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 27 назв.

||20559. Мартыненко В. В. К теории синтеза нелинейного регулятора // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 11068—1072.— Библиогр.: 14 назв.

120560. Марьянович О. Т. Об одном способе формализованного описания динамики поведения структурно и логически сложных систем // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 30—34, 41.— Рез. англ., с. 135.

120561. Нурутдинов Ш. Р. Обеспечение отказоустойчивости сетевой модели автомата // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 138—145.

120562. Стабилизация многомерных неопределенных объектов по выходу / С. В. Емельянов, С. К. Коровин, А. Л. Нерсисян, Ю. Е. Нисензон // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1062—1067.— Библиогр.: 11 назв.

120563. Тренев Н. Н. Некоторые алгоритмы формирования согласованных решений в иерархических распределенных системах // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 42—46.— Рез. англ., с. 135.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение — см. 44.6)

120564. Урсул А. Д. Информатизация общества: содержание, противоречия, перспективы // Изв. АН МССР. Обществ. науки: Философия. Право. Этнография. Искусствоведение. Археология.— 1990.— № 1.— С. 5—18.— Рез. молд., англ.— Библиогр. в подстроч. примеч.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.2 Охрана окружающей среды

120565. Аладышев Ю. И. Эколого-экономические проблемы городского хозяйственного комплекса // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 155—160.

120566. Берлянд М. Е., Генихович Е. Л., Оникул Р. И. Моделирование загрязнения атмосферы выбросами из низких и холодных источников // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 5—17.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

120567. Болотникова И. В., Нежданова И. К. Суетин Ю. П. Загрязнение почвогрунтов захороненным антропогенным материалом в больших городах //

Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 68—78.— Библиогр.: 6 назв.

120568. Голипад О. Понять: угроза реальна!: Экол. аспект хозяйствования // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 64—67.

(120569. Головащенко В. П., Плюта П. Г. Оценка социально-экологической роли леса // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 3—6.— Библиогр.: 8 назв.

120570. Дубровин Б. И., Альтман Ю. С. Мониторинговая информационно-прогностическая система // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 35—36.

120571. Зибцев С. В., Ворон В. П. Снежный покров как индикатор аэротехногенного загрязнения окружающей среды теплоэлектростанциями // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 23—28.— Библиогр.: 6 назв.

120572. Иванова Е. П., Романенко Л. А., Ростомова И. Г. Роль гидробиологических исследований в охране природной среды // Тр. Дальневост, регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.—С. 53—60.— Библиогр.: 11 назв.

120573. Изменение содержания микроэлементов в тканях растений под влиянием обработки микродозами бихромата калия и пятиокиси ванадия / Е. И. Артюхов, Л. Н. Нестеренко, П. Т. Обыденный и др. // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.—1989.— Вып. 221.— С. 47—50.

120574. **Катрич И. Ю.** Тритий в природных водах после аварии на Чернобыльской атомной электростанции // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 92—97.— Рез. англ.

120575. Ковалев Б. И., Филипчук А. Н. Состояние лесов в зоне воздействия промышленных выбросов // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 36—38.

120576, Лонцих С. В. Повышение эффективности работ по охране окружающей среды методами метрологии и стандартизации // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 59—60.

120577. Панков Ю. Н. Внимание экологии: [Об экон. методах управления природоохран. деятельностью] // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 52—53.

120578. Применение перестранваемых лазеров на основе Pb_{1-х}Sп_хS_{1-y}Te_y для детектирования SO₂ [в атмосфере] / Л. П. Бычкова, О. И. Даварашвили, А. П. Дядькин и др. // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 577—580.— Рез. груз., англ.

120579. Путилов Б. Порча: Экол. элегия // Урал.—1990.— № 1.— С. 130—154.

120580. Рыжов Б., Мейрбеков С. Сохранить землю для потомков: [О мероприятиях по охране природы в УзССР] // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 64—66.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

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

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

120581. Верещагин Н. К. Новое доказательство разрешимости элементарной теории линейно упорядоченных множеств // Мат. заметки.—1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 31—38.

120582, Симонова И. Г. Об интерполяционном свойстве для расширений доказуемостно-интунционистской логики // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 88—99.— Библиогр.: 7 назв.

16.2.3 Теория чисел

120583. Лисовик Л. П. Операции над реальными числами // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 1—7, 25.— Рез. англ., с. \134.— Библиогр.: 10 назв.

16.2.4 Алгебра

120584. Будкин А. И. Идемпотенты в полугруппе квазимногообразий групп без кручения // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 21—25.— Библиогр.: 8 назв.

120585. Бурлаков М. П. Клиффордовы структуры высших порядков // Диф-

ференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 23—27.

120586. Миллионщиков Д. В. Некоторые спектральные последовательности в аналитической теории гомотопий // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 52—61.— Библиогр.: 9 назв.

120587, **Пиунихин С. А.** О квазикристаллографических группах в смысле Новикова // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 81—87.— Библиогр.: 5 назв.

120588. Слинько А. М. О полных метрических йордановых алгебрах // Мат.

заметки.— 1990.— T. 47, вып. 5.— С. 100—105.— Библиогр.: 17 назв.

16.2.5 Геометрия

120589. Волкова С. Ю. К теории вырожденных m-мерных гиперполос SH_m^r ранга r проективного пространства // Дифференц. геометрия многообразий фигур.—1989.— Вып. 20.— С. 27—29.

120590. Гребенюк М. Ф. Дифференциально-геометрические структуры, ассоциированные с Н-распределением аффинного пространства // Дифференц. геометрия миогообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 30—34.

120591. Грицанс А. С. К геометрии семейства средних нормалей поверхности V_p⊂E_n // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 34—37.

120592. Ивлев Е. М. О расслоении Ат,n (n>m) // Дифференц. геометрия

многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 37—42.— Библиогр.: 5 назв.

120593. Ким В. Б. Комплексы W кубик в Р₃ // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 42—45.— Библиогр.: 5 назв.

120594. **Кузнецов Г. В.** Об одном способе задания сетей на подмногообразиях евклидова п-пространства // Дифференц. геометрия многообразий фнгур.—:1989.— Вып. 20.— С. 45—50.

120595. Малаховский Н. В. О семействах коллинеаций многомерных проективных пространств // Дифференц. геометрия многообразий фигур.—11989.—

Вып. 20.— С. 50-57.— Библиогр.: 5 назв.

120596. Масагутова А. Ф. Об одном классе сетей на паре подмногообразий евклидова пространства // Дифференц. геометрия многообразий фигур.—1989.— Вып. 20.— С. 57—60.

120597. Москаленко Н. И. О второй поляре Р-поверхности евклидова пространства // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 60—65.

120598. Опольская Е. В., Домбровский Р. Ф. О нормально оснащающих полях на подмногообразиях многообразий почти кватернионной и почти контактной структуры // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 65—68.— Библиогр.: 8 назв.

120599. Поляков Н. Д. Расслоение многообразий f-структуры // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 69—73.

120601. Похила М. М., Балазюк Т. Н. Об одном свойстве подмногообразий многообразия почти комплексной структуры // Дифференц геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 97.—100.

120602. Рыбников А. К. Об обобщении понятия Т-связности // Дифференц.

геометрия многообразий фигур. — 1989. — Вып. 20. — С. 101-105.

120603. Рылов А. А. О некоторых особенностях графика одного отображения // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 105—109.

120604. Столяров А. В. Приложение двойственной теории распределений к построению их инвариантных нормализаций Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 409—113.— Библиогр.: 5 назв.

120605. Фунтикова Т. П. Вырожденные конгруэнции, порожденные парой точек // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.—

C. 1114-116.

120606. Худенко В. Н. О связи связности в расслоении, ассоциированном с многообразием обобщенных пространственных элементов с пространством линейной связности // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 116—118.

120607. Чешкова М. А. О связностях, ассоциированных с полем аффинора // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 118—121.

120608. Чинак Р. Б. Нежесткие вложения и автоморфизмы комплексных подмногообразий // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.—Вып. 20.— С. 121—122.

120609. Шевченко Ю. И. Об основной задаче проективно-дифференциальной геометрии поверхности // Дифференц, геометрия многообразий фигур.—
1989.— Вып. 20.— С. 122—128.— Библиогр.: 9 назв.

120610. Шмелева С. В. Об одном классе конгруэнций квадрик с шестикратной фокальной поверхностью // Дифференц. геометрия многообразий фигур.—1989.— Вып. 20.— С. 128—131.

1206 Id. Шубладзе М. Ш. О гиперплоскостных особенностях трансверсального типа А_{в.} // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 553—556.— Рез. груз., англ.

120612. Щербак Е. А. Цилиндрические конгруэнции коник в A₃ // Дифференц, геометрия многообразий фигур.—1989.— Вып. 20.— С. 131—134.

16.2.6 Топология

[20613. Андреев Б. А. К теории точечных отображений // Дифференц. геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 9—14.— Библиогр.: 5 назв.

120614. Базылев В. Т. О двух способах определения характеристических направлений отображения // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 14—19.— Библиогр.: 5 назв.

120615. Баладзе Э. Д. Об одном обобщении зоноэдров // Сообш. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 537—539.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 6 назв.

120616. Ормоцадзе Р. Н. Отображения, совершенные в п-й бесконечности // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 529—532.— Рез. груз., англ.—Библиогр.: 13 назв.

120617. Алексеева Л. И. О графиках основных типов биконформных отображений евклидовых *п*-пространств // Дифференц, геометрия многообразий пригур.— 1989.— Вып. 20.— С. 5—9.

120618. Алиашвили Т. М. Об униформизации плоских кривых и двумерной гипотезе якобиана // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 533—536.—

Рез. груз., англ. — Библиогр.: 8 назв.

120619. Артюшин А. Н. Вариационные неравенства для волнового уравнения с ограничением на решение // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1032—1034.— Библиогр.: 6 назв.

120620. Асхабов С. Н., Карапетянц Н. К., Якубов А. Я. Интегральные уравнения типа свертки со степенной нелинейностью и их системы // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1035—1039.— Библиогр.: 8 назв.

120621. Ахметов Р. Г. Метод согласования в задаче о диффузии к частице // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 144—146.— Библиогр.: 7 назв.

120622. Балашов Л. А., Дрейзин Ю. А., Мельников М. С. Относительная близость функций и преобразования Лапласа // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1097—1102.— Библиогр.: 7 назв.

120623. Бруй И. Н. Конструктивные описания аналитических функций классов Гельдера // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 14—20.— Библиогр.: 9 назв.

120624. Вакарчук С. Б. К интерполяции билинейными сплайнами // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 26—30.— Библиогр.: 6 назв.

120625. Габидуллина З. Р. Минимизация негладкой строго квазивыпуклой функции методом типа условного градиента // Исслед, по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 97—101.

120626. Доброхотов С. Ю., Толстова О. Л. О применении законов сохранения в асимптотических задачах для уравнений с операторнозначным символом // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 148—151.— Библиогр.: 8 назв.

120627. Довбуш П. В. О допустимых пределах нормальных голоморфных функций многих комплексных переменных // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 39—44.— Библиогр.: 9 назв.

120628. Евтухов В. М. Асимптотическое интегрирование линейных систем дифференциальных уравнений с почтл постоянными коэффициентами // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 541—544.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 7 назв.

120629. Заботин И. Я. О минимизации функции максимума специального вида // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 101—108.

120630. Лаптев Г. И. Разрешимость некоторых классов квазиличейных параболических уравнений Вольтерры // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1045—1049.— Библиогр.: 5 назв.

120631. Левин В. Л. Об одной задаче выпуклого анализа, возникающей в теории оптимального управления // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 45—51.— Библиогр.: 8 назв.

120632. Лепин Л. Ғ. Спектры собственных функций полулинейного уравнения теплопроводности // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1049—1051.

120633. Логвиненко В. Н. «Кратный» аналог одной теоремы Картрайт для целых функций многих переменных // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1051—1054.— Библиогр.: 8 назв.

120634. Маловичко В. А. О разрешимости нелокальных краевых задач для псевдопараболических систем и систем составного типа // Мат. заметки.—1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 151—154.

120635. Махмудов Э. Н. Некоторые экстремальные задачи для бискретных и дифференциальных включений с распределенными параметрами эллиптического типа и двойственность // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 58—64—1993. Рез. англ., с. 135.— Библиогр.: 6 назв.

120636. Овсиенко В. Ю. Классификация линейных дифференциальных уравнений третьего порядка и симплектических листов скобки Гельфанда—Дикого // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 62—70.— Виблиогр.: 15 назв.

120637. Осипенко К. Ю. О произведениях Бляшке, наименее уклоняющихся от нуля // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 71—80.— Библиогр.: 13 назв.

120638. Стойкова Л. С. О разбиении сбласти параметров в одной экстремальной задаче Чебышева // Кибернетика.—.1990.—№ 2.— С. 65—69.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 8 назв.

120639. Тархов Д. А. Интегрирование почти периодических функций и бесконечномерная теория диофантовых приближений // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 106—115.— Библиогр.: 7 назв.

120640. Темляков В. Н. К вопросу об оценках поперечников классов бесконечнодифференцируемых функций // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.—С. 155—157.— Библиогр.: 5 назв.

120641. Филатов О. П., Хапаев М. М. О взаимной є-аппроксимации решений системы дифференциальных включений и усредненного включения // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 127—134.

16.2.8 Функциональный анализ

120642. Аваков Е. Р. Теоремы об оценках в окрестности особой точки отображения // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 3—13.

120643, Бочилло Г. П. Об одном классе распределений Δ_n на многообразии гиперплоских элементов пространства ρ_n // Дифференц, геометрия многообразий фигур.— 1989.— Вып. 20.— С. 19—23.— Библиогр.: 6 назв.

120644. Водопьянов С. К. L p -теория потенциала для обобщенных ядер // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 146—148.— Библиогр.: 7 назв.

120645. Евлампиев Н. П. Периодические решения функционального уравнения с линейным отклонением аргумента // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.—С. 125—131.— Библиогр.: 8 назв.

120646. Зайцев Н. И. Метод весового поиска коэффициентов аппроксимации // Теория и проектирование систем автоматического управления и их эле-

ментов. - Уфа, 1988. - С. 70-72.

120647. Попов М. М. Элементарное доказательство отсутствия ненулевых компактных операторов, определенных на пространстве L_p , 0<1 // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 154—155.— Библиогр.: 7 назв.

120648. Сидоров А. М. О собственных значениях и собственных векторах возмущенного оператора // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16,→ С. 131—138.

. 120649. **Щербина Н. В.** Об энтропии пространства дважды гладких кривых в Rⁿ⁺¹ // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 135—143.— Библиогр.: 12 назв.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

120650. Авербух Е. А. К вопросу о выборе вида регрессионных моделей с учетом их прогнозирующей способности // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 92—96.— Библиогр.: 10 назв.

120651. Алексеев В. Г. Об одном методе изучения последовательностей псевдослучайных чисел: [С коммент. И. Г. Журбенко, И. А. Кожевниковой, А. И. Орлова, Ю. Н. Благовещенского] // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 84—89.— Библиогр.: с. 86, 87.

120652. Бахилина И. М., Лернер Д. М. О некорректных задачах синтеза многосвязных инвариантных систем // Изв. Ленингр. электротехи. ин-та, 1989.— Вып. 410.— С. 45—49.

120653. Кабанов Ю. М., Пергаменщиков С. М. О сингулярно возмущения ных стохастических уравнениях и уравнениях в частных производных // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 31/1, № 5.— С. 1039—1042.— Библиогр.: 7 назв.

120654. Кирьянова Л. В., Ротарь В. И. О скорости сходимости в предельной теореме для мартингалов // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1042—1044.— Библиогр.: 5 назв.

120655, Мирошников А. Н. Фильтрация и управление в системах со случайными моментами времени наблюдения // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.—1989.—Вып. 410.—С. 11—16.

120656. Орлов А. И. Статистика объектов нечисловой природы: Обзор // Завод. лаб.—1990.—Т. 56, № 3.—С. 76—83.—Библиогр.: 116 назв.

120657. Сверчков М. Ю., Смирнов С. Н. Максимальный каплинг для процессов из D(0, ∞) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1059—1061.— Библиогр.: 5 назв.

120658. Тюрин Ю. Н., Фигурнов В. Э. О проверке датчиков псевдослучайных чисел // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 89—92.— Библиогр.: 10 назв.

120659. Хайруллин Р. Х. О статистике процессов Гальтона—Ватсона с несколькими типами частиц // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.—С. 81—97.— Библиогр.: 13 назв.

16.2.10 Комбинаторный анализ, Теория графов

120660. Маркосян С. Е., Гаспарян Г. С. ω-совершенные графы // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 8—11.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 8 назв.

16.2.11 Прикладная математика

120661. Бардадым В. А. Минимаксные пути и минимальные остовные деревья // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 122.

120662. Вафина А. И., Фазылов В. Р. Метод случайного поиска для решения серии задач линейного программирования // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 116.— С. 120—124.

120663. Заиграев А. Ю. Оптимальное планирование эксперимента при опенке неизвестных случайных коэффициентов регрессии // Кибернетика.— 1990.—, № 2.— С. 98—104.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 11 назв.

120664, Князев Е. А. ε-субградиентные алгоритмы с адаптивным параметрическим управлением в методе центров // Исслед, по прикл. математике.—1989.— Вып. 16.— С. 108—120.— Библиогр.: 6 назв.

120665. Ржевский С. В. Метод условного ε-субградиента одновременного решения прямой и двойственной задач выпуклого программирования // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 91—97.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 19 назв.

120666. Ржевский С. В. О структуре метода условного ε-субградиента одновременного решения прямой и двойственной задач выпуклого программирования № Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1055—1059.— Библиогр.: 8 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

120667. Гайворонский А. А. Численный метод поиска оптимальных подмер // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 70-77.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 8 назв.

120668. Задирака В. К., Кондратенко О. С., Мельникова С. С. Анализ точности алгоритмов вычисления некоторых оценок корреляционных функций с использованием БПФ // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 105—109.— Рез. англ., с. 136.— Библиогр.: 5 назв.

120669. Камаева Л. И., Хомченко А. Н. Вычислительные эксперименты с альтернативными базисами сирендиповых аппроксимаций // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 103—105.— Библиогр.: 5 назв.

120670. Методы минимизации на множестве матриц и задачи идентификации в некоторых моделях массопереноса / В. С. Михалевич, Н. Н. Редковский, А. А. Антонюк и др. // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 78—83.— Рез. англ.. с. 136.— Библиогр.: 14 назв.

120671. Романий П. Г. Об одном итерационном методе решения систем нелинейных уравнений на параллелепипеде // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 47—52.— Рез. англ., с. 135.

16.3 Механика

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

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

120672. Гончаренко В. И. О стабилизации движения неустойчивой механической линейной системы // Прикл. механика,— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 79—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

120673. Задворнов О. А., Эскин Л. Д. Об одной обратной задаче для уравнения Хилла. Численные эксперименты // Исслед. по прикл. математи-ке.—1989.— Вып. 16.— С. 74—80.

16.3.4 Механика сплошных сред

120674. Абдюшева Г. Р., Серазетдинов З. Г., Шагидуллин Р. Р. Алгоритм численного расчета отрывного обтекания замкнутого контура с использованием сплайнов // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 3—16.— Библиогр.: 5 назв.

120675. Абросимов Н. А., Баженов В. Г., Столов В. П. Минимизация массы металлокомпозитных сферических оболочек при импульсном нагружении // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.—

С. 67-72. - Библиогр.: 12 назв.

120676. Ачинова Г. Д., Ермолаев Н. В. Задача анализа ограничений на собственные частоты при локальной оптимизации оболочек вращения // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 23—27.— Библиогр.: 6 назв.

120677. Багно А. М., Гузь А. Н., Щурук Г. И. Волны в жидком вязком слое, находящемся на упругом полупространстве // Прикл. механика.— 1990.—

Т. 26, № 4.— С. 3—7.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

120678. Василенко А. Т., Панкратова Н. Д. К решению задач об упругом равновесии анизотролного неоднородного полого цилиндра // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 14—20.— Рез. англ.— Библногр.: 5 назв.

120679. Вейц В. Л., Бейлин И. Ш., Меркин В. М. Свободные колебания неравномерно натянутой ленты // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 72—79.— Рез. англ.

120680. Гониашвили Н. Э. Поперечный удар по стержню // Сообщ. АН

ГССР. — 1989. — Т. 136, № 3. — С. 557—560. — Рез. груз., англ.

120681. Гордон В. А. Исследование свободных изгибных колебаний стержиней трапециевидного продольного сечения // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 105—113.

120682. Гоцуляк Е. А., Заблоцкий С. В. К исследованию устоймивости поболочек с несовершенствами // Прикл. механика.—1990.— Т. 26, № 4.—

С. 49-56. Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

120683. Доборджгинидзе Л. Г. Исследование напряженного состояния нелинейно упругой плоскости с прямолинейными разрезами методом интегральных уравнений // Сообщ. АН ГССР — 1989.— Т. 136, № 3.— С. 565—568.— Рез. груз., англ.

120684. Жижбаия Т. В., Хвингия М. В. Влияние неоднородности демпфирования и краевых условий на напряженно-деформированное состояние стержня двоякой кривизны // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 641—644.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 6 назв.

120685. Зазашвили Ш. П. Первая граничная задача для бесконечной анизотропной плоскости с эллиптическим отверстием и разрезом // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 561—564.— Рез. груз., англ.

120686. Калабегашвили М. Г. О больших прогибах пологих цилиндрических оболочек с разрывными параметрами // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 617—620.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 5 назв.

120687. **Карлаш В. Л.** Несимметричные колебания многоэлектродных пьезокерамических круговых колец с поляризацией по толщине // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 67—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120688. Кибец А. И. Исследование точности и сходимости моментной разностной схемы решения трехмерных задач нестационарного деформирования упругопластических сред // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 29—37.— Библиогр.: 6 назв.

120689. **Кирс Ю. Т.** Оптимальная форма упрочняющейся круговой пластины при динамическом нагружении // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 72—79.— Библиогр.: 6 назв.

120690. Кочетов Е. П., Леонтьев Н. В., Угодчиков Н. А. Численное решение двумерных несвязанных задач термоупругости для периодических композиционных сред // Прикладные проблемы прочности и пластичности.—Горький, 1988.— С. 113—119.— Библиогр.: 10 назв.

120691. **Кубенко В. Д., Бабаев А. Э., Кришталев В. В.** Нестационарные процессы в цилиндрической оболочке с упругой средой под действием ударной нагрузки // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 7—14.— Рез.

англ. - Библиогр.: 10 назв.

120692. Лесечко А. В. Напряженно-деформированное состояние оболочек вращения из композиционных материалов с учетом межфазных превращений и нелинейности деформирования // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 62—66.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120693. Махорт Ф. Г., Гуща О. И., Чернооченко А. А. К теории акустоупругости поверхностных волн Рэлея // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 35—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

120694. Моделирование экспериментов по измерению вязкости методов Швидковского / В. П. Бескачко, Г. П. Вяткин, Е. А. Уткин, А. И. Щека // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 57—64.— Библиогр.: 17 назв.

120695. Немиш Ю. Н., Сагалюк И. С., Чернопиский Д. И. О напряженнодеформированном состоянии трехсплошных толстостенных оболючек вращения при неидеальном контакте слоев // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 20—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120696. Новиков Н. А., Спорыхин А. Н. Функционал нелинейной теории упругости при заданных краевых условиях в различных конфигурациях // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 25—30.— Рез. англ.

120697. Овсянников А. С., Стариков В. А. Осесимметричные задачи дифракции стационарных упругих волн на соосных полостях // Прикл. механика.—1990.— Т. 26, № 4.— С. 31—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

120698. Павловский М. А., Радыш Ю. В., Киреев А. С. Об исследования взаимодействия твердого тела сложной формы с жидкостью в сферической полости // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 85—91.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120699. Савлук А. Р. Устойчивость конических оболочек с меридиональным и нерегулярным кольцевым подкреплением // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 56—61.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120700. Салтанов Н. В. Обобщенный гидродинамический потенциал и его аналоги в теории упругости // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 97—101.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

120701. Слезингер И. Н. К расчету одного класса рототропных пологих оболочек // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 124—126.— Рез. англ.

120702. **Трубачев А. В.** Локализация спектра колебаний вязкой капиллярной жидкости // Мат. заметки.— 1990.— Т. 47, вып. 5.— С. 116—126.— Библиогр.: 13 назв.

120703. Филатов А. А. Параметрическая оптимизация изгибаемых пластин при ограничениях на напряжения, перемещения и частоты собственных колебаний // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 41—47.

120704. Филиппов И. Г., Кудайназаров К. Общие уравнения поперечных колебаний круговой цилиндрической вязкоупругой оболочки // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 41—49.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

1/20705. Шульга Н. А., Борисенко Л. В. Приближенный анализ электроупругих колебаний секционированного пьезокерамического цилиндра // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 120—123.— Рез. англ.

16.4 Физика

(Астрофизика — см. 16.5.4; физическая химия, химическая физика — см. 17.8; геофизика — см. 18.3; биофизика — см. 19.3.1; техническая физика — см. 20.4.4; радиофизика — см. 23.3.2; агрофизика — см. 37.2.2)

16.4.3 Теоретическая физика

120706. Васильев М. А. Замкнутые уравнения взаимодействующих калибровочных полей всех спинов // Письма в «Жури. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 446—449.— Библиогр.: 16 назв.

120707. **Карчев Н. И.** Эффективная калибровочная теория коррелированных систем // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 440—443.— Библиогр.: 12 назв.

120708. Преломление и когерентное отражение волн на границе среды со случайными неоднородностями / Е. Е. Городничев, С. Л. Дударев, Д. Б. Рогозкин, М. И. Рязанов // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 326—333.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм — см. 18.3.2)

120709. Куликов В. А., Попова Н. В., Серебряков А. Ю. Влияние сверх-проводникового квантового интерферометра на характеристики магнитоградиентометра // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 41—43.— Библиогра: 7 назв.

(Электронная и нонная 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. 16.5.41 оптическая астро

120710. Апанасович В. В., Новиков Е. Г. Моделирование фотоотсчетов оптического излучения // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 66—67.— Библиогр.: 7 назв.

120711. Беззеркальная бистабильность при прохождении ультракороткого импульса света через тонкий слой с резонансными двухуровневыми центрами / Бенедикт М. Г., Зайцев А. И., Малышев В. А., Трифонов Е. Д. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 812—817.— Библиогр.: 17 назв.

120712. Белов А. А., Лозовик Ю. Е. Спектроскопия малых кластеров: непертурбативный подход // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 901—904.— Библиогр.: 9 назв.

120713. Веселов Л. М., Попов И. А. Определение амплитуды и частоты колебаний тела путем измерения спектра рассеянного когерентного излучения // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 953—955.

120714. Глущенко Л. А., Попов И. А., Щербакова Н. И. Автокорреляционная функция рассеянного в молочном стекле когерентного излучения // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 71—72.

120715. Забегаева У. Г., Максимов С. К. О возможностях метода спектроскопии электронных энергетических потерь при электронномикроскопических исследованиях: Обзор // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 27—32.— Библиогр.: 17 назв.

120716. Қараванов В. Б., Сахновский М. Ю. Определение высоты неровности шероховатой поверхности на основе стокс-поляриметрических измерений // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 905—909.— Библиогр.: 9 назв.

120717. Киракосянц В. Е., Логинов В. А., Тимофеев В. Н. Точность измерения наклона фазового фронта оптического излучения // Оптико-мех. промсть. — 1990. — № 2. — С. 13—15.

120718. Кольцевая неустойчивость волнового фронта световых пучков с регулярной временной модуляцией / О. П. Варнавский, Н. Н. Жуков, О. П. Заскалько, В. В. Кузьмин // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».—1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 449—453.

120719. Кучеров А. Н., Устинов Е. В. Исследование стационарного эффекта теплового самовоздействия на дозвуковом и сверхзвуковом газодинамических режимах // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 299—307.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

120720. Мазуренко Ю. Т. Получение трехмерных изображений методами когерентной оптики // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 796—800.— Библиогр.: 12 назв.

120721. **Майоров М. А., Безруков В. А.** Расчет тонких апохроматов для произвольной области спектра // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 65—66.— Библиогр.: 7 назв.

120722. Розанов Н. Н. Импульсы самоиндуцированной прозрачности в бистабильном интерферометре // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 955—957.— Библиогр.: 9 назв.

120723. Толстой Н. А., Спартаков А. А. Новые возможности в электрооптике // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т.68, вып. 4.— С. 723—726.— Библиогр.: 7 назв.

120724. Хохряков А. А., Кораблин М. Н. Высокотемпературная установка на базе двухлучевого спектрофотометра для регистрации ИК спектров излучения полупрозрачных расплавленных сред // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 125—127.— Библиогр.: 5 назв.

120725. Четырехфотонная спектроскопия возбужденных органических молекул / В. Л. Богданов, С. В. Куля, Б. С. Непорент, А. Г. Спиро // Письма в делемури. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 478—480.——

120726. Шангин В. А. Автоматизированное оптико-электронное средство измерений координат энергетического центра пучка лазерного излучения //

Измер. техника. — 1990. — № 3. — С. 20—23. — Библиогр.: 6 назв.

120727. Шахмуратов Р. Н. Переходные процессы и оптические уравнения Блоха // Письма в «Журн. эксперим, и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 454—456.— Библиогр.: 10 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

120728. Барминова Е. Е., Чихачев А. С. Движение сгустков заряженных частиц в поперечном магнитном поле // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 366—374.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120729. Василевская Л. А., Гвоздев А. А., Михеев Н. В. Оценка массы l-кварка из распада $K_L^0 \rightarrow \mu^+\mu^-$ // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 443—445.— Библиогр.: 6 назв.

120730. Власов Р. А., Гадомский О. Н., Шагеев М. Г. Аннигиляционное сверхизлучение в системе атомов позитрония // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 31 № № 5.— С. 1115—1118.— Библиогр.: 6 назв.

120731. Колыбасов В. М., Сокольских Ю. Н. О высокоимпульсном «хвосте; спектра протонов-спектаторов в процессе рд→р«КК// Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 434—436.— Библиогр.: 6 назв.

120732. Рез А. И., Семикоз В. Б. Об ограничении на правые токи в симметричной $SU_L(2)\otimes SU_R(2)\otimes U(1)$ -модели // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 437—440.— Библиогр.: 7 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

120733. Березняк Н. Г., Шейнина А. А. Диаграммы плавления бинарных систем на основе изотопов водорода // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 277—282.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

120734. Бокучава Г. Г. Динамическая поляризация ядер в аморфных диэлектриках, содержащих парамагнитные примеси // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 573—575.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 5 назв.

120735. Иврий В. Я. Асимптотики собственных значений для двумерного оператора Дирака с сильным магнитным полем // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1102—1105.— Библиогр.: 5 назв.

120736. Ковалев В. С. Стабилизация функции отклика в спектрах электрического заряда [для ядерной физики] // Измер. техника.— 1990.— № 3.—

C. 51-53.

120737. Рабочий эталон единицы активности спонтанного деления радионуклидов ВЭТ 6-16—18 / А. Е. Коняев, В. Ф. Косицын, В. В. Лобачев и др. // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 48—50.— Библиогр.: 6 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

120738. Буренин А. В., Рябикин М. Ю. Метод описания высоковозбужденных колебательно-вращательных состояний двухатомных молекул // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 281—289.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

120739. Интеркомбинационная конверсия многоатомных молекул при возбуждении в высокие синглетные состояния // Бориссвич Н. А., Болотько Л. М., Косников А. Ю., Суходола А. А. // Оптика и спектроскопия.—1990—17. 68, вып. 4.— С. 776—779.— Библиогр.: 10 назв.

120740. Инфракрасные спектры крносистем. Необычное поведение полосы 33 СН-колебания фтороформа / Буланин М. О., Коломийцова Т. Д., Кондауров В. А., Меличкова С. М. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.—

С. 763-765. Библиогр.: 8 назв.

120741. Ионих Ю. З., Яковицкий С. П. Пеннинговская ионизация колебательно-возбужденных молекул СО атомами гелия в 2^{1,3}р-состояниях: [Сообщ.] 2 // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 914—919.— Библиогр.: 12 назв.

120742. Қарпов В. Г., Паршин Д. А. Модель самоиндуцированной флуктуационной сверхпроводимости // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. фи-

зики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 465—467.— Библиогр.: 9 назв.

120743. Клочков В. П., Богданов В. Л., Корсакова Е. Г. Внутримолекулярные процесы в высоких электронных состояниях сложных молекул // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 766—771.— Библиогр.: 13 назв.

120744. Непорент Б. С. Сплошные вибронные спектры сложных молекул. Механизм образования релаксационных спектров // Оптика и спектроскопия.—1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 753—762.— Библиогр.: 34 назв.

120745. Редько Т. П. Влияние неупругих процессов на диффузию возбужденных атомов в буферном газе // Оптика и спектроскопия.—1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 831—834.— Библиогр.: 18 назв.

120746. Рождественский Ю. В., Якобсон Н. Н. Температурный предел при двухчастотном лазерном охлаждении трехуровневого атома // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 958—960.

120747. Ходель В. А., Шагинян В. Р. Сверхтекучесть в системах с фермионным конденсатом // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 488—490.— Библиогр.: 5 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

120748. Белов А. А., Лозовик Ю. Е., Мандельштам В. А. Спектр фермионов в магнитном поле на решетке с учетом диагональных перескопов // Письма в «Журн. эксперим. и теорет, физики».— 1990.— Т. 51, № 8.— С. 422—425.— Библиогр.: 6 назв.

120749. Буевич Ю. А., Искакова Л. Ю., Мансуров В. В. Нелинейная устойчивость и формирование структур при направленном затвердевании бинарного расплава: [Сообщ. 2] // Расплавы.—1990.—№ 2.—С. 65—73.— Биб-

лиогр.: 16 назв.

120750. Бозе-конденсация в жидком ⁴Не: Обзор / И. В. Богоявленский, Л. В. Карнацевич, Ж. А. Козлов, А. В. Пучков // Физика низ. температур.—1990.— Т. 16, № 2.— С. 139—163.— Рез. англ.— Библиогр.: 81 назв.

120751. Воловик Г. Е. Дефекты на границе раздела А- и В-фаз сверхтекучего ³Не // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».—1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 396—399.— Библиогр.: 5 назв.

120752. Воловик Г. Е., Мисирпашаев Т. Ш. Многоквантовые вихри в ³Не-В вблизи фазового перехода в ²Не-А // Письма в «Журн. эксперим.

и теорет. физики». — 1990. — Т. 51, вып. 9. — С. 475—477.

120753. Григорьева А. И., Дорошенко Д. Н. Параметрическая неустойчивость заряженной пленки жидкости на поверхности сферического ядра // Электрон, обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 37—40.— Библиогр.: 15 назв.

120754. Губенко А. Я. О температурной зависимости коэффициентов распределения и поверхностного натяжения // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 413—417.— Библиогр.: 18 назв.

120755. Коган Я. И., Хвещенко Д. В. Самосогласованная перенормиров по члена Черна—Саймонса и корреляции в системе анионов // Письма в «Журн, эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 484—488.— Библиогр.: 14 назв.

120756. Кристаллизация и устойчивость переохлажденной жидкости: [Сообщение] // Расплавы.— 1990.—№ 2.— С. 74—83.— Содерж.: 1. Бесконечно малые возмущения / А. Е. Галашев.— Библиогр.: 33 назв.

120757. Лебедев В. А. О взаимосвязи величин условного стандартного потенциала сплава и потенциала полуволны // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 38—43.— Библиогр.: 14 назв.

120758. Локотош Т. В. Тепловое расширение метана в β-фазе // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 344—352.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

120759. Особенности квантового переноса для поверхностных электронов над жидким гелием в магнитном поле / В. Н. Григорьев, О. И. Киричек, Ю. З. Ковдря, Ю. П. Монарха // Физика низ. температур.—1990.— Т. 16, № 3.— С. 394—398.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

120760. Сегнетоэлектрические домены в жидком кристалле / Л. А. Береснев, М. В. Лосева, Н. И. Чернова и др. // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».—1990.—Т. 51, вып. 9.—С. 457—461.—Библиогр.: 10 назв.

120761. Храпак А. Г. К теории плавления // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 403—405.— Библиогр.: 7 назв.

16.4.11 Физика твердого тела. Кристаллография

(Химия твердого тела, кристаллохимия — см. 17.8; кристаллофизика, кристаллография природных минералов — см. 18.4.2; физика металлов и сплавов, теоретическое металловедение — см. 26.8)

120762. Абесадзе Т. Ш., Кобахидзе Г. В. Комбинационное рассеяние света на суперсверхтонких уровнях в рубине // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 936—941.

120763. Абрамович М. Г., Шмакин Б. М. Растворимость микропримесей в кристаллах с блочным строением // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 408—412.— Библиогр.: 7 назв.

120764. Акопян Р. А., Мамедова Э. Т., Бахтикян Т. О. Энергия межатомной связи в ассоциатах (GaSb)°, образующихся при двойном легировании германия галлием и сурьмой // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 229—232.— Библиогр.: 9 назв.

120765. Аксенов И. А., Маковецкая Л. А., Попельнюк Г. П. Выращивание и легирование монокристаллов полупроводниковых твердых растворов CuAl_xIn_{1-x}S₂ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 251—255.— Библиогр.: 11 назв.

120766. Алфеев В. Н., Неустроев Л. Н. Фототок в туннельном контакте высокотемпературный сверхпроводник — вырожденный полупроводник // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1106—1110.— Библиогр.: 12 назв.

120767. Андриевский В. В., Асс Е. И., Комник Ю. Ф. Релаксация энергизованных электронов при их поперечной фокусировке в висмуте // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 326—334.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

120768. Аномальные свойства монокристаллического станнида лютеция / В. П. Водопьянов, И. А. Гарифуллин, Н. Н. Гарифьянов, В. А. Жихарев //

Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990.4 С. 79-82. - Библиогр.: 5 назв.

120769. Аптекарь И. Л. Особенности диаграмм фазовых равновесий святия занные с промежуточной валентностью ионов редкоземельных элементов // Физика и химия редкоземельных полупроводников. Новосибирск, 1990. С. 34-37. Библиогр.: 7 назв.

120770. Бабонас Ю. Г., Дагис Р., Пукинскас Г. Магнитооптические эффекты и возбуждения 4f—5d в γ = $\rm Ln_2S_3$ // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 824—830.— Библиогр.: 8 назв.

120771. Бобович Я. С., Петров В. И., Центер М. Я. Проявления субмикронеоднородной структуры ситаллизирующихся многокомпонентных силикатных стекол в спектрах КРС // Оптика и спектроскопия. — 1990. — Т. 68, вып. 4. — С. 792 — 795. — Библиогр.: 12 назв.

120772. Болгар А. С., Гордиенко С. П. Экспериментальное исследование термодинамических свойств редкоземельных полупроводников // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 45-49. — Библиогр.: 7 назв.

120773. Борман К. Я., Бурак Я. В. Особенности теплового расширения Li₂B₄O₇ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.—

С. 440-442. Библиогр.: 7 назв.

120774. Булыга А. В. О перспективах использования термоэмиссионных свойств гексаборидов редкоземельных элементов // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 63—67. — Библиогр.: 9 назв.

120775. Бурлаков В. М., Киселев С. А., Рупасов В. И. Локализованные возбуждения однородных ангармонических решеток // Письма в «Журн, эксперим, и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 481—484.— Библиогр.: 7 назв.

120776. Быстрый резонансный безызлучательный перенос энергии в кристаллах александрита / Басун С. А., Каплянский А. А., Феофилов С. П., Чернышев А. А. // Оптика и спектроскопия. 1990. Т. 68, вып. 4. С. 727-732.— Библиогр.: 12 назв.

120777. Маженин В. А., Стариченко К. М. Релаксационное усреднение спектра ЭПР, уширенного разбросом спонтанной поляризации // Письма «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 406—408.

120778. Ваньков А. Б., Чертков А. А. Электрооптический дефлектор для неполяризованного излучения на кристалле ДКДР // Оптико-мех. пром-сть.-

1990. — № 2. — С. 59—61. — Библиогр.: 6 назв.

120779. Варнек В. А., Соколов В. В., Стонога Ю. А. Применение мессбауэровской спектроскопини для исследования стеклообразных и кристаллических фаз в системе La₂S₃—Ga₂S₃—Ga₂O₃—FeS // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 102—105. — Библиогр.: 5 назв.

120780. Влияние деформационных дефектов на свойства ниобия в нормальном и сверхпроводящем состояниях / В. И. Соколенко, Я. Д. Стародубов, Б. А. Мерисов, И. Ф. Борисова // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 246—253.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

120781. Влияние допирования золотом на сверхпроводящие характеристики соединения Er—Ba—Cu—O / Э. Р. Кутелия, Д. М. Асатиани, Т. К. Нижарадзе и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 635—639.— Библиогр.: 20 назв.

120782. Влияние магнитного поля на теплопроводность сульфида гадолиния при низких температурах / Г. Г. Гаджиев, В. В. Соколов, Д. Х. Амирханова, Р. З. Зубайруев // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990. — С. 136—139. — Библиогр.: 8 назв.

120783. Влияние неоднородности ансамбля на спектрально-люминесцентные параметры V⁴⁺ в стеклах / Свешникова Е. Б., Лунтер С. Г., Строганов А. А., Федоров Ю. К. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4. С. 785—791.— Библиогр.: 18 назв.

120784. Влияние нестехиометрии на физические свойства антиферромагнитных полупроводников на основе EuTe / А. А. Самохвалов, Т. И. Арбузова, Н. А. Виглин и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 161—164.

120785. Внутриионные оптические переходы и вибронное взаимодействие в ян-теллеровской системе ZnSe=Cr / Васильев А. В., Кремерман В. А., Натадзе А. Л. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.—С. 739—744.— Библиогр.: 8 назв.

120786. Воеводина С. Н., Тихонравов А. В. К вопросу об определении параметров тонких слоев // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 927—931.— Библиогр.: 6 назв.

120787. Гаджиев Б. Р., Бабирова А. А. Динамическая воспринмчивость несоразмерных структур // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 352—355.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

120788. Гайдук А. Л., Жерлицын С. В., Филь В. Д. Акустическая эмиссия в керамике YBa₂Cu₃O_{7 — δ} // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 391—394.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

120789. Гантмахер В. Ф., Шовкун Д. В. Эволюция транспортных свойств керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$ по мере удаления кислорода путем термообработки // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 415—419.— Библиогр.: 16 назв.

120790. Глазман Л. И., Матвеев К. А. Остаточная квантовая проводимость в условиях кулоновской блокады // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 425—428.— Библиогр.: 9 назв.

120791. Гогадзе Г. А. Форма линии и полуширина тормозного сверхизлучения в сверхпроводящих пленках /// Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 381—384.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

120792. Гоголин А. О., Иоселевич А. С. Поляроны «почти большого радиуса» и особенности транспортных свойств La₂CuO_{4+у} // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 471—474.— Библиогр.: 14 назв.

120793. Годжаев Э. М., Годжаева Ф. М., Курбанов М. М. Твердые растворы в системе TIInSe₂—TISmSe₂ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—

1990. — Т. 26, № 2. — С. 431—432. — Библиогр.: 7 назв.

120794. Гольдштейн Е. В., Цукерник В. М. О возможных особенностях полевой зависимости низкотемпературной намагниченности и эффекте прозрачности в магнетике с двухосной анизотропией

Д Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 234—241.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

120795. Диффузия серебра в керамике на основе цирконата-титаната свинца / Слинкина М. В., Донцов Г. И., Жуковская А. С. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 446—447.

120796. Дмитриев В. М., Офицеров М. Н., Пренцлау Н. Н. Особенности температурной зависимости сопротивления потерь керамики $YBa_2Cu_3O_x$ в диапазоне частот 10^5 — 10^7 Гц при $T > T_c$ // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 387—389.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120797. Дмитриев В. М., Офицеров М. Н., Пренцлау Н. Н. Частотные осцилляции поглощения мощности микроволнового электромагнитного поля керамикой YBa₂Cu₃O_x // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 384—387.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120798. Долгин А. М., Бенгус В. З. Кинетика разогревов и возмущений сверхпроводящего состояния при скачкообразной деформации ниобия // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 254—260.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

120799. Долгов О. В., Фетисов Е. П., Хомский Д. И. Свойства тяжело фермионных сверхпроводников с межзонным спариванием № Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 27—30.—

Библиогр.: 9 назв.

120800. Долговременные релаксации и остаточная проводимость в легированных кадмием пленках сесквисульфида иттербия / Д. Г. Гзиришвили, Л. Н. Глурджидзе, Г. Н. Илуридзе, В. В. Санадзе // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 129—133.— Библиогр.: 10 назв.

120801. **Еремин М. В.** Влияние процессов переноса заряда на электронную структуру центров с незаполненными *d-* и *f-*оболочками // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 860—865.— Библиогр.: 17 назв.

120802. Зависимость низкотемпературного акустического спектра керамики YBa₂Cu₃O_x от величины кислородного индекса: [Ст. из ГДР] / В. Д. Нацик, П. П. Паль-Валь, И. Энгерт и др. // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 293—299.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

120803. Запасский В. С., Зарубина Т. В., Козлов Г. Г. Тонкая структура магнитооптических спектров ван флековской восприимчивостии стекол с некрамерсовыми ионами // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 733—738.— Библиогр.: 10 назв.

120804. Звездин А. К., Попков А. Ф. Усиление магнитоакустических волн потоком вихрей Абрикосова в структуре сверхпроводник — магнитная пленка № Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 557—563.— Библиогр.: 13 назв.

120805. Зубов В. Е., Кринчик Г. С., Кузьменко С. Н. Аномальная коэрцитивность блоховской точки в монокристаллах железа // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 419—422.— Библиогр.: 8 назв.

120806. Иванов Б. А., Колежук А. К. О вкладе нелинейных возбуждений в воспринмчивость двумерных анизотропных магнетиков // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 335—343.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

120807. Иванов В. В., Паранин С. Н. Динамика нагрева ВТСП-керамики YВа₂Cu₃O_x импульсным током большой плотности // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 647—657.— Библиогр.: 17 назв.

120808. Изменение сверхпроводящих и электрических свойств Bi₂Sr₂CaCu₂O_х при высоких давлениях / Е. А. Алексеева, И. В. Берман, Н. Б. Брандт и др. // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 411—414.— Библиогр.: 11 назв.

120809. **ИК** отражение и магнитная восприимчивость монокристаллов Ві—Sr—Ca—Cu—O / В. Л. Арбузов, О. М. Бакунин, А. Э. Давлетшин и др. // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 299—304.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

120810. Индуцированное высоким давлением состояние переменной валентности в монохалькогенидах самария / В. А. Сидоров, Н. Н. Степанов, Л. Г. Хвостанцев и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 176—180.— Библиогр.: 7 назв.

120811. Ирхин В. Ю., Кацнельсон М. И. Термодинамические, оптические и магнитные свойства полупроводников с промежуточной валентностью // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 10—14.— Библиогр.: 10 назв.

MALE STATES

120812. К теории высокочастотной восприимчивости полидоменных систем / И. М. Витебский, Н. М. Лавриненко, В. П. Семиноженко, В. Л. Соболев // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 215—224.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

120813. Казанский С. А., Реут Е. Г. Оптическое детектирование ЭПР возбужденного состояния иона Eu²⁺ в кристаллах CaF₂, SrF₂ и BaF₂ // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 818—823.— Библиогр.:

16 назв.

120814. Камарзин А. А. Термодинамические свойства в гомологических рядах халькогенидов // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 50—55.— Библиогр.: 17 назв.

120815. Каримов Ю. С., Кикин А. Д. Критическое магнитное поле гранулированных оксидных сверхпроводников // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.—1990.— Т. 3, № 4.— С. 631—634.— Библиогр.: 6 назв.

120816. Каримов Ю. С., Уткина Т. Г. Сверхпроводимость нестехиометрического карбида ниобия // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 468—470.— Библиогр.: 8 назв.

120817. Квантово-интерференционный резонансный фототок при переходах между состояниями свободных электронов / А. П. Дмитриев, С. А. Емельянов, Я. В. Терентьев, И. Д. Ярошецкий // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 392—395.— Библиогр.: 5 назв.

120818. Кикоин К. А., Хомский Д. И. Атомные и зонные аспекты проблемы тяжелых фермионов // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 5—9.— Библиогр.: 12 назв.

120819. Кинетика фотопроводимости полупроводниковых редкоземельных халькогенидов / В. С. Викторавичюс, А. П. Галдикас, А. В. Голубков и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 173—175.

120820. Ковдря Ю. З. Двумерные зарядовые системы в структурах металл — диэлектрик — диэлектрик ∥ Физика низ. температур. — 1990. — Т. 16, № 2. — С. 261—263. — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

120821. Коган Е. М., Ауслендер М. И. Переход металл — изолятор в легированных ферромагнитных полупроводниках // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 31—34. — Библиогр.: 10 назв.

120822. Криворучко В. Н., Соловьева Т. Е., Яблонский Д. А. Электроактивные магнитные поляритоны в $\alpha = \text{Fe}_2\text{O}_3$ // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 942—946.— Библиогр.: 12 назв.

120823. Кристофель Н. Н., Пищев А. Г. Когерентные фотоиндуцированные dc-эффекты второго порядка в оптике нецентросимметричных кристаллов // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 962—964.— Библиогр.: 14 назв.

120824. Кузьменко В. М., Мельников В. И., Судовцов А. И. К вопросу о структуре низкотемпературных конденсатов бериллия // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 211—214.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

120825. Куликов Л. М., Семенов-Кобзарь А. А. Интеркалирование редкоземельными элементами квазидвумерных кристаллов дихалькогенидов переходных металлов в процессе их роста из газовой фазы // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 181—183.

120826. Лемпицкий С. В., Пацаева Т. Ю. Критический ток широких сверхпроводящих пленок при совместном действии объемного и краевого пиннинга // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 579—583.— Библиогр.: 7 назв.

120827. Леонов И. А., Соболев В. Л. Топология и магнитные солитоны коллинеарных антиферромагнетиках // Физика низ, температур.—1990. Т. 16, № 2.— С. 242—246.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

120828. Локальная структура решетки и кристаллические поля в редкоземельных двойных фторидах и ванадатах с примесными редкоземельными нонами / Аминов Л. К., Малкин Б. З., Корейба М. А. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 835—840.— Библиогр.: 16 назв.

120829. Лонцова Г. А., Петров Ю. И. Электропроводность и оптическое пропускание высокодисперсных пленок селенида кадмия // Докл. АН СССР.—

1990.— Т. 311, № 5.— С. 1165—1168.— Библиогр.: 13 назв.

120830. Лугуева Н. В., Лугуев С. М., Батдалов А. Б. Теплопроводность EuS при низких температурах с охватом области магнитного упорядочения // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 117—120.— Библиогр.: 7 назв.

120831. Магнитные взаимодействия в высокотемпературных сверхпроводящих материалах, находящихся в нормальном состоянии / Эллерт О. Г., Тищенко Э. А., Новоторцев В. М., Лазарев В. Б. // Изв. АН СССР. Неорган.

материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 326—335.— Библиогр.: 29 назв.

120832. Магнитооптический эффект Керра в кристаллах γ — Ln_2S_3 / Γ . Б. Пукинскас, Γ . А. Бабонас, P. С. Дагис, А. А. Қамарзин // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 133—136.— Библиогр.: 7 назв.

120833. Манжос И. В. Связанные состояния доменных границ в сегнетоферромагнетике // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 361—

367.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

120834. **Мельников А. С.** О движении абрикосовских вихрей в тонких пленках // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 191—194.— Рез. англ.

120835. Механизм разрушения антиферромагнетизма в двухзонной модели Хаббарда / Д. О. Ливдан, М. А. Стржемечный, О. И. Токарь, Д. В. Филь // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 9.— С. 461—464.— Библиогр.: 7 назв.

120836. Минеев В. П. О стимулировании сверхпроводимости примесями // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.—

С. 399-402. - Библиогр.: 6 назв.

120837. Митрофанов В. Я., Никифоров А. Е. Обменные взаимодействия в возбужденном состоянии ${}^3A_2{}^3T_2$ пар ионов никеля в КМgF $_3$ // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 872—875.— Библиогр.: 13 назв.

120838. Модификация магнитных свойств La₂CuO₄ при взаимодействии с водородом / Н. М. Сулейманов, В. Е. Катаев, Е. Ф. Куковицкий и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.—1990.— Т. 3, № 4.— С. 608—610.— Библиогр.: 5 назв.

120839. Молекула-ротатор в атомарной криоматрице: [Сообщение] // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 367—380.— Рез. англ.— Содерж.: 1. Избыточный объем растворения / А. П. Бродянский, М. А. Стрже-

мечный. - Библиогр.: 25 назв.

120840. Монарха Ю. П., Соколов С. С. К проблеме синглетной сверхтекучести в монопленке ³Не

Физика низ. температур. — 1990. — Т. 16, № 2. —

С. 164-171. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

120841. Моргун В. Н., Чеботаев Н. Н., Бондаренко А. В. Термо-ЭДС монокристалла YBa₂Cu₃O_{7-х} и фазовый переход при 240 К // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 264—267.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

120842. Москалец М. В., Шехтер Р. И. Нелинейная электропроводность и спектроскопия электрон-фононного взаимодействия в туннельных точечных

контактах // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 195--211— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

120843. Набока М. Н. Структура и физические свойства тонких пленок запи на основе соединений редкоземельных элементов // Физика и химия редко-полодовемельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 41—45.

120844. Нейтронографическое исследование системы $YBa_2(Cu_{1-x}{}^{57}Fe_x)_3$ $O_6+\delta$ при $0 \le x \le 0.27$ и $0.3 \le \delta \le 1.3$ / А. М. Балагуров, Г. М. Миронова, И. С. Любутии и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 615—624.— Библиогр.: 17 назв.

120845. Низкоразмерные магнитные свойства слоистого кристалла CsDy (MoO₄) 2 / П. Штефани, А. Фегер, А. Орендачева, А. С. Черный // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 224—234.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

120846. О возможной связи структурной стабильности электронной концентрации и сверхпроводимости / Н. Е. Алексеевский, А. В. Митин, Е. Г. Николаев и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 584—598.— Библиогр.: 77 назв.

120847. О роли неаднабатичности в формировании поляризационных зависимостей индуцированных внешним электрическим полем одновибронных оптических переходов / Черепанов В. И., Часовских О. В., Романов Т. В., Фролов В. Н. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 866—871.

120848. Оптические свойства тонких пленок халькогенидных систем GB—P—S(Se) в области слабого поглощения / Виноградова Г. З., Галуза Г. Е., Мохир Л. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 256—258.— Библиогр.: 7 назв.

120849. Оптическое поглощение в алмазоподобных пленках / В. П. Слютин, В. Е. Мащенко, В. П. Поляков и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1118—1121.— Библиогр.: 12 назв.

120850. Остапенко Н. И., Шпак М. Т. Исследование ловушек носителей заряда в органических кристаллах методом термостимулированной люминесценции // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 876—881.— Библиогр.: 25 назв.

120851. Остаточные напряжения в монокристаллах арсенида галлия / Коваленко В. Ф., Лисовенко В. Д., Марончук И. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 233—236.— Библиогр.: 11 назв.

120852. Панченко О. Ф., Разаренова Л. К., Шаталов В. М. Электрон-дырочное взаимодействие и оптические спектры кремния // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 950—953.— Библиогр.: 13 назв.

120853. Патрин Г. С., Петраковский Г. А., Волков В. Е. Эффект термомагнитной памяти при низкополевом СВЧ поглощении в ВТСП ТІ—Са—Ва—Си—О // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.—С. 625—630.— Библиогр.: 24 назв.

120854. Петров А. И., Рожков В. А. Пленки оксидов редкоземельных элементов и кремниевые МДП-структуры на их основе // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 84—88.

120855. Печерская В. И., Бутенко А. В., Копелиович А. И. О корреляции электросопротивления сплавов №—Тг—Fc с плотностью электронных состояний // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 2.— С. 267—269.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120856. Пленки системы PbTe—SnSe / Фреик Д. М., Павлюк М. Ф., Школьный А. К. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26,

№ 2.— С. 264—269.— Библиогр.: 7 назв.

120857. Поверхностная флуктуационная люминесценция полупроводников / Григорьев Р. В., Григорьев С. Р., Калмыкова И. П., Новиков Б. В. // Онтика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 889—892.— Библиогреден 18 назв.

120858. Поверхностные спиновые волны в слоистой структуре сверхпроводник — феррит / А. Б. Альтман, Б. М. Лебедь, А. В. Никифоров, С. В. Яковлев // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 564—569.

120859. Повзнер А. А., Лихачев Д. В. Влияние особой топологии поверхности Ферми и спиновых флуктуаций на слабый зонный ферромагнетизм переходных металлов и их соединений // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 314—320.— Рез. англ.—Библиогр.: 18 назв.

120860. Полный эффект Мейснера в бездвойниковом монокристалле $TmBa_2Cu_3O_x$ / В. В. Мощалков, А. А. Жуков, В. И. Воронкова и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 603—607.— Библиогр.: 8 назв.

120861. Получение сверхпроводящих пленок системы Y—Ba—Cu—O с точкой перехода ~90 К / Гиваргизов Е. И., Любутин И. С., Панкрашов А. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 322—325.— Библиогр.: 12 назв.

120862. Пономарев Н. М., Пухлий Ж. А. Физико-химические, оптические и спектрально-люминесцентные свойства ряда редкоземельных полупроводников на основе соединений лантана с кислородом и серой переменного состава // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 92—102.— Библиогр.: 10 назв.

120863. Пополитов В. И. Выращивание монокристаллов BiNbO₄ и некоторые их свойства // Изв. АН СССР. Неорган, материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 362—366.— Библиогр.: 8 назв.

120864. Пополитов В. И. Выращивание монокристаллов ортониобата сурьмы и их физические свойства // Изв. АН СССР, Неорган, материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 367—371.

120865. Природа отклика контактов со сверхпроводящими оксидами на электромагнитное излучение / О. П. Балкашин, И. И. Кулик, И. К. Янсон и др. // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 321—326.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

120866. Проявление квантово-размерных эффектов в спектрах поглощения и примесно-дефектной люминесценции стекол, содержащих микрокристаллы CdS_xSe_{1-x} / Ермолович И. Б., Кулиш Н. Р., Кунец В. П. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 1.— С. 855—859.— Библиогр.: 12 назв.

120867. Рассеивание электромагнитных волн на многоэлементных периодических структурах с диэлектрическими слоями / Ф. Г. Богданов, Г. Ш. Кеванишвили, Т. Б. Кобахидзе, О. Г. Кетиладзе // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 569—572.— Рез. груз. англ.

120868. Рентгеновские и оптические исследования фазового состава суперионного Сп 2—6 Se / Ясутис В., Венгалис, Б., Валацка К., Шикторов Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 259—263.—Библиогр.: 6 назв.

120869. Рожавский А. С., Тулузов И. Г. Зонная модель тяжелофермионных сверхпроводников // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, N_2 2.—

С. 172—183.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

120870. Руткевич С. Б. Об отсутствии дальнего порядка в сверхпроводнике второго рода в смешанном состоянии // Физика низ. температур.—1990.— Т. 16, № 3.— С. 288—293.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

120871. Сандалов И. С. Об описании веществ с переменной валентностью и тяжелофермионных систем // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 14—18.— Библиогр.: 5 назв.

/ А. С. Борухович, Н. Д. Жиляева, В. Г. Бамбуров и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 611—614.— Библиогр.: 8 назв.

120873. Сверхпроводящие кристаллы состава (Y_{0,54}Ca_{0,46})Sr₂Cu₂(Pb_{0,75}Cu_{0,25})O_y / А. А. Буш, Б. Н. Романов, И. С. Дубенко, Ю. В. Титов // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 599—602.— Библиогр.: 18 назв.

120874. Скумс В. Ф., Скоропанов А. С., Вечер А. А. Фазовые превращения в халькогенидах элементов подгруппы германия и сплавах на их основе при высоких давлениях // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 270—274.— Библиогр.: 30 назв.

120875. Солдатов А. В., Гусатинский А. Н. Поведение электронной подсистемы при фазовом переходе в SmS// Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 38—40.— Библиогр.: 11 назв.

120876. Соловьев А. Е. Динамика неравновесных фононов в среде с двухуровневыми центрами // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 355—361.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120877. Спектроскопия разупорядоченных кристаллов La₃Ga₅SiO₁₄, активированных ионами Рг3+, Но3+ и Ег3+1 / Каминский А. А., Милль Б. В., Буташин А. В. и др. // Оптика и спектроскопия. — 1990. — Т. 68, вып. 4. — С. 893—900.— Библиогр.: 28 назв.

120878. Спектры и кинетика импульсной катодолюминесценции Y2SiO5 = — ТЬ, Се / Шульгин Б. В., Кулесский А. Р., Коровкин А. М. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 841—843.— Библиогр.: 22 назв.

120879. Стимуляция сверхпроводимости высокотемпературной ксидной керамики YBa2Cu3Ox при облучении электронами средних энергий / Ю. М. Иванченко, П. Н. Михеенко, Е. Н. Малышев и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 742—748.— Библиогр.: 19 назв.

120880. Терентьев А. Н. Исчезновение магнитного трения под действием слабого переменного поля при левитации сверхпроводников // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 763—766.— Библи-

огр.: 5 назв.

120881. Термодинамический анализ процессов при выращивании кристаллов полуторного сульфида лантана стехнометрического состава / Ю. Н. Маловицкий, К. Е. Миронов, В. В. Соколов и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 55—60.— Библиогр.: 10 назв.

120882. Фазовый состав и микроструктурная модель ВТСП-керамики Ві—Pb—Sr—Ca—Cu—O с Tc=101 K / Ю. Я. Томашпольский, А. К. Кочетов, Н. В. Садовская и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.—

1990. — Т. 3, № 4. — С. 708 — 712. — Библиогр.: 10 назв.

120883. Фононная теплопроводность поликристаллического ВТСП на основе иттрия / Б. А. Мерисов, Г. Я. Хаджай, О. А. Гавренко, А. П. Воронов // Физика ииз, температур. — 1990. — Т. 16, № 3. — С. 389—391. — Рез. англ.

120884. Чачанидзе Г. Д. Термодинамические свойства ферритов никеля и кобальта // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 376-379. - Библиогр.: 13 назв.

120885. Шеров П. Н., Шведков Е. И., Тимофеева Н. В. Отрицательное магнитосопротивление монокристаллов теллурида сурьмы // Изв. АН СССР. Неорган, материалы. — 1990. — Т. 26, № 2. — С. 275—277. — Библиогр.: 5 назв. 120886. Шкляревский И. Н., Макаровский Н. А., Силка А. П. О природе высокочастотной полосы плазменного резонанса гранулярных пленок серебра, осажденных на подслой сернистого цинка // Оптика и спектроскопиясля 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 910—913.— Библиогр.: 8 назв.

120887. Электрические и люминесцентные свойства монокристаллов $Ln^{11}Ga_2X_4^{VI}$: Nd / Г. М. Нифтиев, Б. Г. Тагиев, В. М. Маркушев и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 169—173.— Библиогр.: 5 назв.

120888. Электрические свойства тонких пленок моносульфида самария / А. А. Виноградов, Н. М. Володин, В. В. Каминский и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 120—122.

120889. Электронная микроскопия пленок YBa₂Cu₃O _{7—δ} / А. Л. Васильев, Н. А. Киселев, А. М. Довыденко и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 658—667.— Библиогр.: 8 назв.

120890. Электронные свойства легированного селенида гадолиния / Ю. М. Горячев, Б. А. Ковенская, Т. М. Михлина, Т. М. Ярмола // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 157—160.

120891. Электрофизические свойства моноарсенида кремния / Угай Я. А., Попов А. Е., Гончаров Е. Г., Ключникова О. В. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 237—240.— Библиогр.: 6 назв.

120892. Электрофизические свойства твердых растворов (Ga₂Te₃)₃ (3HgTe)_{1-x} / Гассан Салем Абдулла, Ильяшук Ю. М., Радевич Е. И., Фелотов А. К. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 281—283.— Библиогр.: 8 назв.

120893. Эффект Мессбауэра на ядрах ¹¹⁹Sn и ⁵⁷Fe в твердом растворе 1,0 Fe₂O₃·0,05 SnO₂ / Ющук С. И., Юрьев С. А., Давыденко А. Г., Беленький Л. Е. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 312—317.— Библиогр.: 19 назв.

120894. Эффекты нелинейного (по интенсивности возбуждения) взаимодействия в кристаллах с самотушением: [Сообщение] // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 745—752.— Содерж.: 1. Кинетика статического неупорядоченного распада при высоких плотностях накачки / Клокишнер С. И., Ткачук А. М.— Библиогр.: 18 назв.

16.4.12 Физика плазмы

120895. Влияние больцмановского фактора на дрейфовое самовыстраивание ионов в плазме / Казанцев С. А., Петрашень А. Г., Полежаева Н. Т. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 932—935.— Библиогр.: 9 назв.

16.5 Астрономия

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

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

120896. Громыко И. А., Пустоваров В. Е. Прохождение параллельных пучков излучения через слаборассеивающие экраны // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 385—386.

120897. Дулапчи И., Страуме Я.-И. Факторы Франка — Кондона для молекул окиси титана и циркония // Исслед. Солнца и красных звезд.— 1989.— Вып. 30.— С. 61—72.— Рез. латыш., англ.

120898. Шведов В. А. Обобщенная характеристика экранированного пояса Роговского при нарушении условия квазистационарности // Измер. техника.—1990.— № 3.— С. 46—48.— Библиогр.: 6 назв.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

120899. Ибадинов Х. И., Алиев С. Температура кометных ядер из льдов H₂O и CO₂ // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 9—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

120900. Ибадинов Х. И., Алиев С., Рахмонов А. А. Устройство прибора и техника измерения прочностных свойств матриц в вакууме при лабораторном моделировании кометных явлений // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 31—35.— Рез. англ.

120901. Ибадинов X. И., Нозимов О. Н. Возраст и эффективные ускорения частиц концевых синхрон хвоста кометы 1976 VI // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 17—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

120902. Моделирование динамики кометных атмосфер космозольным методом / А. Г. Сутугин, А. Я. Симонов, В. Н. Корпусов и др. // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 3—8.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

120903. Саидов К. Х. О коэффициенте ионизации метеорных атомов // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 45—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

120904. Хашимов Н. М., Ибадинов Х. И., Шоекубов Ш. Ш. Масс-спектральное исследование ионного распыления ледяных моделей кометных ядер // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 26—30.— В огл. 2-й авт.: Абадинов Х. Х. [!].— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

120905. Эффекты суббурь в наблюдаемой численности метеорных радиоотражений и в ионосфере на средних широтах / О. Алимов, А. Е. Епишова, З. М. Иоффе, Л. Н. Рубцов // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 36—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

120906. Дзервитис У., Пауперс О. Семицветная фотоэлектрическая фотометрия ярких звезд в области рассеянного скопления NGC 7039 // Исслед. Солнца и красных звезд.— 1989.— Вып. 30.— С. 5—19.— Рез. латыш., англ.— Библиогр.: 11 назв.

120907. Долгосрочные наблюдения переменности углеродных звезд WX Cyg, MQ Cyg, V1666 Cyg и V437 Per / З. Алксне, А. Алкснис, В. Озолиня, З. Юмике // Исслед. Солнца и красных звезд.— 1989.— Вып. 30.— С. 20—39.— Рез. латыш., англ.— Библиогр.: 5 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

120908. Влияние гетеровалентных добавок на кинетику и механизм твердофазного синтеза РbMoO₄ / Кругляшов А. Л., Ткаченко Е. В., Певзнер М. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 372— 375.— Библиогр.: 9 назв.

120908а. Глущенко Л. М., Мищенко В. В., Сухан В. В. Взаимное влияние урана (IV), титана (IV) и лантана при комплексообразовании с арсена-

зо II в водных растворах // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 37—40.— Библиогр.: 12 назв.

120909. Дударенко Н. М., Кокозей В. Н. Взаимодействие оксида цинка с неводными растворами иодида аммония // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 12—15.

120910. Залетов В. Г., Гарновский А. Д. Влияние малых низкосимметричных искажений квадратного хелатного узла на параметры одноэлектронных молекулярных орбиталей и энергетические расщепления между *d*-уровнями в комплексах переходных металлов // Координац, химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 318—326.— Библиогр.: 9 назв.

120911. **Қабаева В. А., Исаев И. Д., Миронов В. Е.** Константы устойчивости роданидных комплексов *трис*-(2,2'-дипиридил)никеля (II) // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 408—410.— Библиогр.: 9 назв.

120912. **Казова Р. А., Бакбаева Ж., Казов М. Н.** Синтез и исследование гидроксиданатита // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 442—444.— Библиогр.: 9 назв.

120913. **Карелин А. И.** Строение протонсодержащих комплексных соединений Ви₄NClO₄·пН(D) ClO₄ в твердой фазе по данным ИК спектроскопии // Координад. химия.—1990.—Т. 16, вып. 3.—С. 423—432.—Библиогр.: 14 назв.

120914. Крючков С. В., Симонов А. Е. Синтез и свойства кластерных соединений технеция с сульфатными лигандами // Координац. химил.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 339—343.— Библиогр.: 17 назв.

120915. **Мустяца О. Н.** Влияние замены серы на кислород в тиоантимоните натрия на электропроводность его расплавов // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 123—125.— Библиогр.: 14 назв.

120916. Нгуен Тхи Лиен Хыонг, Ле Тхи Май Хыонг, Тарасова Т. В. Некоторые особенности взаимодействия гидроксида алюминия с азотной кислотой // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 71—73.— Библиогр.: 10 назв.

120917. Общая шелочность и растворимость СаО в расплавах СаСl₂—КСl—NaCl / Г. Т. Коснырев, В. Н. Десятник, И. А. Керн, Е. Н. Носонова // Расплавы.—1990.—№ 2.— С. 120—123.— Библиогр.: 7 назв.

120918. Одноэлектронные акцепторы в процессе окисления меди в органических донорно-акцепторных системах / Ширшова Л. В., Кораблева Л. Г., Астахова А. С. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 348—353.— Библиогр.: 11 назв.

120919. Растворимость оксида дилития в расплавленной эквимольной смеси NaCl—KCl / Н. М. Барбин, В. Н. Некрасов, Л. Е. Ивановский и др. // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 117—120.— Библиогр.: 11 назв.

120920. Селянина В. Г., Дмитриева С. М., Юффа А. Я. Исследование комплексообразования в спиртовых растворах хлоридов кобальта и марганца // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 385—388.— Библиогр.: 5 назв.

120921. Сентемов В. В., Михайлов О. В. О комплексообразовании меди (II) с семи- и тиосемикарбазидом в сильнокислой среде // Координац, химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 344—347.— Библиогр.: 6 назв.

120922. Синтез и исследование серусодержащих фаз на основе европия, самария и иттербия / Н. И. Лобачевская, Виноградова-Жаброва А. С., Финкельштейн Л. Д., Бамбуров В. Г. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 114—117.— Библиогр.: 8 назв.

120923. Синтез трехъядерных тиогалогенидных комплексов молибдена и рентгеноструктурное исследование $(PPh_4)_2Mo_3(\mu_3=S)$ $(\mu_2=S_2)_3Cl_6$ / Вировец А. В., Словохотов Ю. Л., Стручков Ю. Т. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 332—338.— Библиогр.: 14 назв.

120924. Совершенствование метода получения дисульфида натрия — лантана / Л. Н. Трушникова, А. А. Камарзин, Л. А. Шелудякова и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.—
С. 150—154.— Библиогр.: 12 назв.

120925. Стоянов Е. С., Михайлов В. А., Попов В. М. Сгроение комплек (Си X_2) 4 [Си X_2) 6 [Си X_2) 6 [Си X_2] 7 [Си X_2

1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 361—366.— Библиогр.: 15 назв.

120926. Теоретическое исследование стабильности и структуры комплексных гидридов Li₂BeH₄, Li₂MgH₄, Li₂BH₄⁺ и Li₂AlH₄⁺ / Чаркин О. П., Клабо А., Шлойер П. ф. Р., Зюбин А. С. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 309—317.— Библиогр.: 20 назв.

120927. Троянчук И. О. Синтез манганатов A₂Mn₂O₁ (A—Sc, In, Y, Lu—Tb) со структурой пирохлора // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—

1990.— T. 26, № 2.— C. 444—445.

120928. Федин В. П., Соколов М. Н., Федоров В. Е. Полиядерные гомометаллические тиокомплексы молибдена и вольфрама // Координац. химия.—1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 291—308.— Библиогр.: 73 назв.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия — см. 19.3.1)

120929. Анализ физико-химических свойств органических кислот / В. В. Кафаров, И. Н. Дорохов, В. Н. Ветохин, Л. П. Волков // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1156—1160.

120930. Белевский В. Н., Белопушкин С. И., Ярков С. П. Образование и реакции димерных катион-радикалов кетонов и их влияние на количественные измерения с помощью спиновых ловушек // Докл. АН СССР.— 1990.—

Т. 311, № 5.— С. 1142—1147.— Библиогр.: 15 назв.

120931. Бендерский В. А., Гольданский В. И., Мисочко Е. Я. Механизм роста цепи в реакциях галоидирования и гидрогалоидирования этилена при гелиевых температурах // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5 — С. 1148—1152.— Библиогр.: 12 назв.

120932. Биядерные комплексы 1-фенил-Зокси (меркапто) фенил-5-бензазолил-2-формазанатов / Кузнецова Л. И., Бурлов А. С., Липунова Г. Н., Гарновский А. Д. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 417—422.—

Библиогр.: 13 назв.

120933. Василев В. А., Новиков А. Н. Политермическое исследование теплоемкости и плотности растворов ароматических карбоновых кислот и бензола в N-метилпирролидоне √/ Изв. вузов. Химия и хим. технология.—1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 58—62.— Библиогр.: 10 назв.

120934. Глуховцев М. Н., Минкин В. И., Симкин Б. Я. Стабилизация тетракоординированных атомов кислорода и фтора в органических молекулах И Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1130—1132.— Библиогр.:

8 назв.

120935. Гуля А. П., Ревенко М. Д., Русу В. Г. ЯМР исследование S-замещенных N¹,N¹-ди (салицилиден) изотиосемикарбазидов и их координационных соединений с кобальтом (III) // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 389—394.— Библиогр.: 12 назв.

120936. Исследование продуктов фотохимического бромирования 4,4,8,8-тетраметил-2,3,6,7-дибензопенталана / А. В. Кириакова, Н. К. Иремадзе, Р. Р. Девдариани, Р. М. Лагидзе // Сообщ. АН ГССР.—1989.—Т. 136, № 3.—

С. 589-592. — Рез. груз., англ. — Библиогр.: 5 назв.

120937. Климчук Е. Г., Аветисян Г. М., Мержанов А. Г. Закономерности самораспространяющихся процессов твердофазного синтеза малоната пиперазина // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1161—1164.— Библиогр.: 9 назв

120938. Козлов Н. С., Сауц Р. Д., Прищепенко В. М. Взаимодействие арилиден-6-хинолиламинов с ацетоуксусным эфиром // Докл. АН СССР.——1990.— Т. 311, № 5.— С. 1133—1136.— Библиогр.: 6 назв.

120939. Кристаллическая и молекулярная структура дигидрата этиленей бис-(оксоэтилен) диамин-N,N,N',N'-тетраацетатоднакводимеди (П) / Суяров К. Д., Школьникова Л. М., Позняк А. Л. и др. // Координац. химия,—1990.— Т. 16, вып. 3.— С 367—373.— Библиогр.: 15 назв.

120940. **Кузнецов В. В., Букин В. А., Грень А. И.** Относительная активность 1,3-диоксоланов в реакции с пентилбордихлоридом ∦ Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 34—36.— Библиогр.: 11 назв.

120941. Лукина В. Б., Караваев Б. И. Новый способ получения 4-нитронафталин-1-сульфохлорида // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 118—120.— Библиогр.: 7 назв.

120942. **Мгалоблишвили З. И.** Синтез и комплексообразующая способность бромистых тетраариларсониев // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.— Вып. 99.— С. 419—423.— Библиогр.: с. 422—423.

120943. Перфторалкилирование тиолов соединениями ксенона. Синтез 4-перфторалкилтиополихлорпиридинов / А. М. Сипягин, И. А. Помыткин, С. В. Пальцун и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1137—1139.— Библиогр.: 10 назв.

120944. Позигун Д. В., Кузьмин В. Е., Камалов Г. Л. Анализ структуры медных комплексов 1,2-дикарбоновых кислот методом молекулярной механики // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 380—384.— Библиогр.: 7 назв.

120945. Протонированные формы 1,3-днокса-2-силациклогексанов / Д. В. Шорников, И. Г. Бреслер, Е. А. Кантор, Д. Л. Рахманкулов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 26—30.— Библиогр.: 10 назв.

120946. Реакция 4-моно- и 4,4-диалкил-1,3-диоксацикланов с дихлоркарбеном / М. С. Клявлин, Т. К. Ткаченко, С. С. Злотский, Д. Л. Рахманкулов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 23—25.

120947. Романов Ю. А. Направления научных исследований кафедры органической химии: [Моск, технол. ин-т лег. пром-сти] // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 27—28.

120948. Стратулат А. А. Координационные соединения кадмыя с некоторыми N-арилпроизводными акрил- и метакрилгидроксамовых кислот // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 327—331.— Библиогр.: 8 назв.

120949. Строение иодида S-метил-N¹-(пирролил-2'-метилен) изотносеми-карбазидия, гидрата / П. Н. Боурош, М. А. Ямпольская, А. А. Дворкин и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1122—1125.— Библиогр.: 12 назв.

120950. Строение µ-1,10-дитиа-4,7,13,16-тетраоксациклооктадекандихлороаурата (1) / А. А. Дворкин, Е. В. Фесенко, Л. И. Бударин и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1126—1129.— Библиогр.: 15 назв.

120951. Стручков Ю. Т., Тимофеева Т. В., Бацанов А. С. Кристаллические структуры и конформационный расчет Ni (II)-комплексов шиффовых оснований аминокислот с производными пролина // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 395—402.— Библиогр.: 15 назв.

120952. Темплатный синтез и кристаллическая структура биядерного комплекса никеля (II) на основе продукта конденсации ацетилацетона с дигидразидом малоновой кислоты / Тошев М. Т., Умаров Б. Б., Юсупов В. Г. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 403—407.— Библиогр.: 10 назв.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

120953. Потапов Г. П., Крупенский В. И., Алиева М. И. Каталитическай тапактивность гель-иммобилизованных порфириновых комплексов гафния (IV) и молибдена (VI) в реакции дегидратации альдоз // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 106—108.— Библиогр.: 6 назв.

120954. Потапов Г. П., Крупенский В. И., Алиева М. И. Окисление моносахаридов в присутствии порфириновых комплексов марганца (II) и молибдена (VI), иммобилизованных в объеме полиакриламидного геля // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 103—105.— Библиогр.: 6 назв.

120955. Шемякина Е. В. Реакции образования и устойчивость соединений меди (II) с анионами α-аминокислот и аминокарбоксильными группировками коллагена нативных фибрилл // Координац, химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 374—379.— Библиогр.; 7 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

120956. Влияние лазерного излучения на некоторые физико-механические свойства и химическое строение полимерного связующего / Э. Е. Саид-Галиев, Л. Н. Никитии, Е. С. Кронгауз и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 200—206.— Библиогр.: 10 назв.

120957. Гидродинамические свойства и молекулярные характеристики фракционированного поли-N-метилвинилэтинилпиперидола-4 / О. Ш. Курманалиев, М. Ж. Буркеев, Е. М. Шайхутдинов, Л. М. Сугралина // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 63—65.— Библиогр.: 6 назв.

120958. Данилина Л. И., Ирецкий А. В., Росянова Т. С. Термогравиметрическое исследование карбонильных комплексов родия (1) с трис-(2-циано-этил) фосфином // Изв. вузов. Химия и хим, технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 54—57.— Библиогр.: 6 назв.

120959. Иванчев С. С., Крыжановский А. В., Гапон И. И. О механизме сополимеризации этилена с гексеном-1 на титанмагниевом катализаторе // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1152—1155.— Библиогр.: 12 назв.

120960. Наволокина Р. А., Зильберман Е. Н. Иниципрование полимеризации метилметакрилата пероксидом лауроила при высоких конверсиях // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 113—117.— Библиогр.: 5 назв.

120961. Особенности реологического поведения растворов вторичного ацетата целлюлозы в нитрометане / Е. А. Нехаенко, Л. С. Гембицкий, М. Ю. Прозорова, Л. Н. Верхотина // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 99—102.— Библиогр.: 8 назв.

120962. Отжиг растянутых аморфно-кристаллических полимеров с микронесплошностями / А. И. Петров, М. В. Разуваева, А. Б. Синани и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 273—278.— Библиогр.: 14 назв.

120963. Свойства эпоксидных полимеров, модифицированных гидростатической обработкой / В. А. Белошенко, М. К. Пактер, Б. И. Береснев и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 195—199.— Библиогр.: 10 назв.

120964. Синтез и исследование полиаминохинонов на основе промышленных анионитов / Е. Е. Ергожин, К. Х. Тастанов, Р. Х. Бакирова, Б. А. Мухитдинова // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 123—125.— Библиогр.: 5 назв.

120965. Шапкина В. Я., Максимова М. В., Шапкин Н. П. Исследование термоокислительной деструкции полифенилсилоксанов, содержащих атомы металлов и фосфора // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990 гг. Т. 33 г. вып. 3.— С. 109—112.— Библиогр.: 8 назв.

120966. Шибанов Ю. Д., Комаричева Л. И. Экспериментальная проверка среднеполевой теории критических точек полимерных смесей // Письма в «Жури. эксперим. и теорет. физики».—1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 409—

411. — Библиогр.: 10 назв.

17.7 Аналитическая химия

120967. Бастракова Е. В., Попова Т. В. Экстракционно-фотометрическое определение сурьмы с метиленовым голубым // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 1—2.

120968. Дода С. А., Овруцкий М. И., Боровиков А. Я. Определение монои двухлористой серы в тионилхлориде // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 22—24.— Библиогр.: 6 назв.

120969. Дресвянников А. Ф., Фомин А. М., Русецкий О. И. Дифференцирующее устройство для потенциометрического титрования // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 19—21.

120970. Дьячкова В. Г., Комаров Н. А., Федченко И. С. Раднометрия аэрозолей урана с помощью жидкостного сцинтилляционного счетчика // Измер, техника.— 1990.— № 3.— С. 50—51.

120971. **Кварцевая** капиллярная колонка с шероховатой поверхностью и ее практическое использование / В. Г. Березкин, Т. П. Попова, А. А. Королев и др. // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 19—19.— Библиогр.: 19 назв.

120972. Количественное определение оксидов мышьяка (III) и сурьмы (III) при их совместном присутствии / В. Г. Гвахария, Л. Т. Сухиашвили, Т. М. Адамов и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.—С. 449—453.— Библиогр.: с. 453.

120973. Лепин Я. К., Козулина М. М., Сонгина О. А. Определение хрома (III) амперометрическим титрованием избытка ЭДТА нитратом висмута с висмутовым электродом // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 24—25.— Библиогр.: 5 назв.

120974. Рудин В. Я., Рябцева Н. В. Конструкция пипетки с надежным удерживанием жидкости // Завод, лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 21—22.

120975. **Хвостов В. П., Воропаева Т. К., Воропаев В. Н.** Спектрофотометрическое определение N-метилди-(β-оксиэтил) амина в водных средах // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 100—101.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

(Строение материи и агрегатные состояния вещества — см. 16.4.9) (См. также № 120915, 120917, 120919, 120945, 120952)

120976. Автамонова Н. В., Трунов В. К., Безруков И. Я. Кристаллическая структура тетрагидрата метаванадата кобальта // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 346—349.— Библиогр.: 11 назв.

120977. Автамонова Н. В., Трунов В. К., Макаревич Л. Г. Уточнение кристаллических структур гексадекааквадекаванадатов магния с калием, аммонием и рубидием // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 350—356.— Библиогр.: 7 назв.

120978. Автоматизированная система исследований иопообменных процессов / М. А. Аргин, И. В. Комарова, М. М. Сенявин и др. // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 378—381.— Библиогр.: 5 назв.

120979. Адамия Т. М. Исследование сорбции микроэлементов хелатными сорбентами // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 395-400.

120980. Алесковский В. Б. К вопросу о структурных единицах твер 1000 вещества // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1140—1142.— Библиогр.: 6 назв.

120981. Андреев О. В., Кертман А. В., Дронова Г. Н. Синтез двойных сульфидов и взаимодействие в системе CaS—La₂S₃ // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 143—150.— Библиогр.: 8 назв.

120982. Ардашникова Е. И., Борзенкова М. П. Стабилизация сульфидных фаз РЗЭ ионами висмута и фтора // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 139—143.

120983. Болога М. К., Поликарпов А. А., Берил И. И. Электродегидратация эмульсии вода — подсолнечное масло // Электрон. обраб, материалов.— 1989.— № 6.— С. 30—33.— Библиогр.: 5 назв.

120984. Будовицкая Т. А., Квашенко А. П., Бортун А. И. Изучение закономерностей сорбции ионов Co²⁺ и Cu²⁺ фосфатами титана и циркония в солевой форме // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 82—85.— Библиогр.: 6 назв.

120985. Бунда В. В. Р—Т диаграмма и условия получения кристаллов оксигалогенидов лантаноидов // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 88—92.— Библиогр.: 7 назв.

120986. Венгель П. Ф., Томашик В. Н. Взаимодействие твердых растворов $Cd_xHg_{1-x}Te$ с индием // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 278—280.— Библиогр.: 5 назв.

120987. Вербецкий В. Н., Саламова А. А. Взаимодействие в системе SmCo₅—Н₂ при низких температурах // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 289—291.— Библиогр.: 7 назв.

120988. Влияние гидротермальной обработки на кристаллическую структуру и адсорбционные свойства фосфата титана / В. П. Титов, В. Ю. Первушин, С. С. Березуцкий, А. В. Павлов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 74—78.— Библиогр.: 10 назв.

120989. Водородные связи и конформационное поведение циклических дитиофосфатов / Э. Г. Яркова, Ф. Х. Каратаева, В. В. Овчинников, И. Г. Чистякова // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 31—33.— Библиогр.: 6 назв.

120990. Горбунова Л. Г., Гибнер Я. И., Васильева И. Г. Фазовое равновесие в системе эрбий — сера // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 123—128. — Библиогр.: 14 назв.

120991. Ермолаев В. Л., Свешникова Е. Б. Закономерности люминесценции и дезактивации иона четырехвалентного ванадия в растворах // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 780—784.— Библиогр.: 6 назг.

120992. Игнатьева Н. И. О составе нестехиометрического монооксида европия // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 82—84.

120993. Исследование поверхности системы Si_nO_m—InP, модифицированной примесными 3d-металлами, методом электронной Оже-спектроскопии / С. И. Радауцан, О. Г. Максимова, В. Л. Августимов и др. // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С 53—54.— Библиогр.: 6 назв.

120994. Исследование систем Cu^2+Cd^2+ — $[Cr(SCN)_6]^3-$ —ДМСО в водном растворе / Т. Г. Черкасова, Э. С. Татаринова, О. А. Кузнецова, Б. Г. Трясунов // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.—С. 16—18.— Библиогр.: 9 назв.

120995. Карбаннов Ю. А., Коведяева Е. И. Влияние состава водно-спир товых смесей и адсорбции ПАВ на величину остаточного тока в методе инверсионной вольтамперометрии // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990. — Т. 33. вып. 3. — С. 121—123. — Библиогр.: 9 назв.

120996. Кольцов Н. И., Алексеев Б. В., Федотов В. Х. Простейшие трехи четырехстадийные каталитические схемы, допускающие самопересечение кинетических зависимостей // Изв. вузов. Химия и хим, технология. 1990.

Т. 33, вып. 3.— С. 50—53.— Библиогр.: 12 назв.

120997. Крестов Г. А. Жидкофазные материалы — новый класс конструкционных и функциональных материалов // Изв. вузов. Химия и хим, технология. — 1990. — Т. 33, вып. 3. — С. 3—11. — Библиогр.: 7 назв.

120998. Кристаллическая структура гетерополикомплекса [(CH₃)₄N]₂H₂ [Cu₂(H₂O)₆UMo₁₂O₄₂·nH₂O / Петрухина М. А., Сергиенко В. С., Сади-ков Г. Г. и др. // Координац. химия.— 1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 354—360.— Библиогр.: 10 назв.

120999. Кузнецов С. А., Стангрит П. Т. Термодинамика образования из элементов дихлорида и трихлорида хрома в расплаве эквимольной смеси хлоридов натрия и калия по данным метода линейной вольтамперометрии // Расплавы. — 1990. — № 2. — С. 44—48. — Библиогр.: 8 назв.

121000. Лукьянчикова И. А., Полищук А. П., Румянцев Е. М. Влияние добавок нитрата аммония на термодинамические свойства смесей диметилформамида и монобутилового эфира этиленгликоля из данных по вязкости и плотности // Изв. вузов. Химия и хим. технология. 1990. Т. 33, вып. 3.- C. 41-44.

121001. Модель упругости и коэффициент внутреннего трения в б- и ε-фазах системы Zr—H / Маркин В. Я., Рыжов Н. Д., Бойко Е. Б. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 284—

288. — Библиогр.: 12 назв.

121002. Мухоморов В. К. О механизме регенерации $e_{\rm aq}$ в щелочном водном растворе после облучения светом с $\lambda > 700$ нм // Оптика и спектроскопия.— 1990.— T. 68, вып. 4.— С. 947—949.— Библиогр.: 8 назв.

121003. О проявлении внутримолекулярных и межмолекулярных взаимодействий в флуоресцентных свойствах некоторых соединений, содержащих два оксазольных кольца / Беленький Л. И., Васильева И. А., Галанин М. Д. и др. // Оптика и спектроскопия. — 1990. — Т. 68, вып. 4. — С. 801 — 806. — Библиогр.: 9 назв.

121004. Получение пленок оксидов-галогенидов висмута (III) анодным окислением висмута / Позняк С. К., Ивашкевич Л. С., Свиридов В. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 385--

388. - Библиогр.: 17 назв.

121005. Прибыльская Н. Ю., Гамидов Р. С. Закономерности в строении фазовых диаграмм лантаноид — селен и свойства фаз // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 154—157. — Библиогр.: 10 назв.

121006. Прохоренко Н. И., Корбутяк М. А. Влияние природы электролитов и температуры на диффузию через ацетилцеллюлозную мембрану МГА-100 // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 305—308.—

Библиогр.: 12 назв.

121007. Разрез Tl₄AsS₂—S системы Tl—As—S / Воробьев Ю. И., Великова Н. Г., Кириленко В. В., Самохов В. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 241—247.— Библиогр.: 17 назв.

121008. Ракитская Т. Л., Абрамова Н. Н., Паина В. Я. Взаимодействие фосфина с нанесенными на трепел хлоридными комплексами палладия (II) // Изв. вузов. Химия и хим. технология. — 1990. — Т. 33, вып. 3. — С. 19—22. — Библиогр.: 20 назв.

- 121009. Реакции гидролиза бис-бипиридильных комплексов рутения (II) Никольский А. Б., Велецкий Н. И., Ершов А. Ю., Петрова М. В. // Координац. химия.—1990.— Т. 16, вып. 3.— С. 411—416.—Библиогр.: 11 назв. да гоза
- 121010 Рубинов А. Н., Бушук Б. А., Берестов А. Л. Вращательная диф фузия 6-аминофеналенона в основном и возбужденном состояниях в растворах // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 772—775.— Библиогр.: 10 назв.
- 121011. Самсонов О. А., Воронова М. И., Суров О. В. Исследование формирования каталитических систем на стадии пропитки методом термохимического анализа // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 79—81.— Библиогр.: 6 назв.
- 121012. Синтез и исследование твердых фаз в системе UO22 Hſ42 NO3 H2O / Афанасьев Ю. А., Ажипа Л. Т., Рябинин А. И., Буков Н. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 336—340.— Библиогр.: 8 назв.
- 121013. Смирнов С. Г., Кеслер Я. А., Путляев В. И. Кристаллохимические особенности твердых растворов $Co_{1-x}Ni_x[Co_2]S_4$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. 1990. Т. 26, № 2. С. 427—428— Библиогр.: 8 назв.
- 121014. Строение расплавов V₂O₅—K₂SO₄, KVO₃—K₂S₂O₇ по данным ЯМР / В. М. Мастихин, О. Б. Лапина, Л. Г. Симонова, Б. С. Бальжинимаев // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 21—30.— Библиогр.: 18 назв.
- 121015. Тройные фосфаты в системах Са₃(PO₄)₂—Nа₃Ln(PO₄)₂(Ln—Nd, Eu, Er) / Лазоряк Б. И., Иванов Л. Н., Струненкова Т. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 341—345.— Библиогр.: 9 назв.
- 121016. Турчик В. Ю. Локализация анодного процесса в потенциостатических условиях // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 114—117.— Библиогр.: 5 назв.
- 121017. Ушеров-Маршак А. В., Коробов А. И. Самосогласованная модель кинетики тепловыделения при гидратации неорганических вяжущих веществ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 423—426.— Библиогр.: 9 назв.
- 121018. Фазовые диаграммы тройных систем РЗЭ—М—Gа (M=Co, Ni, Ge, Li) как основа синтеза двойных галлидов РЗЭ и новые тройные соединения в системах с M=Co, Ni, Pd, Ge / Ю. Н. Гринь, О. М. Сичевич, Р. Е. Гладышевский и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 67—70.
- 121019. Фазовые соотношения и валентность европия в системе EuF₂— LaF₃ / Виноградова-Жаброва А. С., Финкельштейн Л. Д., Бамбуров В. Г. и др. // Изв. АН СССР, Неорган, материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 389—392.— Библиогр.: 8 назв.
- 121020. Фазовый состав, структура и свойства пленок на основе диоксида циркония и оксида иттрия / Кривошеев Н. В., Алексеев О. Г., Семин Е. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 308—311.— Библиогр.: 10 назв.
- 121021. Формирование гель-слоев на поверхности ультрафильтрационных мембран (теория и эксперимент) / В. М. Старов, А. Н. Филиппов, В. А. Лялин, И. В. Усанов // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 300—305.— Библиогр.: 10 назв.
- 121022. Химическое строение поверхности ниобата свинца (II) по данным рН-метрического титрования / Лобов Б. И., Каминская Т. В., Журавлева Г. П. и др. // Изв. АН СССР. Неорган, материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.—С. 357—361.— Библиогр.: 9 назв.

121023. Шабанов О. М., Гаджиев С. М. Эмиссионные спектры и высоковольтная электропроводность расплавленных солей // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 49—56.— Библиогр.: 19 назв.

121024. Энтальпии плавления соединений в системах Na₂(K₂)S(Se)— GeS₂(Se₂) / Михайло И. Л., Шарпатая Г. А., Озерова З. П. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 428—429.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.2 Геодезия. Картография

18.2.2 Геодезия

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

- 121025. Бектанов Б. К. Экспериментальные исследования методики коррекции положения лазерной плоскости // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 26—29.
- 121026. Бонч-Бруевич М. Д. Как развертывалась геодезическая деятельность в первые годы после Октябрьской революции (1919—1924) // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 55—58.— Окончание. Начало: № 2.
- 121027. Борзунов О. В., Горн Г. В., Ваганов Ю. Г. Регистрация и обработка полевых измерений на микрокомпьютере «Электроника МК90(92)» // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 48—52.
- 121028. Бочаров Г. В., Левинтас В. Я. Об опыте планирования и учета в новых условиях хозяйствования: [Топографо-геодез. пр-во] // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 5—8.
- 121029. Браславец Р. И. Об одной модификации обратной задачи космической геодезии // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 15—18.— Библиогр.: 6 назв.
- 121030. Вайнаускас В. В. Пространственное блочное фототриангулирование // Геодезия и картография.— 1990.—№ 5.— С. 32—36.
- 121031. Иванова Ю. Д., Федоров Ю. А., Юношев Л. С. Влияние взаимного расположения наземных пунктов на погрешность сличений шкал времени по каналам спутникового телевидения // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 25—26.— Библиогр.: 5 назв.
- 121032. Ковтун А. Н., Мороз В. А., Яблонский Л. И. О возможностях фототрансформирования инфракрасных снимков // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 39—41.
- 121033. Макаренко Н. Л. Достижения и направления развития геодезии // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 8—11.
- 121034. **Сухов А. Н.** Некоторые свойства нормального распределения случайных величин // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 18—22.
- 121035. **Тревого И.** С. Влияние внешней среды на устойчивость пунктов городской геодезической сети // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 22—26.
- 121036. **Федорченко В. А.** Оценивание систематических погрешностей морских гравиметрических съемок // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 12—15.— Библиогр.: 7 назв.

18.2.3 Картография

(Военная картография — см. 13.3)

121037. Белецкий М. Е., Капчиц Б. З. Автоматизация и информатика В картографии: [По материалам 14-й Междунар. картогр. конф. Междунар. картогр. ассоц., Будапешт, авг. 1989] // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 45—48.

121038. Кузнецов А. А. Аналитическое преобразование равноугольных картографических проекций // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 44—45.

18.3 Геофизика

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

18.3.2 Физика недр Земли

121039. Бабаджанов Т. Л., Шейх-заде Э. Р. О моделировании континентальной земной коры // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 104—108.— Библиогр.: 12 назв.

121040. Гарбер М. Р., Кочергин И. Е., Щербаков И. Ф. Регистрация сейсмических колебаний в гидрофизических автономных измерительных системах У. Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 122—127.— Библиогр.: 7 назв.

121041. Глубинное электрозондирование с помощью мощного источника тока и ЛЭП в Казахстане / А. С. Галкин, Р. И. Ким, Я. С. Сапужак и др. // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 72—75.

121042. О происхождении кольцевых структур / Э. В. Бородзич, М. Р. Короткина, Е. В. Лобанов, А. П. Шмаков // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1081—1085.— Библиогр.: 15 назв.

121043. Страхов В. Н. К теории линейной обратной задачи гравиметрии // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1093—1096.— Библиогр.: 7 назв.

121044. УНЧ-отклик ионосферы на процессы подготовки землетрясений / С. В. Биличенко, А. С. Инчин, Э. Ф. Ким и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1077—1081.— Библиогр.: 10 назв.

18.4 Геология

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

18.4.1 Общие вопросы

121045. Адамия Ш. А., Твалчрелидзе Г. А. 60-летие Геологического института им. А. И. Джанелидзе АН ГССР // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.— Вып. 99.— С. 3—14.

121046. Габуния Л. К., Зесашвили В. И. 50-летие Геологического общества Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 15—17.

121047. Григорий Иванович Водорезов: [Геолог: 1898—1989: Некролог]
// Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 90—91.— Подписи: Р. А. Сегедин, М. М. Бакулина, В. И. Елисеев и др.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

(См. также № 121100, 121107)

121048. Аржавитин П. В., Аржавитина М. Ю. Особенности химизма риолито-базальтовой непрерывной натровой формации Магнитогорского мегасинклинория // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала. — Уфа, 1988. — С. 30 — 36. — Библиогр.: 7 назв.

121049. Бирюков В. М., Даценко В. М. Высокобарический комплекс северо-западной части Восточного Саяна // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1179—1184.— Библиогр.: 13 назв.

21050. Букия А. С. Скорости накопления и палеотемпературы меловых осадков Абхазии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989— Вып. 99.— С. 65-71. Виблиогр.: с. 71.

121051. Вахромеев И. С. Ритмичность вулканизма девонских рудоносных формаций Магнитогорского мегасинклинория // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала. Уфа, 1988. С. 93-99. Библиогр.: 8 назв.

121052. Вашакидзе Г. Т. О метаморфитах Локского массива // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 221—226.

121053. Вещественные следы Тунгусского болида / М. А. Назаров, М. И. Корина, Л. Д. Барсукова и др. // Геохимия.—1990.—№ 5.—С. 627—639.— Рез. англ. — Библиогр.: 42 назв.

121054. Влияние пироксенов на распределение расплава в межзерновом пространстве перидотитов / А. А. Кадик, А. М. Дорфман, Н. Ш. Багдасаров, Е. Б. Лебедев // Геохимия. — 1990.—№ 5. — С. 764—768.—Библиогр.: 11 назв.

121055. Волынец О. Н., Асавин А. М., Когарко Л. Н. Фракционирование редких элементов в щелочных и субщелочных вулканитах Камчатки // Геохимия. — 1990. — № 5. — С. 672—681. — Рез. англ. — Библиогр.: 36 назв.

121056. Гаррис М. А., Гревцова А. П. Этапы метаморфизма в послекембрийской истории Урала // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала. Уфа, 1988. С. 45-50. Библиогр.: 11 назв.

121057. Геленшвили В. И. Самородное золото Южной Грузии // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 605—609.— Рез. груз., англ.

121058. Горожанина Е. Н. Геохимические типы базальтов островодужных комплексов девона Магнитогорского мегасинклинория // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 19—22.— Библиогр.: 16 назв.

121059. Дженчураева Р. Д., Пак Н. Т. Новый тип золотоносных метасоматитов в Тянь-Шане // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1208— 1211.— Библиогр.: 5 назв.

121060. Диков Ю. П., Герасимов М. В., Яковлев О. И. Особенности испарения труднолетучих элементов из силикатных расплавов // Геохимия.-1990. — № 5. — С. 752—756. — Библиогр.: 8 назв.

121061. Долженко В. Н. Закономерности размещения золотоносных отложений в домезозойских толщах Восточного Тянь-Шаня // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1185—1189.— Библиогр.: 8 назв.

121062. Доскарновые карбонатные породы Дальнегорского рудного района / В. М. Крутий, Г. А. Тарасов, О. Б. Букинга, А. М. Никульшин // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1193—1197.— Библиогр.: 10 назв.

121063. Дребущак В. А. Калориметрическое изучение дегидратированных цеолитов: натролит, гейландит, шабазит, морденит // Геохимия. — 1990. — № 5.— С. 756—764.— Библиогр.: 10 назв.

- 121064. Дудаури О. З., Тогонидзе М. Г. Некоторые особенности мезозойского интрузивного магматизма Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.— Вып. 99.— С. 241—248.— Библиогр.: с. 248.
- 121065. Захарова А. А., Захаров А. А. Формация зеленосланцевых бластомилонитов восточного склона Южного Урала // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.—Уфа, 1988.—С. 37—44.—Библиогр.: 7 назв.
- 121066. Карякин Ю. В., Аристов В. А. К вопросу о возрасте и геологической позиции «экзотических утесов» Турагачайской зоны (Малый Кавказ) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1189—1199.— Библиогр.: 6 назв.
- 121067. Кекелия М. А., Цимакуридзе Г. К. Герцинский плутонизм Кавказа // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 268—282.— Библиогр.: с. 281—282.
- 121068. Кудайбергенова Н. К., Слюсарев А. П. Кристалломорфологические и структурные особенности пирита золоторудных месторождений Джунгаро-Балхашской складчатой системы // Изв. АН КазССР. Сер. геол.—1990.— № 1.— С. 60—65.— Библиогр.: 20 назв.
- 121069. Купарадзе Д. М. Геология и петрохимия среднеюрской вулканогенной толци Локского массива // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 283—291.— Библиогр.: с. 290—291.
- 121070. Метеорные частицы в рудной зоне инфильтрационного уранового месторождения / Л. Н. Белова, В. Н. Левин, А. И. Горшков, А. В. Сивцов // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1212—1215.
- 121071. Мудренко С. В., Бородин В. А., Берман Ю. С. Особенности распределения ртути в вулканических породах Саатлинской сверхглубокой скважины // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1219—1223.— Библиогр.: 8 назв.
- 121072. Некоторые вопросы геохимии Грузии / Т. В. Иваницкий, Ш. А. Бухникашвили, Г. С. Закариадзе и др. // Тр. √ Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.—Вып. 99.— С. 259—267.—Библиогр.: с. 266—267.
- 121073. Образование гидросодалита в гидротермальных растворах: рост и физические свойства / Н. В. Цоцхалишвили, Г. С. Церетели, М. И. Намталишвили и др. № Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 440—448.— Библиогр.: с. 447—448.
- 121074. Палеомагнитная характеристика отложений опорного разреза Першино / Н. Ф. Данукалов, Л. С. Кондручина, А. А. Плюснина, М. В. Постоялко // Сов. геология.— 1990.— № 5:— С. 72—82.— Библиогр.: 5 назв.
- 121075. Погудина М. А. О закономерностях перераспределения вещества породообразующих и акцессорных минералов при гидротермальном изменении пород // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 649—660.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.
- 121076. Проблемы метаморфической петрологии Большого Кавказа / Г. М. Заридзе, М. Б. Абесадзе, Г. Д. Думбадзе и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 249—258.— Библиогр.: с. 255—258.
- 121077. Сергеева Н. Д., Краснобаев А. А., Козлов В. И. Редкоземельные элементы в цирконах осадочных пород верхнего докембрия Башкирского мегасинклинория на Южном Урале // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 84—92.— Библиогр.: 6 назв.
- 121078. Симакии А. Г., Чевычелов В. Ю. Кинетика кристаллизации гранитного расплава: гетерогенная нуклеация на затравках щелочного полевого шпата // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 682—690.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

121079. Система альбит — водород — вода: растворимость флюидных компонентов (Р 2 кбар, Т 1200° С) / Н. И. Безмен, В. А. Жариков, В. О. Завельский и др. // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 640—648.— Рез. англ. — Библиогр.: 32 назв.

121080. Сначев В. И. Метаморфизм пород Кочкарской площади // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.—Уфа, 1988.—

С. 51—57.— Библиогр.: 7 назв.

121081. **Твалчрелидзе Г. А.** Минерагеническое районирование Кавказа, Крыма и Карпат // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 383—394.— Библиогр.: с. 394.

121082. Типоморфизм породообразующих минералов в применении к некоторым вопросам региональной минералогии Грузии / Г. И. Насидзе, Р. А. Ахвледиани, Т. В. Батиашвили и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.—Вып. 99.— С. 331—340.—Библиогр.: с. 339—340.

121083. Ультраосновные и основные породы юго-восточной части Бирюсинской глыбы / Ю. В. Меньшагин, А. П. Секерин, Г. В. Богданов, Т. И. Медведева // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 82—90.— Библиогр.: 14 назв.

121084. Ульянов А. А., Хисина Н. Р., Кононкова Н. Н. Кристаллохимический анализ возможного присутствия Ті³+ в пироксенах из тугоплавких включений углистых хондритов // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 722—730.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

121085. Хайретдинов И. А. Электрогеохимические факторы ликвации расплавов // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.—

Уфа, 1988.— С. 23—29.— Библиогр.: 7 назв.

121086. Чихрадзе Г. А. Литология в геологическом институте (1975—1985 гг.) // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.— Вып. 99.— С. 202—211.— Библиогр.: с. 210—211.

121087. Эристави М. С. Геология нижнемеловых отложений Жинвали-Гомборской зоны // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.—

C. 109-123.

121088. Явнель А. А., Базилевский А. Т. Некоторые черты систематики химического состава углистых хондритов // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 715—721.— Рез. англ.— Библиогр.: 51 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

121089. Белов А. А., Книппер А. Л. Не лучше ли без геосинклиналей? // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 50—64.— Библиогр.: с. 61—64.

121090. Беридзе М. А. Фациальные обстановки раннеальпийского вулканизма Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.—

С. 212—220.— Библиогр.: с. 218—220.

121091. Вахания Д. Е. О значении перерывов и несогласий для выделения трансгрессивных и регрессивных свит в осадочном чехле Дзирульского массива // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 609—612.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 10 назв.

121.092. Гиоргобиани Т. В. Тектонофациальная зональность мегантиклинория Большого Кавказа // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 613—616.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 7 назв.

121093. Западная часть Аджаро-Триалетской зоны (Притбилисский район) / В. А. Сидоров, М. В. Багдасарова, В. Е. Франтов и др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 160—172.— Авт. указаны в огл.

121094. **Казьмин В. Г., Сборщиков И. М.** Реконструкции развития Тетиса—итоги работы советско-французского проекта // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 90—102.

121095. Климов А. А. Структурная зональность и тектоническая расслотенность земной коры Балхашского сегмента по данным МОВ // Сов. геология. 1990. № 5. — С. 98—104. — Библиогр.: 12 назв.

121096. Лопатии А. П., Деменюк А. Ф., Ивженко А. Д. О возможности тектопофациального дешифрирования материалов космических съемок // Изв. АН ҚазССР. Сер. геол.—1990.—№ 1.—С. 41—49.— Рез. каз.—Библиогр.: 12 назв.

121097. Лордкипанидзе М. Б., Шавишвили И. Д. Динамика развития и вулканизм тыловых бассейнов Кавказской активной окраины Тетиса // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 292—312.— Библиогр.: с. 310—312.

121098. Надареишвили Г. Ш., Лордкипанидзе М. Б. Мезо-кайнозойский вулканизм Грузии как индикатор геодинамических обстановок // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 313—330.— Библиогр.: с. 329—330.

121099. Новые данные о тектоническом строении Гаре Кахети / Д. А. Булеишвили, Т. П. Эбралидзе, Г. И. Санадзе, М. И. Шенгелия // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 72—78.— Виблиогр.: 5 назв.

121100. Паталаха Е. И. Тектонофации и оруденение: [По поводу ст. Г. Н. Щербы «Тектонофации, вулканоплутонические пояса и рудоносность» в журн. «Изв. АН КазССР. Сер. геол.», 1990, № 1] // Изв. АН КазССР. Сер. геол.—1990.— № 1.—С. 84—86.

121101. Припятский прогиб / В. А. Сидоров, Ю. О. Кузьмин, М. В. Багдасарова и др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 84—137.— Авт. указаны в огл.

121102. Сидоров В. А., Багдасарова М. В., Мазницкий А. С. Состояние изученности проблемы современной геодинамики // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 7—23.— Авт. указаны в огл.

121103. Тектонические исследования в геологическом институте им. А. И. Джанелидзе АН ГССР / И. П. Гамкрелидзе, Т. В. Гиоргобиани, А. И. Кавелашвили и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.—С. 79—89.— Библиогр.: с. 87—89.

121104. Теоретические и методические аспекты обработки, анализа и интерпретации параметров современной динамики среды / С. И. Александров, А. Г. Гамбурцев, В. Л. Кисилевич к др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 61—82.— Авт. указаны в огл.

121105. Терско-Қаспийский краевой прогиб / В. А. Сидоров, Ю. О. Қузьмин, М. В. Багдасарова и др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 138—160.— Авт. указаны в огл.

121106. Чабукиани А. О. Элементы разломной тектоники Болнисского района // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 103—108.

121107. **Щерба Г. Н.** Тектонофации, вулканоплутонические пояса и рудоносность // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 81—84.— Библиогр.: 10 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

121108. Гамбашидзе Р. А. О стратиграфических и палеонтологических исследованиях по верхнему мелу Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 178—185.— Библиогр.: с. 184—185.

121109. Знаменский С. Е. Фациальная зональность среднедевонской риолито-базальтовой формации и палеовулканические структуры Тунгатаровской шовной зоны // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 76—83.— Библиогр.: 5 назв.

121110. Камалетдинов М. А., Казанцева Т. Т., Казанцев Ю. В. Шарьяжно-надвиговая теория формирования земной коры — путь к ускорению научно-технического прогресса в геологии // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.—Уфа, 1988.—С. 4—11.— Библиогр.: 40 назв.

112111. Кутелия З. А. Новые данные по стратиграфии палеозоя Большого Кавказа (по конодонтам) // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.—

Вып. 99.— С. 129—136.— Библиогр.: с. 135—136.

121112. Материалы по стратиграфии палеоцена и эоцена Грузинской глыбы / Н. Ш. Салуквадзе, В. Д. Эпиташвили, Е. А. Цагарели и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 189—198.— Библиогр.: с. 197—198.

121113. Проблемы зональной стратиграфии юрских отложений Кавказа / В. И. Зесашвили, Н. С. Бендукидзе, Т. А. Пайчадзе и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 137—143.

121114. Салуквадзе Н. Ш. Стратиграфическая схема палеогена Закавказского межгорного прогиба (Грузия) // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.—Вып. 99.— С. 186—188.

121115. Состояние и перспективы биостратиграфических исследований нижнемеловых отложений Грузии / М. В. Какабадзе, Э. В. Котетишвили, И. В. Кванталиани и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 167—177.— Библиогр.: с. 175—177.

121116. Удодов В. П., Ржонсницкая М. А. Биостратиграфические подразделения нижнего и среднего девона Горного Алтая и их корреляция // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 61—72.— Библиогр.: 10 назв.

121117. Хаин В. Е. Эволюция процессов гранитообразования в истории Земли // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1205—1207.— Библиогр.: 6 назв.

121118. Церетели М. И. К вопросу стратиграфии мезозоя Юго-Восточной Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 199—201.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

121119. Бернессит-тодорокитовая минеральная ассоциация в вулканитах как индикатор глубокозалегающей серебро-полиметаллической минерализации / Л. Г. Филимонова, Р. В. Боярская, А. И. Горшков, Н. В. Трубкин // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1215—1218.

121120. Геолого-геохимическое обоснование нефтегазопоисковых работ в Предкарпатском прогибе / Б. И. Маевский, М. С. Знак, В. Л. Плужникова, О. Е. Лозинский // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 27—32.— Библиогр.: 11 назв.

121121. Иашвили Н. Г., Твалчрелидзе Г. Н. Эндогенные ореолы Маднеульского месторождения и их поисковое значение // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 360—367.— Библиогр.: 5 назв.

121122. Красноперов В. А., Шаймухамбетов М. Ф. Геолого-геофизическая технология опробования фосфоритов при разведке и эксплуатации // Изв. АН

КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 76—80.— Библиогр.: 7 назв.

121123. Методы разведочной геодинамики / А. Г. Гамбурцев, А. В. Николаев, Н. Г. Гамбурцева и др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 35—60.— Авт. указаны в огл.

- 121124. О природе структурной инверсии полей пластовых давлений в подсолевых отложениях Прикаспийской впадины / Ф. С. Рабкин, М. Ж. Абилгалиев, Ф. Х. Акаева, Т. А. Конышева // Изв. АН КазССР. Сер. геол.—1990.—№ 1.— С. 9—16.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.
- 121125. Пономарев В. Н., Ахметшина М. А., Рахимов А. Ф. Формирование эксплуатационных запасов месторождений подземных вод межгорных орошаемых речных долин // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 108—112.— Библиогр.: 5 назв.
- 121126. Принципы разработки и применения частных предельных нормативов стоимости геологического задания / В. П. Орлов, А. П. Литвиненко, Т. И. Роднова и др. // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 10—16.
- 121127. Радиометрическое изучение золоторудных месторождений в Западном Прибалхашье [для решения поисковых задач] / Н. Г. Сыромятников, Л. А. Трофимова, И. И. Толмачев, В. Г. Карпухин // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 50—59.— Библиогр.: 9 назв.
- 121128. Сидоров В. А. Основы постановки и содержания геодинамических исследований в нефтегазоносных регионах // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 23—35.— Авт. указан в огл.
- 121129. Система планирования развития угольной сырьевой базы в современных условиях / В. С. Быкадоров, В. К. Кабалов, Г. И. Старокожева, О. Е. Файдов // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 3—9.
- 121130. Старобинец И. С., Усманов Р. И. О формировании аномальных углеводородных полей над скоплениями нефти и газа в сейсмически активных зонах // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1090—1093.— Библиогр.: 7 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

- 121131. Абрамов В. А. Глубинная модель мезозойских рудоносных структур Алданского щита // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 42—48.— Библиогр.: 9 назв.
- 121132. Айтхожин М. А. Континентальный нижний девон Прикаспийской впадины: [Вопр. нефтегазоносности] // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 122.
- 121133. Акулов Н. И. Фациальный анализ верхнепалеозойских промежуточных коллекторов алмазов Ангариды // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 48—56.— Библиогр.: 12 назв.
- 121134. Александров С. М. Распространение и фациальная принадлежность месторождений магнезиально-скарновой формации // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 661—671.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.
- 121135. Андреев В. П., Петрова Т. Л. Особенности состава полевых шпатов овоидных гранитов рапакиви и условия их образования // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 90—97.— Библиогр.: 10 назв.
- 121136. Андриянова Н. А. Температура процессов метаморфизма медноколчеданных месторождений Урала: (По газово-жидким включениям в минералах) // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 58—63.— Библиогр.: 7 назв.
- 121137. Белевцев Я. Н., Ракович Ф. И. Минералого-генетические особенности урановых месторождений Эльдорадо (Канада) и Мери Кетлин (Австралия) // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 341—353.— Библиогр.: с. 353.
- 121138. Геленшвили В. И. Поведение благородных металлов в гипергенных процессах // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 354—359.

- 121139. Гоголадзе Д. П. Условия залегания и возраст экструзивных телрайона Абульмулькского месторождения // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 227—230.— Библиогр.: с. 230.
- 121140. Гугушвили В. И., Тедиашвили Х. А. Региональные и локальные загидротермальные метасоматиты Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.—1989.—Вып. 99.— С. 231—240.—Библиогр.: с. 238—240.
- 121141. Дерябин Н. И. Об образовании руд Криворожского бассейна // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 116—121.— Библиогр.: 7 назв.
- 121142. Ермеков М. А. Модель метаморфизма углей // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 28—32.— Рез. каз.— Библиогр.: 7 назв.
- 121143. Западная Сибирь (Среднее Приобье, Салымское месторождение нефти) / В. А. Сидоров, М. В. Багдасарова, В. Е. Франтов и др. // Современная геодинамика и нефтегазоносность.— М., 1989.— С. 172—187.— Авт. указаны в огл.
- 121144. Миронова Г. Д., Зотов А. В., Гулько Н. И. Экспериментальное исследование растворимости аурипигмента в сульфидных растворах при 25—150 °С и устойчивость сульфидных комплексов мышьяка // Геохимия.—1990.—№ 5.— С. 691—703.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
- 121145. Модель битумонасыщения и формирования Жанажольского месторождения / Е. С. Ларская, В. С. Полянская, Т. Ю. Пентина и др. // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 16—27.— Библиогр.: 6 назв.
- 121146. Муратов И. У. Карбонатные толщи бортовых зон Прикаспийской впадины // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 16—27.— Рез. каз.
- 121147. Отхмезури З. В., Долидзе И. Д. Некоторые вопросы химизма рудообразующих растворов барит-свинцово-цинковых месторождений Квайсинского рудного поля в свете исследования газово-жидких включений // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 375—382.— Библиогр.: с. 381—382.
- 121148. Петров А. А., Арефьев О. А. Биомаркеры и геохимия процессов нефтеобразования: Обзор // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 704—714.— Рез. англ.— Библиогр.: 70 назв.
- 121149. Попов В. Е., Ляликова Н. Н. О роли биогенных процессов в формировании вулканогенно-осадочного вольфрамового оруденения // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1198—1201.— Библиогр.: 11 назв.
- 121150. Рафаилович М. С. Физико-химические свойства элементов, геохимические ассоциации и вертикальная геохимическая зональность золоторудных месторождений // Изв. АН КазССР, Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 32— 40.— Рез. каз.— Библиогр.: 12 назв.
- 121151. Соловьев С. Г. Эволюция состава и состояния постмагматических флюндов при формировании Кенсуйского медно-молибдено-вольфрамового месторождения (Восточная Киргизия) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1223—1228.— Библиогр.: 12 назв.
- 121152. Твалчрелидзе Г. А. Некоторые проблемы современной металлогении // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 32—41.— Библиогр.: 17 назв.
- 121153. Теняков В. А., Эдлин М. Г., Милославская О. А. Скандий в месторождениях бокситов // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1229—1233.— Библиогр.: 15 назв.
- 121154. Чайкин В. Г., Тулузакова А. В., Чуприн Н. С. О флюоритсодержащих карбонатных породах центра европейской части СССР // Сов. геология.— 1990.—№ 5.— С. 57—60.
- 121155. Шепелева Н. Н., Оглоблина А. И., Пиковский Ю. И. Полициклические ароматические углеводороды в углеродистом веществе Далдыно-Алакитского района Сибирской платформы // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 731—740.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

.121156. Юсупов С. Ш. Природный и экспериментальный метаморфизм колчеданных руд Урала // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 64—69.— Библиогр.: 9 назв.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

121157. Глазырина Л. Л., Павлова М. Ф. О численном решении нестационарной задачи совместного движения грунтовых и поверхностных вод // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 34—40.— Библиогр.: 5 назв.

121158. Григорова Г. Л., Еникеев Н. И. Техногенное загрязнение подземных вод межгорных речных долин Узбекистана // Сов. геология.— 1990.— № 5.— С. 112—116.

18.5 Географические науки

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

18.5.1 Общие вопросы

121159. Вальская Б. А. Василий Михайлович Синицын и Географическое общество СССР // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 67—83.— Библиогр.: 29 назв.

121160. Родоман Б. Б. Уроки географии // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 36—47.

18.5.3 Географические открытия. Путешествия и экспедиции

121161. Борочина Е. С. Михаил Степанович Андреев и его путешествие из Индии в Туркестан в 1907 г.: [С публ. отр. из текста дневника М. С. Андреева] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 126—146.— Библиогр.: 17 назв.

121162. Княжецкая Е. А. Новые сведения об экспедиции И. М. Лихарева (1719—1720) // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 10—35.— Библиогр.: 48 назв.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.2 Палео́география (Палеонтология — см. 19.4) (См. также № 121109)

121163. Адамия Ш. А. Палеотетис, Мезотетис, Неотетис — разные океаны или этапы развития Тетиса? // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 18—49.— Библиогр.: с. 45—49.

121164. Аюпова Р. Б., Овнатанова Н. С. Палеотемпературные аномалии в кремнистых сланцах девона северной части Магнитогорского мегасинклинория // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.—Уфа, 1988.— С. 70—75.

121165. Бобохов А. С. Морфология области магмогенерации в южноуральской эвгеосинклинали в силуре и девоне и ее влияние на распределение палеовулканических структур и структур перекрывающего чехла // Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала.— Уфа, 1988.— С. 12—18.— Библиогр.: 12 назв. 121166. Гугунишвили Г. Г. К палеографии сеноманского бассейна Артвинско-Болнисской глыбы // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе. — 1989. — Вып. -99. — С. 160—166. — Библиогр.: с. 165—166.

121167. Котетишвили Э. В. Палеобиогеографические исследования пв Гругоззани // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 144—159.—

Библиогр.: с. 159.

121168. Рассказов С. В. Пространственно-временное развитие мезо-кайнозойского базальтового вулканизма юга Сибири // Докл. АН СССР.— 1990. — Т. 311, № 5.— С. 1201—1204.— Библиогр.: 14 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

121169. Волков С. Н. Геохимические изменения среды при техногенном воздействии на карстовую пещеру Золушка // Геохимия.— 1990.— № 5.— С. 741—751.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология — см. 37.2.3)

- 121170. Абакумова Г. М. Радиационный баланс в условиях города // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 148—155.— Библиогр.: 6 назв.
- 121171. Акселевич В. И. К вопросу о типизации мезомасштабных процессов и моделировании мезонеоднородностей // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 178—183.— Библиогр.: 9 назв.
- 121172. Белая Н. И., Босина М. И. О расчете статистических характеристик суточных сумм осадков по данным Справочника по климату СССР // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 8—16.
- 121173. Варбанец Т. В., Зуева Т. И. Количественные параметры мезоструй в нижней части пограничного слоя атмосферы над Москвой // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.—1989.— Вып. 3.— С. 232—239.
- 121174. Веретельник Е. В. Особенности общей циркуляции при возникновении тайфунов // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1988.—Вып. 132.— С. 113—116.— Библиогр.: 5 назв.
- 121175. Взаимосвязь вариаций общего содержания озона и двуокиси азота в атмосфере / Н. Е. Каменоградский, В. К. Семенов, В. П. Синяков, Л. А. Спекторов // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 27—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 121176. Волкова В. И. Повторяемость приращений скорости ветра и розы ветров в отдельных слоях нижнего 500-метрового слоя атмосферы Москвы // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 63—72.
- 121177. Гарбер М. Р., Сидоренко В. И. Автономное устройство сбора данных динамических процессов на интегральной памяти // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 127—134.
- 121178. Горбачев Л. П., Семенова Т. А., Федоров В. Ф. О геомагнитных возмущениях, возбуждаемых воздействием электрического диполя на ионосферу // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 378—381.— Библиогр.: 7 назв.
- 121179. Дегтярев А. И., Круглова Е. Н. Учет орографии в спектральных моделях общей циркуляции атмосферы // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 41—46.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

121180. Дмитриев А. А. Общий алгоритм аппроксимации при разных гистограммах максимальных скоростей ветра // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 94—100.

121181. Евневич Т. В. Естественная освещенность земной поверхности в 1321 Москве // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ 10133 среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 134—140.

121182. Есипенко Р. Ф., Дульзон А. А. О распределении интенсивности грозовой деятельности в Кемеровской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1990.—Вып. 91.—С. 55—59.— Библиогр.: 5 назв.

121183. Завалишин Н. Н. Исследование соотношения пространственной и временной изменчивости осадков и температуры воздуха на примере Новосибирской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 34—40.— Библиогр.: 6 назв.

121184. Исследование весеннего аномального поведения озона над станцией Молодежная (Антарктида) ракетными и наземными озонометрами / И. В. Бугаева, Д. А. Тарасенко, Г. А. Кокин и др. // Метеорология и гидрология // 1990.—№ 5.—С. 109—110.

121185. Исследования озонного слоя и полярных стратосферных облаков в Арктике в зимне-весенний период 1989 г. / В. В. Рудаков, В. У. Хаттатов, В. А. Юшков, Д. М. Розен // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 107—109.

121186. Казимир Вячеславович Кондратович: [Ученый-метеоролог]: К 60-летию со дня рождения / Л. Н. Карлин, В. И. Воробьев, М. И. Масловский и др. // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 124: портр.

121187. Каримов К. А., Базавлук Т. А. Изменчивость среднегодовых характеристик температурного и циркуляционного режимов страто-мезосферы северного полушария // Кометы и метеоры.— 1989.— № 39.— С. 40—44.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

121188. Кароль И. Л., Кудрявцев А. П. Оценки воздействия на озонный слой на основе двухмерной модели глобального распространения примесей // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 18—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

121189. Клименко Л. В. Макросиноптические условия образования зимних осадков в Москве // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 57—62.— Библиогр.: 7 назв.

121190. Клименко Л. В. Макросиноптические условия происхождения летних осадков в Москве // Тр. Моск, центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 51—57.— Библиогр.: 8 назв.

121191. Клинов Ф. Я. Метеорологические наблюдения в нижнем слое атмосферы города как мониторинг его погоды // Тр Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 25—44.

121192. Клинов Ф. Я., Гаева Л. Я. К проблеме прогноза стихийных явлений погоды и ее резких («неожиданных») изменений // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 101—134.— Библиогр.: 45 назв.

121193. Клинов Ф. Я., Ненарокова К. Н., Гаева Л. Я. Мезорайонирование Москвы и ее лесопаркового защитного пояса по погодным условиям и атмосферным явлениям // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 196—214.

121194. Кошельков Ю. П. Температурные тренды в Антарктике и смежных районах // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 111—112.

121195. Лучицкая И. О. О восстановлении статистических характеристик средней суточной температуры воздуха // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 16—26.— Библиогр.; 6 назв.

121196. Матвеев Ю. Л., Мохов И. И. Внутригодовая эволюция глобального поля облачности по спутниковым данным // Метеорология и гидрология. — 1990. — № 5. — С. 47—54. — Библисгр.: 12 назв.

121197. Матиато А. В. Метод прогноза атмосферной турбулентности, вызывающей болтанку самолетов в районе Иркутска // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 92—101.— Библиогр.:

121198. Матиато А. В. Условия развития турбулентности в нижней тропосфере над южными районами Восточной Сибири // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 78—92.— Библиогр.: 7 назв.

121199. Незваль Е. И., Черняк Н. В. Повторяемость различных значений суточных сумм суммарной ультрафиолетовой радиации в Москве // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды. 1989. Вып.

С. 140—147.— Библиогр.: 7 назв.

121200. Об оценке эффективности единой автоматизированной наблюдений и предупреждений о цунами / И. П. Кузьминых, Ю. Б. Бренерман, Т. Л. Крылова, Е. В. Семенченко // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. — 1988. — Вып. 132. — С. 134—140.

121201. Образование и вынос в стратосферу окиси азота при воздушных ядерных взрывах / Ю. А. Гостинцев, Ю. В. Гамера, А. Ф. Солодовник, А. А. Шурка // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1085—1090.— Библиогр.: 11 назв.

121202. Олинцева-Небрат Г. Г. Влияние Москвы на осадки теплого сезона // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды. — 1989. — Вып. 3. — С. 240—246. — Библиогр.: 7 назв.

121203. Павлов Н. И., Шипунова Г. Н. Пространственные и внутригодовые колебания зональной циркуляции атмосферы над вторым синоптическим районом // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. та.—1988.—Вып. 132.—С. 101—113.—Библиогр.: 6 назв.

121204. Песков Б. Е., Хохлов Г. В. Сильные шквалы и возможности их сверхкраткосрочного прогноза // Метеорология и гидрология. — 1990. — № 5. — С. 33-40. — Рез. англ.

121205. Раков В. А., Шойванов Ю. Р. Инструментальные исследования интенсивности грозовой деятельности в Томской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 60—64.— Библиогр.: 5 назв.

121206. Руднева Л. Г. К вопросу о методике зондирования в нижнем слое атмосферы // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды. — 1989. — Вып. 3. — С. 246—255. — Библиогр.: 5 назв.

121207. Сафонов В. Э., Никонов В. М. Радиотелеметрический комплекс для тонкого зондирования нижних слоев атмосферы // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. — 1988. — Вып. 132. — С. 116—121.

121208. Соколова Н. Г., Черкасова Л. М. Некоторые особенности распределения направления и скорости ветра на территории Москвы // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды. — 1989. — Вып. 3.— C. 72—82.

121209. Соколова Н. Г., Черкасова Л. М. Специфика температурного режима Москвы при характерных синоптических процессах // Тр. Моск. центра природ. среды. — 1989. — Вып. по гидрометеорологии и наблюдению C. 83-93.

121210. Фарапонова Г. П. О суточном ходе температуры нижнего 500метрового слоя атмосферы в летний период при ясной погоде // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ, среды. — 1989. — Вып. 3.— С. 185-190. - Библиогр.: 6 назв.

- 121211. Фарапонова Г. П. Особенности распределения вертикальных градиентов температуры в нижнем 500-метровом слое атмосферы над Москвой в летний период // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 190—196.
- 121212. Хохлова А. В. Испытание полуэмпирических методов расчета движения тропических циклонов // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 61—65.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 121213. Шиловцева О. А. Суммарная и рассеянная солнечная радиация в широких интервалах солнечного спектра по наблюдениям в Москве // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 155—162.— Библиогр.: 8 назв.
- 121214. Шнайдман В. А., Наседкина О. Б. Приближенная оценка упорядоченных вертикальных движений над городской застройкой // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 55—60.— Рез. англ.
- 121215. Шувалова Е. А. Роль арктического воздуха в формировании погоды весной в Москве, возвраты холодов, заморозки // Тр. Моск. центра погидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 45—51.

18.5.4.5 Климатология

(Строительная климатология — см. 33.2; агроклиматология — см. 37.2.3) (См. также № 121193)

- 121216. Наблюдения за погодой и климатом воздушного бассейна Москвы: Обзор / Ф. Я. Клинов, Г. А. Ахтинов, А. Д. Дегтярев, Л. Я. Гаева // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 3—25.— Библиогр.: 87 назв.
- 121217. Ненарокова К. Н. К вопросу определения показателей аэродинамической шероховатости территории крупнейшего города: На прим. Москвы // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 223—232.— Библиогр.: 10 назв.
- 121218. Ненарокова К. Н. Неоднородность пространственной структуры Москвы как предпосылка для мезоклиматического районирования // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 215—223.
- 121219. Хайруллин К. Ш. Мезоклимат и его место в системе климатов // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 26—33.— Библиогр.: 13 назв.

18.5.4.6 Океанология

(Биология моря — см. 19.3.4.1; морская геология — см. 18.4.7; геоморфология морского дна — см. 18.5.4.3)

- 121220. Власов Н. А. О вертикальной и горизонтальной изменчивости приливных течений в северной части Тихого океана // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 22—30.— Библиогр.: 11 назв.
- 121221. Власов Н. А. Об инерционных течениях в некоторых районах северной части Тихого океана // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 31—38.— Библиогр.: 10 назв.
- 121222. Гурецкий В. В., Данилов А. И. О меридиональном обмене и взаимодействия вод круговорота Уэдделла и антарктического циркумполярного

течения // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1234—1238.— Библиогр.: 8 назв.

121223. Дубинский Ю. В., Ференец А. В. Анализ динамической погрешнотели инерциального волнографа // Измер. техника.— 1990.— № 3.—С. 10-нээээ

- 121224. Мастрюков С. И., Шумахер Д. А., Межевич Н. Е. К вопросу о моделировании термохалинной структуры Балтийского моря // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 112—114.— Библиогр.: 6 назв.
- 121225. Покрашенко С. А. О гидродинамическом моделировании дрейфа льда в дальневосточных морях // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 49—53.— Библиогр.; 8 назв.
- 121226. Трубкин И. П. О средних частотах и длительностях выбросов ветрового волнения // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 66—73.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
- 121227. Фирсов П. Б. О механизме формирования штормовых нагонов в северной части Японского моря // Тр. Дальневост, регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 3—21.— Библиогр.: 40 назв.
- 121228. Шишкин И. Ф., Ушаков И. Е. Проблемы метрологического обеспечения гидрофизических исследований Мирового океана // Измер. техника.—1990.— № 3.— С. 60—61.— Библиогр.: 5 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрология — см. 18.4.8; гидробиология — см. 19.3.4.1; почвенная гидрология — см. 37.2.4)

- 121229. Гвоздев А. В., Неклюдов В. И., Чашечкин Ю. Д. Сравнительный анализ динамических характеристик контактных преобразователей в непрерывно стратифицированной жидкости: [Гидрофиз. измерения] // Измер. техника.—1990.— № 3.— С. 33—35.— Библиогр.: 10 назв.
- 121230. Гопченко Е. Д., Сербов Н. Г. Метод расчета максимального стока весеннего половодья рек Западно-Сибирской равнины // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 79—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 121231. Михинов А. Е. Энергетические потери взвесенесущих потоков // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 86—91.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 121232. Чадова М. М. Особенности теплового баланса оз. Кучук // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1990.— Вып. 91.— С. 3—7.

18.5.4.8 Гляциология

- 121233. Гурецкий В. В., Данилов А. И., Морозов Е. Л. О дрейфе гигангских айсбергов из моря Уэдделла // Метеорология и гидрология.—— 1990.—
 № 5.— С. 74—78.— Библиогр.: 7 назв.
- 121234. Физико-механические свойства льда распресненных водоемов / П. А. Трусков, С. Е. Абраменко, А. М. Поломошнов и др. // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 38—49.— Библиогр.: 16 назв.
- 121235. Юфит Г. А., Парфентьев А. А. Результаты натурных исследований наземного радиолокационного измерителя толщины льда ГР-115 («Метель») // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 118—121.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

- 121236. Бабурин В. Л. Научно-исследовательская работа студентов. достижения и перспективы: [Каф. экон. географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 57—61.
- 121237. Благоволин С. Е., Кондрашова Е. Н. Формирование совокупной военной мощи империализма: геополитические аспекты // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 109—125.— Библиогр.: 10 назв.
- 121238. Вардомский Л. Б., Голицина И. И., Самбурова Е. Н. Государственные границы и региональное развитие: политико-географический аспект // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 35—47.— Библиогр.: 5 назв.
- 121239. Гладкевич Г. И., Даньшин А. И. Формы интернациональной работы [кафедры экономической географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 84—91.
- 121240. Горлов В. Н., Михеева В. С. Научно-производственный профиль молодых специалистов экономико-географов СССР: [Из опыта каф. экон. географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 61—65.
- 121241. Калашникова Т. М., Крючков В. Г. Научно-исследовательская работа [на кафедре экономической географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 65—75.
- 121242. Каледин Н. В., Лаврухин В. В. Учебная политическая география: проблемы становления [в вузах] // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 145—153.— Библиогр.: 5 назв.
- 121243. Лаврухин В. В. Электоральная география: теория, сущность, методы // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 126—136.— Библиогр.: 8 назв.
- 121244. Лифшиц В. М. Континентальный шельф: новые экономико-географические границы // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 70—86.— Библиогр.: 18 назв.
- 121245. Машбиц Я. Г. Политическая география: сущность и географизация // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 13—23.— Библиогр.: 11 назв.
- 121246. Новиков А. В. Этика изменчивости и постоянства в отношении к реформе административно-территориального деления // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1998.— С. 55—63.— Библиогр.: 6 назв.
- 121247. Перепечко А. С. Буржуазная политическая география. Критический анализ идеологической функции // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 23—34.— Библиогр.: 39 назв.
- 121248. Районная школа экономической географии в МГУ / И. Ф. Зайцев, Т. М. Калашникова, Е. Н. Перцик, А. Т. Хрушев // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 16—50.
- 121249. Ратанова М. П. Формирование учебных планов [кафедры экономической географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 50—56.
- 121250. Ратанова М. П., Шкирина А. И. Экономико-географические экспедиционные исследования // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 75—80.

- 121251. Савченко В. Н. Государственные границы как объект политической географии: На прим. соц. стран Вост. Европы // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 47—55.— Библиогр.: 9 назв.
- 121252. Семенов-Тян-Шанский В. П. Отрывки из брошюры «О могущественном территориальном владении применительно к России» (очерк по политической географии) П. г. 1915 / Предисл. А. В. Новикова // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 159—174.
- 121253. Слевич С. Б. Политические границы в океане // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 63—70.— Библиогр.: 6 назв.
- 121254. Хрущев А. Т. Қафедра экономической географии СССР географического факультета Московского университета // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 3—15.
- 121255. Шкирина А. И. Подготовка научных кадров: [Из опыта каф. экон. географии СССР] // Экономическая география СССР в Московском университете.— М., 1989.— С. 80—84.
- 121256. Шлихтер С. Б. Политико-географические факторы мирохозяйственных процессов // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 100—109.— Библиогр.: 7 назв.
- 121257. Ягья В. С. Этноконфессиональный фактор в политической географии несоциалистического мира // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.— С. 92—100.— Библиогр.: 9 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

- 121258. Вольвач В. В., Матухно В. Н., Моргунов Ю. А. Автоматизированное построение карт прогноза эффективности азотных удобрений с учетом условий погоды // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 98—106.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
- 121259. Иодис А. И. Актуальные вопросы совершенствования политических карт // Политическая география: современное состояние и пути развития.— М., 1989.—С. 86—92.
- 121260. **Кочуров Б.** Зеркало Нечерноземья: Экол. карта // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 19—22.
- 121261. Савченко А. Б., Фокина Л. А. Вопросы картографирования глобальных проблем // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 41—43.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология — см. 37.2.1)

19.3 Теоретическая биология

- 121262. Голубец М. А. Эволюция экосистем определяющее условие прогрессивного развития органического мира // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 40—59.— Библиогр.: с. 58—59.
- 121263. Грабовский В. И. Самоорганизация биосоциальных систем // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 187—204.— Библиогр.: 57 назв.

121264. Суханов В. В., Немченко В. А. Двухпараметрические модели «виды — площадь» // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты. — Владивосток, 1989. — С. 160—183. — Библиогр.: с. 183.

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

121265. Замятнин А. А. Классификация эндогенных регуляторных олигопептидов по первичной структуре // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1259—1265: табл.— Библиогр.: 15 назв.

121266. Метлегоглобинредуктаза цитозоля клубеньков люпина является белком растительного происхождения, но не является нодулином / А. Ф. Топунов, У. Шибяк-Стружицка, Ц. Дж. Монджак и др. // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 311, № 5.— С. 1265—1267.— Библиогр.: 12 назв.

121267. Фотодинамическое повреждение клеток в красной и ИК-полосах поглощения эндогенного кислорода / В. П. Данилов, С. Д. Захаров, А. В. Иванов и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1255—1258.— Библиогр.: 9 назв.

19.3.4 Общая экология

121268. Быков Б. А. Эволюция пустынных экосистем Туранской низменности // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 76—93.— Библиогр.: с. 92—93.

121269. Колчинский Э. И. О выделении основных тенденций в эволюции биосферы: историко-научные и методологические аспекты проблемы // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 5—39.— Библиогр.: с. 35—39.

121270. Лиепа И. Я., Мауринь А. М., Мешковский З. Д. Экохронограммы для изучения начальных этапов эволюции экосистем // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 125—132.— Библиогр.: 7 назв.

121271. Мауринь А. М., Никодемус О. Э., Раман К. К. Особенности начальных этапов эволюции экосистем урбанизированных территорий // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 107—117.— Библиогр.: с. 116—117.

121272. Песенко Ю. А., Семкин Б. И. Измерение видового разнообразия сообществ и ширины экологических ниш видов: индуктивный плюралистический подход // Экосистемные исследования: историко-методологические \ аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 133—159.— Библиогр.: с. 157—159.

121273. Плотников В. В. К эволюции структурно-функциональной организации экосистем // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 60—75.— Библиогр.: с. 73—75.

19.3.4.1 Гидробиология

121274. Гутельмахер Б. Л. Изменение трофических связей в пресноводных планктонных сообществах // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 118—124.— Библиогр.: 6 назв.

121275. Лопухин А. С., Столяренко Д. А. Оценка величины живого вещества микропланктона в сероводородной зоне Черного моря // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1272—1276.— Библиогр.: 15 назв.

121276. Селина М. С. Весенне-осенний фитопланктон в заливах Японского моря // Тр. Дальневост. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Выл. 132.— С. 60—68.— Библиогр.: 9 назв.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография — см. 18.5.4.2; палеоантропология — см. 19.8)-(См. также № 121108)

121277. Габуния Л. К., Векуа А. К. Успехи палеобиологических исследого ваний в Грузии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 124—128.

121278. Челидзе Л. Т. Некоторые элементы современной флоры Восточной Азии в мэотических отложениях Западной Грузии // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 709—712.— Рез. груз., англ.

19.5 Микробиология. Вирусология

(Медицинская микробнология и вирусология — см. 41.7.2; сельскохозяйственная микробиология — см. 37.2.1: почвенная микробиология — см. 37.2.4; ветеринарная микробнология — см. 37.6)

121279. Молекулярное кариотипирование биологических видов Saccharomyces cerevisiae, S. paradoxus и S. bayanus / Г. И. Наумов, М. Корхола, Е. С. Наумова и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1242—1246.— Библиогр.: 15 назв.

121280. Организация генома денсовирусов на примере денсовируса комаров / Б. Н. Афанасьев, Э. Е. Галев, Л. П. Бучацкий и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1247—1250: табл.— Библиогр.: 7 назв.

121281. Сосуществующие системы катаболизма нафталина и метилбензолов Pseudomonas fluorescens 16N2 / И. Б. Уткин, М. М. Якимов, Н. В. Васильева и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1251—1254.— Библиогр.: 15 назв.

19.6 Ботаника

(Биология с.-х. растений — см. 37.4.1; палеоботаника — см. 19.4; фитопатология — см. 37.4.4; дендрология — см. 39.1.2)

121282. Миркин Б. М. Об антропогенной эволюции растительности // Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты.— Владивосток, 1989.— С. 94—106.— Библиогр.: с. 104—105.

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) (См. также № 120341)

121283. Быков А. В., Просвирина А. П. Норная сеть млекопитающих в лесных подстилках восточно-европейской тайги // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 67—71.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

121284. Иваницкий В. В. Коммуникация у животных: теории и факты // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 124—141.— Библиогр.: 21 назв.

121285. **Китаин В. Я.** Внутреннее ухо как анализатор эхо-сигналов у дельфинов // Сенсор. системы,— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 192—197.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв,

121286. Мантейфель Ю. Б. Физиологические аспекты формирования «внутреннего» и «внешнего» мира у низших позвоночных // Поведение жи-

вотных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 62—76.— Библиогр.: 24 назв.

121287. Переладов М. В. Новый вид гребневика в Черном море // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 46—48.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

121289. Маркина Л. Д., Поборончук И. В., Генайло А. Н. Холинергическая и адренергическая иннервация большой вены головного мозга // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 473—479.— Рез. англ.— Библиогр: 14 назв.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных — см. 19.7)

121290. Академик Рэм Викторович Петров: [Иммунолог]: К 60-летию со

дня рождения // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 77: портр.

121291. Альперина Е. Л., Идова Г. В. Центральный характер взаимодействия нейромедиаторных систем в иммуномодуляции // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 453—458.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

121292. Алюхин Ю. С., Вовенко Е. П. Напряжение кислорода в ткани сердца и его потребление миокардом // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— 480—485.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

1990.— 1. 76, № 4.— 480—485.— Рез. англ.— Биолиогр.: 20 назв.
121293. Багаев В. А., Копылов Е. В., Смирнов С. И. Эффекты электростимуляции разных участков дорсального моторного ядра блуждающего нерва на электрическую активность стенки желудка // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 492—501.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

121294. Баженов Ю. И., Михайлова Л. Р. Участие норадренергических структур мозга в терморегуляции при адаптации к холоду // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. — 1990. — Т. 76, № 4. — С. 523—527. — Рез. англ. — Библиогр.: 17 назв.

121295. Базиян Б. Х. Роль тектотеламического пути в проведении зрительно-проприоцетивных сигналов во время горизонтальных саккад кошки // Сенсор. системы.—1990.—Т. 4, вып. 2.—С. 137—144.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

121296. Бонецкий А. А., Федоров В. И. Влияние ангиотензина II на содержание катехоламинов в плазме крови у крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 486—491.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

121297. Борунов И. В. Адаптивный перенос «состояния третьих суток» // Актуал. пробл. современ. онкологии:— 1989.— Вып. 7.— С. 33—40.— Библиогр.: 10 назв.

121298. Вартанян И. А., Егорова М. А. Восприятие фокусированного ультразвука на фоне шума // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 186—191.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

121299. Великанова Л. К., Князькова Л. Г., Антоненко Н. П. Влияние гипертонических солевых растворов на водно-солевой обмен у крыс линии Браттлеборо // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 534—540.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

121300. Взаимосвязь Т-звена иммунитета и глюкокортикондной функции надпочечников у линий мышей, оппозитных по спонтанному бластомогенезу на этапах адаптации животных к климато-географическим условиям Сибири В. И. Огреба, С. А. Станкевич, Г. Ф. Фролов и др. // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 21—30.— Библиогр.: 18 назв.

121301. Влияние гипертермии на связывание бета-адреноблокатора синаптосомами мозга крысы / Б. Н. Манухин, Б. К. Шайымов, Х. А. Мезидова и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1268—1271.— Библиогр.: 14 назв.

121302. Гельман В. Я., Кременевская С. И. Получение обобщенных критериев для оценки поведения крыс в условиях открытого поля // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 553—556.— Библиогр.:

5 назв.

121303. Гельфгат Е. Л., Коненков В. И., Крайнов А. В. Процессы активации в Т-системе иммунитета у жителей различных регионов страны // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 57—60.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

121304. Глезер В. Д., Яковлев В. В., Гаузельман В. Е. Ширина полосы пропускания простых нейронов стриарной коры кошки // Сенсор. системы.—1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 130—136.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

121305. Гурин В. П., Репринцева В. М. Проводящие пути температурной чувствительности ободочной кишки // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 122—129.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

121306. Добродеева Л. К., Суслонова Г. А. Аутоантитела у практически здоровых людей // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 52—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

121307. Земсков В. И., Субботин С. М. Молекулярные механизмы влияния адгезии на активацию и дифференцировку иммунокомпетентных клеток: Обзор // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 9—12.— Библиогр.: 50 назв.

121308. Значение агрессивных отношений в микропопуляции в регуляции катехоламинов в надпочечниках самцов лабораторных мышей / Л. И. Серова, Д. Г. Сахаров, А. В. Осадчук, Е. В. Науменко // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 541—547.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

121309. Исследование влияния холино- и адреноблокаторов на лимбикосимпатические вызванные потенциалы / О. Г. Баклаваджян, В. С. Еганова, С. Р. Каспарова, Е. А. Худоян // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 438—445.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

121310. Качевский Н. В. О симметрии в иммунологии // Иммунология.-

1990.— № 2.— С. 40—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

121311. **Кембелл Ф. В., Шелепин Ю. Е.** Возможности фовеолы в различении объектов // Сенсор. системы.— М., 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 181—185.— Рез. англ.

121312. Кожевникова Е. В. Слуховая оценка удаленности источника звука: Обзор // Сенсор. системы.— 1990.— Т.: 4, вып. 2.— С. 198—208.— Биб-

лиогр.: 72 назв.

- 121313. **Коротько Г. Ф., Кодиров А. Н.** Формирование обратного торможения панкреатической секреции в онтогенезе // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 502—508.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.
- 121314. **Кравцов А. Б., Куликова С. В., Мошонкина Т. Р.** О механизме изменений световой чувствительности вблизи края // Сенсор. системы.—1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 168—175.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.
- 121315. Курганский А. В. Слуховое различение импульсов двух тонов, моделированных в противофазе по синусоидальному закону // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 152—159.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 121316. Мокрушин А. А., Емельянов Н. А. Посттетаническая и частотная потенциация в срезах обонятельной коры мозга крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 425—429.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.
- 121317. Морозов И. А., Ишкова В. Ю., Лысиков Ю. А. О пищеварительной функции надэпителиального слизистого слоя тонкой кишки // Физиол.

журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 515—522.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

121318. Новиков В. И., Власов А. А., Ковальчук А. Л. Сравнительная ха- рактеристика и некоторые аспекты биологического действия антигенспецифи—песких факторов иммунных лимфатических узлов // Иммунология.—1990. № 2.— С. 32—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

121319. Переверзев В. А., Кубарко А. И. Влияние серотонина и гистамина, вводимых в малых дозах, на температуру тела // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 528—533.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

121320. Подвигин Н. Ф., Куперман А. М. Первичная обработка зрительной информации о форме поверхностей объектов // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 145—151.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

121321. Сагалович Б. М., Шиманская Е. И. Регистрация внутриушного акустического рефлекса у человека в ответ на непрерывную и импульсную стимуляцию // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 160—167.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

121322. Тимофеева О. А. Внутрицентральные межструктурные отношения в процессе киндлинг-электростимуляций гиппокампа // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 430—437.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

121323. Труфакин В. А., Шурлыгина А. В., Летягин А. Ю. Циркадная организация сгруктурно-функциональных параметров иммунной и эндокринной систем у мышей-гибридов (CBA×C57BL)F₁ // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 43—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

121324. Шахшаев С. А. Исследование маскировки движущихся источников звука // Сенсор. системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 176—180.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

121325. Шумилова Т. Е. Влияние лейкоцитов на динамику кровотока в микрососудах мозга крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 459—466.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

19.11 Прикладная биология

121326. Степанов И. И., Пожинский А. М. Устройство для контроля сопротивления микроэлектрода при заточке // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.—1990.— Т. 76, № 4.— С. 557—559.— Библиогр.: 5 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники — см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1.1 Экономика техники

121327. Городецкий Н. К., Шарф О. А. Организация работ по патентноинформационному обеспечению НИОКР в условиях хозрасчета // Вопр., изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 40—44.

121328. Кириченко С. М. О социальном статусе изобретателя // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 8—9.

121329. Субботин Ю. И. Объединение «Союз ВИРТА» — новая организационная форма для внедрения [изобретений] // Вопр. изобретательства — 1990.— № 5.— С. 45—47.

121330. Хин В. Ю. Всесок зный научный семинар «Интенсификация экономики и управления изобретательством» [Москва, дек. 1989] // Вопр. изобретательства. — 1990. — № 5. — С. 56—59.

20.2 Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство

121331. Ермаков М. Н., Карасик Д. Э. Использование теледоступа к базам данных НПО «Поиск»: [Патент.-информ. обеспечение потребителей] = 1/2 Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 27—30.

121332. Обухов В. А. Патентная ситуация в США в 70-е и 80-е годы //

Вопр. изобретательства. — 1990. — № 5. — С. 47-50.

121333. Скорняков Э. П. Выявление тенденций развития объектов техники в процессе патентных исследований // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 35—40.

121334. Челкак Г. П. Поиск в патентном фонде Швейцарии // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 30—35.

121335. Яковец Ю. В. Изобретення и формирование технологического рынка // Вопр. изобретательства.— 1990.— № 5.— С. 2—7.

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология — см. 5.2)

- 121336. Безвесильная Е. Н. Об исследовании погрешностей информационно-измерительной механической системы // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 113—119.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
- 121337. Орнатский П. П., Яремчук А. А. Подавление аддитивных помех в средствах динамических измерений // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 11—13.
- 121338. Пинаев Л. В., Тихомирова Н. Л., Забелина И. А. Влияние продольной базы контрольно-измерительных систем на точность установки измерительного прибора // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 61—65.
- 121339. Ситнева Н. П. Поведение круговых сличений в Дальневосточном регионе // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 55—57.—Библиогр.: 6 назв.
- 121340. Смирнов В. Я. О методических указаниях на методы и средства поверки виброметров с пьезоэлектрическими и индукционными преобразователями // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 57—58.
- 121341. Создание комплекса эталонов единицы скорости воздушного потока / Б. С. Дубов, В. А. Кузьмин, А. Н. Петунин и др. // Измер. техника.— 1990— № 3.— С. 30—33.
- 121342. Сорочкин Б. М. Погрешности измерения плоскопараллельных концевых мер длины // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 13—15.— Библиогр.: 8 назв.
- 121343. Уразбахтина Л. Б., Бондарь Г. С. Исследование комплексной измерительной системы на основе линейной обработки сигналов с коррекцией весовых коэффициентов // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 16—22.

20.4.3 Техническая механика (Строительная механика — см. 33.2)

- 121344. Азиков Н. С., Васильев В. В., Патерекас А. Д. Устойчивость композитных панелей при сжатии и сдвиге // Механика композит. материалов.—1990.—№ 2.— С. 351—353.
- 121345. Андерсон Я. А., Лимонов В. А., Тамуж В. П. Разрушение косоугольно армированного органопластика при осевом нагружении // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 231—236.— Библиогр.: 20 назв.

- 121346. Бадриев Й. Б., Панкратова О. В. Смешанный метод конечных элементов для нелинейных стационарных задач теории фильтрации // Исслед по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 17—34.— Библиогр.: 14 назв.
- 121347. Богорад И. Б. О коэффициентах демпфирования, обусловленных наличием в подвижном сосуде жидкости со свободной поверхностью Лициикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 91—97.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
- 121348. Болотин В. В., Гришко А. А., Щугорев В. Н. Разрушение слоистых композитов при поверхностном ударе // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 225—230.— Библиогр.: 15 назв.
- 121349. Вилкова Г. А., Садырин А. И. Ударное деформирование двухслойной металлокерамической пластины // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 120—124.— Библиогр.: 15 назв.
- 121350. Воробей В. В., Войтков Н. И. Некоторые прикладные задачи механики размерностабильных конструкций из композитов // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 292—298.— Библиогр.: 5 назв.
- 121351. Зайцев Г. П. Разрушение композиционных элементов с дефектами при сжатии // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 248—255.— Библиогр.: 5 назв.
- 121352. Кобелев В. В., Рихтер А. А. Вытягивание волокон из матрицы на поверхности трещины в композите // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 237—247.— Библиогр.: 16 назв.
- 121353. Коротких Ю. Г., Паутов А. Н., Сухов М. Ф. Анализ трехмерных полей напряжений в районе цилиндрического концентратора // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 27—29.
- 121354. **Куликов Г. М.** Неосесимметричное нагружение предварительно напряженной многослойной армированной оболочки // Механика композит, материалов.— 1990.— № 2.— С. 312—316.— Библиогр.: 6 назв.
- 121355. Леонова И. Е., Семин М. И. Экспериментальное исследование анизотропни прочности болтовых соединений слоистых композитов при варьировании геометрическими и конструктивными параметрами // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 268—272.— Библиогр.: 14 назв.
- 121356. Малмейстер А. К. Оценка роли поверхности раздела в однонаправленно армированном композите при растяжении // Механика композит, материалов.— 1990.— № 2.— С. 207—211.— Библиогр.: 7 назв.
- 121357. Миткевич А. Б., Протасов В. Д. Нелинейные задачи проектирования и деформирования баллонов давления из композитных материалов // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 286—291.— Библиогр.: 9 назв.
- 121358. Насырова Н. Х. Расчет поля течений в мелком озере // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 69—74.
- 121359. Никитина Е. А., Трубицын В. А., Фокин М. Ф. Исследование вариантов подкрепления тройникового соединения труб // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 20—23.
- 121360. Парцевский В. В., Сперанский М. И. Разрушение сдвигом в композитах около отверстий // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 263—267.— Библиогр.: 11 назв.
- 121361. Рач В. А. Анализ массового совершенства малогабаритных органопластиковых баллонов давления // Механика композит. материалов.—1990.—№ 2.— С. 299—304.— Библиогр.: 18 назв.
- 121362. Сухинин С. Н. Некоторые особенности потери устойчивости трехслойных оболочек из композитных материалов при кручении // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 305—311.— Библиогр.: 8 назв.

121363. Хейн К. Э., Хейнлоо М. Л. Оптимальная непрерывная неоднородность вращающихся равнопрочных дисков, насаженных на жесткий Вал Л Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 61.— 67.— Библиогр.: 11 назв.

20.4.4 Техническая физика

121364. Гельфонд Л. А., Назаренко О. Б., Семкин Б. В. К оптимизации разрушающего воздействия электровзрыва в твердых диэлектриках // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6—. С. 41—44.— Библиогр.: 16 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

121365. Автоматизация разработки конструкторских и технологических ведомостей / О. Н. Раев, В. А. Букашкина, Н. В. Глазова, С. И. Рудман // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 52—54.— Библиогр.: 7 назв.

121366. Барашков В. Н., Люкшин Б. А. Алгоритм прочностного проектирования осесимметричных упругопластических конструкций с использованием вариационно-разностного метода // Прикладные проблемы прочности и пластичности. — Горький, 1988. — С. 91—97. — Библиогр.: 7 назв.

121367. Боярко В. Г., Малков В. П., Фатьянов Ю. А. Анализ процесса раскрытия стержневой конструкции // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 10—20.— Библиогр.: 13 назв.

121368. Бредихин А. Э., Ротков С. И. Использование стандарта IGES в задачах конечно-элементного анализа // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 130—138.— Библиогр.: 9 назв.

121369. Данилин А. И., Комаров В. А., Усольцев С. М. Проектирование имитатора отсеченной части конструкции при проведении прочностных испытаний // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 83—90.

121370. Леллеп Я. А., Маяк Ю. П. Оптимальное проектирование неоднородных пластических балок при больших прогибах // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 97—103.— Библиогр.: 12 назв.

121371. Поляков И. Н., Клусов В. Н. Оптимальное распределение допусков на параметры объекта // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 33—36.

121372. Почтман Ю. М., Филатов Г. В., Коган Е. Л. Оптимальное проектирование подкрепленных цилиндрических оболочек при импульсном нагружении // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.—С. 79—83.— Библиогр.: 6 назв.

121373. Соловов А. В., Черепашков А. А. Об одном инженерном алгоритме оптимизации формы плоских конструкций на основе метода конечных элементов // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 54—61.— Библиогр.: 13 назв.

20.4.7 Материаловедение

121374. Анохин А. А., Козлов В. Н. Экспериментальные методы оценки трещиностойкости в области малых трещин // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 57—61.— Библиогр.: 9 назв.

121375. Влияние прочности адгезионной связи на упругопластические свойства дисперсно-наполненного композитного материала / Н. В. Горбунова, Н. Н. Кнунянц, Л. И. Маневич и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 336—339.— Библиогр.: 5 назв.

121376. Гольцев В. Ю., Иров М. А., Кудрявцев О. Г. Образец для определения трещиностойкости тонколистовых материалов на стадии старта и остановки трещины // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 74—75.

- 121377. **Ко Ги Нам.** Статистические характеристики базальтовых волоком // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 348—351.— Библиогр. 8 назв.
- 121378. Кобелев В. В. Оптимизация жесткости и прочности линейно-арт мированных композитов // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 47—54.— Библиогр.: 9 назв.
- 121379. **Коновалов В. В., Козлов А.** Г. Методика прогнозирования роста малых трещин при нерегулярном нагружении // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 65—68.— Библиогр.: 7 назв.
- 121380. **Ларионов В. В., Селянцев М. Г.** Метод определения характеристик скорости роста коротких усталостных трещин // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 62—65.— Библиогр.: 8 назв.
- 121381. Михалец Й. Экспериментальное определение изгибающего момента и осевой силы в стержнях мруглого сечения при растяжении и изгибе: [Ст. из Чехословакии] // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 68—71.
- 121382. Мишакин В. В. Влияние поврежденности [материалов] при малоцикловой усталости на скорость упругих волн // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 83—86.— Библиогр.: 10 назв.
- 121383. Определение текучести дисперсных материалов / Д. Ф. Даценко, И. И. Чеша, В. В. Адаменко, Л. И. Кравец // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 47—48.
- 121384. Оптимизация фракционного состава порошков карбонильного железа / Т. А. Анискина, В. Б. Андрейченко, Б. А. Комаров, Б. А. Розенберг // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 321—326.— Библиогр.: 7 назв.
- 121385. Расчеты на трещиностойкость и эффекты пластического деформирования при наличии коротких трещин: Обзор / Н. А. Махутов, В. В. Москвичев, А. Г. Козлов, А. Н. Цыплюк // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 48—56.— Библиогр.: 45 назв.
- 121386. Тарнапольский Ю. М., Поляков В. А., Жигун И. Г. Термическое деформирование пространственно армированных композитов // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 212—218.— Библиогр.: 8 назв.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности — см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

- 121387. Аксененко А. Ф., Каверина О. Д. Совершенствование анализа деятельности ремонтно-механического производства // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 130—138.— Библиогр.: 6 назв.
- 121388. Артемьева С. С. Взаимодействие основного производственного звена промышленности с отраслевой и территориальной системами в области планирования // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 89—94.
- 121389. Дубинин Е. Планирование технологических работ с применением ЭВМ // Соц. труд.— 1990.— № 5.— С. 36—38.

- 121390. Артамонов Б. А., Волков Ю. С. Принципы формализации процедуры выбора процесса и оборудования для электрофизикохимической обработки материалов: Ч. 1 // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 82—84.
- 121391. Бурачевский Ю. А., Качаев В. В., Мартенс В. Я. О безотказности плазменного источника заряженных частиц с пучком большого сечения // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 79—80.— Библиогр.: 6 назв.
- 121392. Кривошеев В. П. Определение условий целесообразности автоматической оптимизации статических режимов технологических процессов // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 6—10.
- 121393. Пшеничный П. В. Дедуктивный подход к автоматизации технологического проектирования // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 145—152.
- 121394. Рубичев Н. А., Фрумкин В. Д. Анализ достоверности последовательного допускового контроля [качества изделий] // Измер. техника.—1990.—№ 3.— С. 3—5.
- 121395. Сергеева А. И., Цейтлин Я. М., Кармалицын Н. И. Оценка поправок на локальные деформации при контактных измерениях толщины изделий из низкомодульных материалов // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 17—18.— Библиогр.: 6 назв.
- 121396. Способ повышения достоверности многопараметрического контроля сложных технических объектов / Е. Б. Бурченко, В. С. Гершкович, М. А. Данилов и др. // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 5—6.
- 121397. Шестопал Ю. Т., Сисин А. И. Структурная оптимизация унифицированных технологических процессов в САПР ТП // Двигателестроение.— 1990.—№ 5.— С. 39—42.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

121398. Сличения эталонов спектральной плотности энергетической освещенности стран — членов СЭВ / В. И. Саприцкий, Г. Д. Харченко, К. А. Сударев, С. Н. Мехонцев // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 67—69.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

- 121399. Брайко В. В., Терещенко Н. Ф. Метрология в области измерений несинусоидальных и импульсных магнитных полей разнообразных форм // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 62—64.
- 121400. **Ковалев Л. С., Федчун Л. Н., Черняев П. А.** Применение калибратора ЕК1-6 для поверки электрометрических измерителей тока и тераомметров // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 65—67.
- 121401. Оленцки А. Источники образцовых напряжений переменного тока: [Ст. из Польши] // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 37—39.— Библиогр.: 28 назв.
- 121402. Соботковский Б. Е. Измерение шума высокоомных источников // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 40—41.

121403. Пустынников С. В., Попов В. И., Хорьков К. А. Математическая модель, работы ударного генератора в устройстве электрогидравлического воздействия // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 331436.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

- 121404. Грахов П. А., Тлявлин А. З., Грахова Л. В. Характеристики магнитострикционных исполнительных устройств с изгибным типом деформации активного элемента // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 117—120.— Библиогр.: 5 назв.
- 121405. Лиманова Н. И. Математическая модель температурных полей в электромагнитных преобразователях перемещений // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 66—69.
- 121406. Мартынов Е. В. Пьезокерамический изгибный преобразователь с неоднородной поляризацией // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 85—89.
- 121407. Меркулов А. И., Нелюбин В. Ф. К вопросу влияния геометрии магнитопровода на электромагнитное поле преобразователя // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 73—78.
- 121408. Месеняшин А. И. Электрический барабанный сепаратор // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 77—78.
- 121409. Мухортова Е. И. Подпрограмма оптимального расчетного проектирования насыщающихся индуктивных модулей // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 144—147.
- 121410. Садыкбеков Т. А., Байтуреев К., Курпенов Б. Определение расчетных параметров асинхронных двигателей с короткозамкнутым ротором // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 101—104.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.
- . 121411. Электрофизическая установка с автоматической стабилизацией выходных параметров высоковольтных импульсов / В. И. Кривовяз, В. С. Титов, В. Н. Сафронов и др. // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 75—76.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов — см. соответствующие подразделы раздела 22)

121412. Шабанов В. А., Капустин А. Г. Защита линий с ответвлениями с применением токоограничивающих сопротивлений в цепи короткозамыкателей // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 139—143.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника

(Строительная теплотехника — см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

121413. Фомин С. А. Математическая модель процессов тепломассообмена при контактном плавлении // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 48—68.— Библиогр.: 12 назв.

121414. Чугунов В. А., Ярцев О. В. Определение эффективного коэффициента теплопроводности квазидвухмерной неоднородной структуры // Исслед. по прикл. математике.— 1989.— Вып. 16.— С. 41—47.

22.3.3 Теплотехнические измерения

121415. Боянов Б. С. Устройство для определения температуры Кюри: [Ст. из Болгарии] // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 43—44.— Библиогр.: 6 назв.

121416. Ничипоренко В. И., Шведков О. Ю., Шишкин Е. А. Установка для прецизионного термического анализа при высоких температурах // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 39—41.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

121417. Алгоритм оптимальной настройки топливорегулирующей аппаратуры (ТРА) ГТД / Андриевская Н. В., Винокур В. М., Жежелев Ю. Г., Самусин С. И. // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 112—116.

121418. Донских В. М. Система эталонирования при ремонте топливной аппаратуры дизелей ЯМЗ // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.—1990.— № 5.— С. 46—47.

121419. Елкин В. А. Синтез оптимального коэффициента квазиадаптивного регулирования температуры газа ГТД // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 23—26.

121420. Живлюк Г. Е. Анализ влияния температурного состояния заряда цилиндра дизеля на процесс смесеобразования // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 58—60.— Библиогр.: 5 назв.

121421. **Контроль** качества работы топливной аппаратуры / А. И. Володин, П. Н. Блинов, В. В. Вихирев, В. В. Попков // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 48—51.— Библиогр.: 8 назв.

121422. Кривошеев И. А., Жернаков С. В. Принципы автоматизации выбора математических моделей ГТД при проектировании в САПР // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 37—40.— Библиогр.: 7 назв.

121423. Тюфяков А. С., Ибрагимов Б. Р., Штрайхер Е. Е. Управление составом смесн в бензиновом ДВС по содержанию кислорода в отработавших газах // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 52—54.

121424. Фрид А. И., Валеев С. С. Упрощенная модель локального теплового состояния лопатки турбины ГТД // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 121—123.

121425. Черейский П. М., Бурнашев Р. И., Мальянцов П. Т. Алгоритмы диагностирования гидропривода трансмиссии // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 47—50.

22.4 Холодильная техника

121426. Бабакин Б. С., Федоров В. Г., Еркин М. А. Электроконвективный теплообмен воздухоохладителя при инееобразовании // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 24—27.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика — см. 16.4.8; ядерная техника — см. 36.2)

121427. Митенков Ф. М. Вопросы прочности в обосновании безопасности АЭУ на стадии проектирования // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 4—10.

121428. Дробышев А. Д., Курыгина Л. И., Чижиков В. Д. Ветровые условия Сибири и Дальнего Востока для ветроэнергетики // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 40—55.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.2.2 Радиотехника

121429. Андренко А. С., Носич А. И., Шестопалов В. П. Теорема взаимности в задачах рассеяния воли неоднородностями в планарных открытых волноводах // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1110—1115.— Библиогр.: 7 назв.

121430. Белов Ю. И., Снегирева В. В. Метод разделения данных на гладкие составляющие при измерениях в диапазоне частот // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 342—346.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

121431. Богданов М. Б. Нелинейный алгоритм восстановления радиоизображений, основанный на методе регуляризации // Изв. вузов. Радиофизика.—1990.— Т. 33, № 3.— С. 387—389.— Библиогр.: 5 назв.

121432. Брюховецкий А. С., Фукс И. М., Ширманова С. И. О спектре флуктуаций радиосигнала в поглощающей атмосфере с учетом направленности излучения аптенных систем // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 375—377.— Библиогр.: 7 назв.

121433. Григорьев Г. И., Денисов Н. Г., Тамойкин В. В. О влиянии движения ионизированной компоненты на рассеивающие свойства ионосферной решетки // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 263—266.— Рез. англ.

121434. Ефимова И. Г. О решении задачи нестационарной дифракции на диэлектрическом теле методом интегродифференциальных уравнений // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 389—390.— Библиогр.: 5 назв.

121435. Захаров А. С., Тимофеев В. А. Влияние несферичности частиц гидрометеоров на флуктуационные характеристики излучения миллиметрового диапазона // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 275—280.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

121436. Кащенко С. А. Асимптотический анализ динамики системы из двух связанных автогенераторов с запаздывающей обратной связью // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 308—314.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

121437. Кириленко А. А., Кусайкин А. П. Автоколлимационное отражение ленточной решеткой с экраном // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 348—356.— Библиогр.: 10 назв.

121438. **Куницын В. Е., Усачев А. Б.** Отражение радиоволи от немонотонных ионосферных слоев // Изв. вузов. Радиофизика. — 1990. — Т. 33, № 3. — С. 267—274. — Рез. англ. — Библиогр.: 12 назв.

121439. Михалев Л. А. Активные дипольные антенны для измерения напряженности поля радиопомех в ближней зоне // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 45—46.

121440. **Моденов В. П.** Резонансное поглощение в волноводе // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 391—392.— Библиогр.: 6 назв.

121441. **Музычук О. В.** Об эффективной частотной характеристике линейной системы с сильными небелыми флуктуациями параметров // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 315—321.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

- 121442. Румянцев Р. И. Улучшение точностных характеристик измерительных сканеров для определения внешних характеристик антени // Измерттехника.—1990.— № 3.— С. 43—45.
- 121443. Слепян А. Я. Дифракция электромагнитных волн на открытом ти конце плоского нерегулярного волновода с фланцем // Изв. вузов. Радиофинация зика.—1990.— Т. 33, № 3.— С. 334—341.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.
- 121444. Фокина Н. П., Челидзе Л. Т. Сигналы поглощения СВЧ поля в условиях насыщения неэквидистантных уровней (S-3/2) парамагнетиков при низких температурах // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 290—298.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.
- 121445. **Хаит О. В., Хвостенко Г. И.** Сдвиг боковых резонансов в эффекте экранирования штарковского взаимодействия радиочастотным магнитным полем // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 924—926.— Библиогр.: 9 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника — см. 24.4)

- 121446. Алфеев В. Н., Неустроев Л. Н. Флуктуации тока в туннельном ВТСП-фототранзисторе // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 570—578.— Библиогр.: 15 назв.
- 121447. Влияние диэлектризации электронного спектра на критический ток джозефсоновской среды $BaPb_{1-x}$ Bi_xO_3 / А. И. Войтенко, А. М. Габович, Д. П. Моисеев и др. // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 283—288.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.
- 121448. Высокоточный измеритель коэффициента отражения оптических элементов лазеров / В. С. Лисицын, А. Н. Фокин, Ю. М. Надежкин, Л. А. Сидорова // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 69—70.— Библиогр.: 5 назв.
- 121449. Гальперн А. Д. Разрешающая способность голограмм диффузных объектов // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 844—848.— Библиогр.: 10 назв.
- 121450. Гордеев Е. В., Цыганков М. П. Выбор структуры измерительных преобразователей динамического уравновешивания // Измер. техника.—1990.— № 3.— С. 8—10.— Библиогр.: 12 назв.
- 121451. Гуриков В. А. Открытие голографии и его научное и прикладное значение // Вопр. изобретательства.— 1990.— N_P 5.— С. 51—55.
- 121452. Зельдович Б. Я., Капицкий Ю. Е. Обращение волнового фронта при генерации второй гармоники в маломодовых волокнах // Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики».— 1990.— Т. 51, вып. 8.— С. 389—392.— Библиогр.: 6 назв.
- 121453. Измерение параметров излучения пикосекундного лазера ЛИ-С801 с использованием аппаратуры ПУЛС / Г. Н. Антоневич, С. В. Виноградов, Е. Д. Исянова и др. // Оптико-мех. пром-сть. 1990. № 3. С. 31—33. Библиогр.: 6 назв.
- 121454. Ильин В. Н. Интерференционно-растровые преобразователи линейных перемещений // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 15—17.— Библиогр.: 8 назв.
- 121455. **Корзинин Ю. Л.** Структура волнового поля, восстановленного фазовой трехмерной отражательной голограммой сложного объекта // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 849—854.— Библиогр.: 15 назв.
- 121456. Кравцов Ю. А. Свойства условного характеристического функционала частично детерминированных процессов типа динамического хаоса

// Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 322—325.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

121457. Ложенко А. С., Речицкий В. И. Ввод излучения лазера в одножильный многомодовый световод // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3

121458. Мамчев Г. В. Определение глубинной разрешающей способности растрового электронного микроскопа стереоскопического типа // Оптико-мех. пром-сть. — 1990. — № 3. — С. 21—23.

121459. Нарушение стабильности и хаотизация спектра излучения твердотельных лазеров из-за частотной неэквидистантности мод / Викторов Е. А., Соколов В. А., Ткаченко Е. В., Устюгов В. И. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 920—923.

121460. Ниязов Б. А., Султанова Ф. Р. Нерегулярные пульсации интенсивности излучения двухмодового лазера с периодической модуляцией накачки // Изв. вузов. Радиофизика.—1990.— Т. 33, № 3.— С. 382—385.— Библиогр.: 6 назв.

121461. Плахотник А. И. Формирование отклика в когерентно-оптическом процессоре при обработке многоканальных электрических сигналов // Оптикомех. пром-сть. — 1990. — № 2. — С. 10—13. — Библиогр.: 5 назв.

121462. Прилепко М. Ю., Фомин О. Н., Горшков В. А. Электромеханический модулятор оптического излучения // Оптико-мех. пром-сть.—1990.— № 3.— С. 15, 29, 36, 43.

121463. Селектирующие свойства планарных волноводов на основе мультихромного окрашивания стекол / Глебов Л. Б., Никоноров Н. В., Панышева Е. И. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 807—811.— Библиогр.: 9 назв.

121464. Смирнов В. С., Земский В. И., Ярцев А. И. Исследование некоторых характеристик генерации света сухим пористым стеклом, активированным родамином 6Ж, в резонаторе с малой базой при микросекундном лазерном возбуждении // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4.— С. 960—962.— Библиогр.: 5 назв.

121465. Смолянский Б. Е. Автоматическая адаптация фаз при синхронном детектировании слабого оптического сигнала // Оптико-мех. пром-сть.—1990.— № 3.— С. 67—68.

121466. Сопряжение электронно-лучевых приборов с оптически управляемыми транспарантами типа «Фотополупроводник— жидкий кристалл» / И. Е. Моричев, В. В. Никитин, Н. И. Плетнева, Б. И. Рапопорт // Оптикомех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 26—29.— Библиогр.: 8 назв.

121467. Чехович Е. К. Измерение микроструктур при сканировании их модулируемым по размеру световым пятном // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 15—19.

121468. Эффективная запись динамических голограмм на неоднородно уширенной D_2 линии цезия с использованием полупроводникового лазера / Королев А. Е., Назаров В. Н., Стаселько Д. И. и др. // Оптика и спектроскопия.— 1990.— Т. 68, вып. 4— С. 882—888.— Библиогр.: 16 назв.

23.3 Связь

23.3.3 Электроакустика

121469. Задорин А. С., Шарангович С. Н. Акустооптическое взаимодействие в поле затухающего ультразвукового пучка с квадратичным фазовым фронтом в анизотропной среде // Изв. вузов. Радиофизика.— 1990.— Т. 33, № 3.— С. 357—365.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

121470. Хмыров С. В. Модификация метода Спэрроу для расчета эффективной излучательной способности объекта. К вопросу достоверности измерения температуры с помощью оптического пирометра // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов. — Уфан 1988 пр. С. 61—65.

23.3.4 Электросвязь

121471. **Авдошин Е. С.** Компоненты световодной техники // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 3—15.— Библиогр.; 98 назв.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

- 121472. Алтайский А. П. Спутниковое телевидение: что стоит за строкой международных соглашений? // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 46—52.
- 121473. **Лунева З. П.** Развитие телевизионных систем // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 28—33.— Библиогр.: 12 назв.
- 121474. Самойлов Ф. В., Чирков Л. Е. Приемные системы спутникового ТВ вещания // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 62—69.
- 121475. Хлебородов В. А. Достижения и проблемы телевидения высокой четкости // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 16—27.— Библиогр.: 15 назв.
- 121476. Шапиро А. С. Специальные режимы воспроизведения [видеозаписи]: Ч. 1 // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 56—58.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

- 121477. Алфеев В. Н., Мощалкова Н. А. Особенности получения пленок ВТСП без последующего высокотемпературного отжига // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 668—680.— Библиогр.: 82 назв.
- 121478. Балкашин О. П., Кулик И. И. Лазерная тепловая микроконтактная спектроскопия металлов // Физика низ. температур.— 1990.— Т. 16, № 3.— С. 304—313.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.
- 121478а. Борзакова Г. В., Миттова И. Я. Химическое травление диэлектрических пленок, полученных термическим окислением кремния, легированного ионами фосфора, мышьяка, сурьмы и бора // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 300—303.— Библиогр.: 10 назв.
- 121479. Борисюк Л. В., Ванюрихин А. И. Обработка торцов волоконных световодов // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 47—49.
- 121480. **Брик Е. Б., Просовский О. Ф.** Влияние температуры подложки на коэффициент конденсации пленок алюминия // Оптико-мех. пром-сть.—1990.— № 2.— С. 45—47.
- 121482. Влияние термообработки на микроструктуру поверхности и спектральное пропускание окон из монокристаллического фтористого магния: [Газоразряд. электровакуум. приборы] / В. М. Рейтеров, Г. П. Тихомиров, Т. С. Туровская и др. // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 47—51.— Библиогр.: 7 назв.
- 121483. Влияние условий термической обработки на величину стехнометрии по кислороду и структуру соединений EuBa₂Cu₃O_y / Г. А. Чесноков, А. А. Стебунов, В. А. Новичков и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 725—729.— Библиогр.: 7 назв.

121484. Геворгян С. Г., Добровольский Н. М. Разрушение метастабильного сверхпроводящего состояния мелкодисперсных коллоидов облучении рентгеновскими лучами // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. — 1990. — Т. 3, № 4. — С. 730—741. — Библиогр.: 14 назв. Получение

121485. Гершензон М. Е., Невельская Я. Э., Фалей М. И. in situ тонких сверхпроводящих пленок YBCO высокочастотным магнетронным распылением // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. — 1990. —

T. 3, No 4.— C. 686—688.

121486. Громыко И. А. Использование сканируемых источников излучения при поверке изделий оптоэлектроники // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 23—24.— Библиогр.: 9 назв.

121487. "Дефекты структуры и электрофизические свойства гетероэпитаксиальных пленок Cd_xHg_{1-x}Te, выращенных из газовой фазы в изотермических условиях / Друзь Б. Л., Карачевцева Л. А., Лукьяненко В. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 433—434.— Библиогр.: 9 назв.

121488. Журавлев А. В., Зорин А. Б. Резонансное туннелирование в джозефсоновском переходе с малой емкостью // Физика низ. температур.-1990. — Т. 16, № 2. — С. 184—191. — Рез. англ. — Библиогр.: 12 назв.

121489. Книжник А. Г., Стукан Р. А., Еременко Г. О. Химическое определение содержания кислорода, Cu3+ и Cu1+ в высокотемпературных сверхпроводниках ЕиВа2Си3О7 - 6 // Сверхпроводимость: физика, ка. — 1990. — Т. 3. № 4. — С. 757 — 762. — Библиогр.: 11 назв.

121490. Майданик М. А., Непокойчицкий А. Г., Францкевич К. В. К вопросу о каналировании тока в оксидных материалах с образованием жидкой фазы // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 54—58.

121491. Новикова С. Ф. Влияние климатических факторов на внутренние напряжения в заливочном компаунде: [Пр-во радиоэлектрон. аппаратуры] // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 334—336.

121492. Овод В. И. Оценка порога чувствительности лазерных анализаторов микрочастиц // Измер. техника. — 1990. — № 3. — С. 53—55. — Библиогр.:

121493. Определение объемной концентрации сверхпроводящей фазы в высокотемпературных сверхпроводящих материалах / Б. М. Смоляк, Е. В. Пострехин, Г. В. Ермаков, В. С. Щукин // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. — 1990. — Т. 3, № 4. — С. 749—756. — Библиогр.: 14 назв.

121494. Особенности разработки трехслойного голографического фотоматериала / В. П. Смаев, Ю. А. Вавилова, А. Д. Гальперн, Б. К. Рожков // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 44—46.— Библиогр.: 9 назв.

121495. Особенности химического травления пленок диоксида ванадия вблизи температуры фазового перехода металл—полупроводник / Барышников Ю. Ю., Дроботенко В. В., Терман М. Ю., Токарева Л. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 304—307.

121496. Пилосян С. Х. Висмутсодержащие пленки с Тс>100 К // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 689—692.— Библиого.: 10 назв.

121497. Пирога С. А., Олексеюк И. Д., Китик И. В. Энергетический спектр примеси меди в монокристаллах Cdl₂ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 393—396.— Библиогр.: 7 назв.

121498. Получение ВТСП-пленок методом распыления встречных мишеней / Д. В. Гицу, Ф. Г. Доника, Ч. Т. Канцер и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 681—685.

121499. Получение и исследование толстых пленок У-Ва-Си-О / Б. Г. Беденашвили, О. А. Глонти, Л. А. Гогава и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника. — 1990. — Т. 3, № 4. — С. 693—697. — Библиогр.: 11 назв. 121500. Рост и физико-химические свойства монокристаллов галогенилов серебра / Г. Т. Бродзели, П. В. Магалашвили, М. И. Намталишвили, Ш. В. Давиташвили // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 401—405.

121501. Савушкин В. Н., Волынская С. М. Влияние дефекта «замеченные трещины» на прочностные свойства изделий из материала КО12 // Оптико-

мех. пром-сть. — 1990. — № 3. — С. 54—55.

121502. Синтез и исследование пленок твердых растворов $Cd_xPb_{1-x}S$ / Китаев Г. А., Марков В. Ф., Маскаева Л. Н. и. др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 248—250.

121503. Синтез и исследование свойств образцов состава $Bi_{1.7}$ Pb_{0.3}Sr₂Ca₂ Cu₃O₄ / П. Б. Абрамян, А. А. Авагян, С. Г. Геворгян и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 698—707.— Библиогр.: 18 назв.

121504. Способ измерения коэффициента поглощения ВТСП-материалов / И. М. Дмитренко, Б. Б. Бандурян, В. А. Матвеева и др. // Сверхпроводикосль: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 640—646.— Библи-

огр.: 15 назв.

121505. Усилитель яркости изображения для просвечивающего электронного микроскопа / П. А. Стоянов, Т. Г. Куприянова, В. В. Мосеев, В. В. Нелин // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 26—28.

121506. Чернов Е. И., Головков О. Л. Прецизионный рефлектометр //

Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 33—34.

121507. Электронно-лучевые агрегаты ЭЛА-60/15, ЭЛА-50/5Т, ЭЛА-60/15Т / А. П. Бдуленко, С. А. Гарсюков, И. М. Зильберштейн и др. // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— \mathbb{N}_2 2.— С. 49—53.

121508. Юрова Е. С., Картавых А. В., Коварский В. Я. Погрешность регистрации распределения параметров полупроводниковых материалов // За-

вод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 37—39.— Библиогр.: 6 назв.

121509. Яненко З. Г., Штанов В. И., Зломанов В. П. Выращивание кристаллов $Pb_{1-x}Sn_x$ Те по механизму пар — жидкость — кристалл при небольших градиентах температуры // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 437—438.— Библиогр.: 8 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

121510. Аминев А. М., Арасланов Т. Н., Тимофеев А. Л. Измеритель амплитуды высокочастотных сигналов [аналого-цифровых преобразователей] // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 54—56.

121511. Иванов С. Ю., Карталова Т. Е. Анализ алгоритмов обработки информации для интеллектуальных датчиков давления // Измер. техника.—

1990.— № 3.— C. 26—29.

121512. **Карасов В. К., Плавинский Е. Б.** Поверка автоматических промышленных газовых калориметров // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 36—37.— Библиогр.: 6 назв.

121513. **Керпаускас А. Ю., Керпаускас А.** А. Устройство для автоматизированного измерения угла трения // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С.

35—36.

121514. Климин А. В. Особенности реализации алгоритмов динамических звеньев на специализированных цифровых вычислительных машинах в системах автоматического управления и регулирования // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 27—32.

- 121515. Куликов Г. Г., Минаев И. И., Рыков В. И. К вопросу оценки точности решения линейных систем, получаемых методом регуляризации А. Н. Тихонова // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов. Уфа, 1988. С. 11—15.
- 121516. Латышев Л. Н., Хлесткин Н. А., Габдуллин Р. Ж. К анализу погрешностей универсального аналого-цифрового преобразователя // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 105—111.
- 121517. Лысков В. С., Смоленский С. Г. Аналого-цифровой корректор // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 51—53.
- 121518. Машкина И. В., Глебов И. А. Расширение области существования квазискользящего режима в фильтрах переменной структуры [систем автоматического регулирования] // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 41—46.
- 121519. Муравник Л. М., Сафьянников Н. М. Устройство для деления аналоговых сигналов с коммутационно-перестраиваемой структурой // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 47—50.
- 121520. Нагорный В. С. ЭГД устройства в автоматике и записи информации // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 60—64.
- 121521. Пашковский В. А. Определение передаточных функций элементов САУ по экспериментальным переходным характеристикам // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов. Уфа, 1988. С. 135—138.
- 121522. Скалон А. И. Обобщенный анализ характеристик прецизионных датчиков механических величин, работающих в режиме автоколебаний // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 7—8.— Библиогр.: 7 назв.
- 121523. Шаймарданов Ф. А., Парфенов М. В. Общий алгоритм определения технического состояния аппаратуры систем автоматического регулирования в эксплуатации // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 4—5.

24.4 Вычислительная техника

- 121524. Бродецкий Г. Л., Затиашвили Г. З., Мебония Р. Н. Управление вычислительным процессом с использованием внешнего запоминающего устройства, допускающее разрушение информации // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 645—648.— Рез. груз., англ.
- 121525. Жужгов В. И., Кон Е. Л. Методика построения сжатых диагностических словарей для поиска дефектов // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 129—134.
- 121526. Миндин В. Ю. Система программ для миникомпьютеров, включающая базу термодинамических данных—опыт разработки и использования для расчета многокомпонентных равновесий в химии, металлургии, геологии // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 406—418.—Библиогр.: с. 418.
- 121527. Оценка алгоригмов реконфигурации структуры вычислительных систем с МІМО-архитектурой / А. И. Галушкин, Л. В. Грачев, М. М. Толстых, В. А. Точенов // Кибернетика.— 1990.— № 2.— С. 35—41.— Рез. англ., с. 135.
- 121528. Потоцкий А. П. Усредняющий квадратичный преобразователь с разделением во времени // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 96—99.

121529. Шмидт И. А., Кулютникова Е. А. Интерфейс стендового оператора // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 124—128.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых — см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

121530. Вяхирев Р. И. Новая стратегия эксплуатации ГКМ: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 2—5.

121531. Гриценко А. И. Научные концепции ресурсосбережения при разработке ГКМ: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май — июнь 1990 | // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 6—8.

121532. Тычкин И. А. Передовой опыт как выгодный фактор развития: [Хозрасчет. структура упр. отраслью] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.—С. 36—38.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1.1 Рудничная геология

121533. Лежепеков Л. Г., Лежепекова Г. А. Геолого-технологическая типизация медноколчеданных руд Маднеульского месторождения // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе.— 1989.— Вып. 99.— С. 368—374.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

. 121534. Затравин Н. Ю. Об одном методе решения нестационарной задачи теплопроводности [горных пород] // Численные и аналитические исследодования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 88—94.

121535. Саитов Ш. Ф., Коловертнов Ю. Д., Гаймалов М. М. О выборе материала для построения эффективных металлических термопреобразователей сопротивления для исследования высокотемпературных скважин // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 100—104.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

121536. Айтматов И. Т., Таштаналиев К. Б. Метод расчета нагрузок на междукамерные целики // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 14—17.— Библиогр.: 6 назв.

121537. Аринов Е., Султанбеков А. С. Устойчивость равновесного состояния горизонтальной выработки //-Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 94—96.

121538. Бекбулатов Т. А., Векслер Ю. А. Оценка устойчивости забоя подготовительной выработки в неоднородном массиве // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 39—43.

121539. Болтенгаген И. Л., Попов С. Н. Численное моделирование условий подработки рудного массива // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 78—82.

121540. Боровиков В. А., Ванягин И. Ф., Климова Д. Н. Волновое поле напряжений, образованное взрывом удлиненного заряда в горных породах Л. Численные и аналитические исследования в подземном строительстве Апатиты, 1990.— С. 17—21.— Библиогр.: 8 назв.

121541. Булычев И. Н., Шамрин Ю. Е. Численный метод расчета сборных конструкций крепи подземных сооружений // Численные и аналитические ис-

следования в подземном строительстве. — Апатиты, 1990. — С. 51-55.

121542. Глушкова Л. В. Расчет трехмерного поля напряжений вокруг очистных выработок в упругом массиве на основе дислокационной модели // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 28—30.— Библиогр.: 9 назв.

- 121543. Ержанов Ж. С., Досмагамбетова Л. К., Серегин Ю. Н. Задача об устойчивости кранов трапецеидальной выработки, закрепленной железобетонной анкерной крепью // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 25—28.— Библиогр.: 5 назв.
- 121544. Звонарев Н. К., Коноваленко В. Я. Обоснование коэффициента запаса геомеханических параметров подземных сооружений // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 7—11.— Библиогр.: 9 назв.
- 121545. Қавлакан М. В., Храмцов В. Ф. Влияние щелевой выработки на перераспределение напряжений // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 70—72.
- 121546. Қозырев А. А. Актуальные вопросы геомеханики при разработке месторождений Кольского полуострова // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 56—59.
- 121547. Лиховцев В. М. Применение метода граничных интегральных уравнений для оценки устойчивости выработок произвольной формы с учетом неупругого деформирования окружающего массива // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 34—38.
- 121548. Лукичев С. В., Коротков П. Ф. Влияние способа инициирования удлиненного заряда на характер разрушения массива горных пород // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве. Апатиты, 1990. С. 96—100. Библиогр.: 5 назв.
- 121549. Об учете взаимодействия массив подкрепление при оценке устойчивости горных выработок / С. Н. Боровиков, Н. П. Ваучский, В. А. Мисюра, В. В. Ракомса // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве. Апатиты, 1990. С. 65—70.
- 121550. Оценка устойчивости магистральных горных выработок в условиях неустойчивых боковых пород и крепких углей / О. В. Колоколов, М. В. Князев, О. А. Онуфриенко, М. И. Михлина // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 82—85.
- 121551. Пономаренко П. И. Расчет на ЭВМ смещений контура поперечного сечения выработки и размеров зон неупругих деформаций с использованием полных диаграмм сжатия вмещающих пород // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 43.—46.
- 121552. Савченко С. Н. Приближенное асимптотическое распределение напряжений в окрестности подготовительной выработки, расположенной вблизи очистного пространства // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 60—65.—Библиогр.: 6 назв.
- 121553. Сахно О. Г., Жуков С. А. Исследование влияния поэтапной выемки пород при строительстве камер большого сечения на напряженное состояние крепи свода // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 85—88.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение. Горноспасательное дело

121554. Бакланов А. А., Амосов П. В. К вопросу о численном моделировании теплового взаимодействия горного массива с воздушной средой // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 46—51.— Библиогр.: 8 назв.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

121555. Закиров С. Н. Теория и практика разработки месторождений: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 16—18.

25.3.1.1 Нефтегазопромысловая геология

121556. Иванова М. М. Геологический диагноз состояния и освоения залежей: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 10—12.

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

121557. **К вопросу** разработки тампонажных материалов, предназначенных для крепления высокотемпературных скважин / В. П. Овчиников, Ю. С. Кузнецов, А. А. Шатов, А. А. Плотникова // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 91—94.— Библиогр.: 6 назв.

121558. Лобкин А. Н., Аблеева Л. Н., Блинова Л. В. Индустриальный способ монтажа буровой установки Ф-320 ЕС // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 48—50.

121559. Никишин В. А. Актуальные проблемы бурения скважин: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 13—15.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

121560. Ентов В. М. Состояние экспериментальных исследований: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.—1990.— № 5.— С. 28—29.

121561. **Медведев В. Ф.** Современные методы повышения эффективности эксплуатации скважин: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

121562. Николаевский В. Н. «Большая» наука — газовой промышленности: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

121563. Предупреждение и ликвидация осложнений, связанных с газопроявлениями в Прикаспийской впадине / Г. А. Семенычев, П. С. Шмелев, Б. Н. Москаленко, А. В. Корнеев // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 60—63.

121564. Тер-Саркисов Р. М. Проблемы промысла: пути решения: [Докл. на междунар. конф. «Разраб. газоконденсат. месторождений», Краснодар, май—июнь 1990] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

121565. Архипов А. М., Волков Г. М. Техническое обслуживание и ремонт нефтескладского оборудования // Механизация и электрификация сел. хозва.—1990.— № 5.— С. 45.

121566. Банько И. С. Комплексная защита МГ: исследования изменения параметров // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 54—56.

121567. Лебедев Г. Д., Федутенко А. Н. Развитие подземного хранения газа на Украине // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 50—53.

121568. Уманский М. Газ ищут... экстрасенсы: [Биолокац. работы по обнаружению утечек газа на газопроводах] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 40—45.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

- 121569. Қаржавин В. К. Ионы кальция, железа и ПАВ в оборотном водоснабжении апатитовой флотации // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 315—319.— Библиогр.: 18 назв.
- 121570. Полупромышленные испытания схемы обогащения комплексных шеелитовых руд в условиях водооборота / Е. С. Броницкая, И. В. Фуки, Н. М. Собинякова и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 104—106.
- 121571. Резниченко В. А., Зеленова И. М., Соловьев В. И. Обогащение бедной титано-магнетито-ильменитовой руды // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 102—104.
- 121572. Соложенкин П. М., Акназарова Т. Н., Шахматов С. С. Флотация руды при использовании труднорастворимого ксантогената цинка в дисперсном состоянии // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 106—109.— Библиогр.: 10 назв.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1 Общие вопросы

121573. Николаев Ю. В., Уманцева В. А. Технологический процесс получения круглых слитков как объект автоматизации // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 63—67.

26.1.1 Экономика металлургии

121574. Гирьятович Г. В. Что мешает совершенствованию нормирования труда на Братском алюминиевом заводе? // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 10—13.

121575. Юликов Л. И., Гришин В. П. Перспективы создания концернов [в цветной металлургии] // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 4—7.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

121576. Грибов В. И., Глухих С. М. Исследование процесса водяного охлаждения чушек магния и его сплавов // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 85—88.

121577. Индукционный переплав отходов платины в секционном кристаллизаторе / Ю. В. Латаш, И. В. Шейко, Н. И. Тимофеев и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 98—99.

121578. Исследование дунит-серпентинитовой породы месторождения хромовых руд «Поисковое» как сырья для производства огнеупоров / С. Н. Та-батчикова, Ю. И. Савченко, В. И. Дерябина, М. Ф. Шульгин // Огнеупоры 1990.— № 5.— С. 32—37.— Библиогр.: 6 назв.

121579. О применении индукционного переплава в секционном кристаллизаторе для утилизации отходов платиновых сплавов / И. В. Шейко, Н. И. Тимофеев, В. А. Дмитриев и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 96—99.

121580. Плазменно-дуговая технология и оборудование для получения шихтовых заготовок / А. Ю. Власенко, О. С. Забарило, Г. А. Мельник и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 86—90.

121581. Применение независимых источников нагрева для утилизации отходов титанового производства / В. В. Тэлин, В. С. Константинов, В. П. Макаренко и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.—С. 80—85.

121582. Тарасенко М. М. Организация сбора и переработки лома гальванических элементов // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 94—98.— Библиогр.:

6 назв.

121583. Электрошлаковый переплав отходов жаропрочных сплавов с применением нерасходуемых электродов / Ю. В. Латаш, В. А. Яковенко, Е. В. Буцкий и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 10—15.— Библиогр.: 6 назв.

26.2 Теория металлургических процессов

121584. Взаимодействие расплава алюминия с материалами на основе калиевого фторфлогопита / А. В. Косинская, Ж. Д. Богатырева, А. И. Қаминский и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 20—22.— Библиогр.: 7 назв.

121585. Влияние промежуточных продуктов на кинетику хлорирования рутения в расплаве солей / М. П. Данилов, Ю. Н. Назаров, К. А. Плотников, О. В. Завельева // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 70—73.— Библиогр.:

8 назв.

121586. Выбор рациональных значений геометрических параметров плавильного пространства и электродов с использованием математической модели ЭШП / И. В. Бочарников, Ю. А. Скоснягин, Е. Д. Гладкий, Г. П. Кагановский // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 22—26.— Библиогр.: 10 назв.

121587. Зарождение продуктов гетерофазных химических реакций сложного состава в жидких растворах: [Сообщение] // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 97—103.— Содерж.: 1. Термодинамика зарождения / А. Д. Дрозин, В. Е. Рощин, Д. Я. Поволоцкий.— Библиогр.: 7 назв.

121588. **Капиллярные** силы сцепления твердых частиц оксидными прослойками в металлических расплавах / В. А. Дерябин, С. И. Попель, А. А. Дерябин и др. // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 3—10.— Библиогр.: 7 назв.

121589. Минько Н. И., Неведомский В. А. Кристаллизационная способность расплава шлака силикомарганца с различным «тепловым прошлым» // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 84—89.— Библиогр.: 15 назв.

121590. Определение содержания водорода в алюминиевых сплавах методом восстановительного плавления в потоке газа-носителя / В. А. Шибанов, В. З. Кисунько, В. А. Данилкин, И. С. Виткалов // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 100—102.

121591. Плотность и поверхностное натяжение оксисульфидных расплавов на основе железа и меди / С. Е. Вайсбурд, А. Г. Рябко, А. В. Таберко, М. М. Маршак // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 90—96.— Библиогр.: 13 назв.

121592. Плотность и поверхностное натяжение расплавов CaO—FeO_x / P. И. Гуляева, С. Н. Шин, П. А. Кузнецов, А. И. Окунев // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 16—20.— Библиогр.: 12 назв.

121593. Построение физико-химической модели процесса получения слоев теллурида кадмия / Л. И. Дьяконов, В. Н. Ивлев, О. В. Кабанова и др. И. Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 74—77.

121594. Судавцова В. С. Изучение термодинамических свойств жидких сплавов системы Ni—Ca // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 109—110.— Библиогр.: 5 назв.

121595. Судавцова В. С., Баталин Г. И. Исследование термодинамических свойств жидких двойных сплавов систем Sn—(Sc, Ce, Cr) // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 106—109.— Библиогр.: 18 назв.

121596. **Термическое** разложение рутенита висмута / Степарева Н. Н., Кузьмин Л. Б., Князев Ю. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 380—384.— Библиогр.: 10 назв.

121597. Штукарин Н. Г. Возможность и перспективы электромагнитодинамического метода извлечения металлов // Цв. металлы.—1990.—№ 5.— С. 36—38.

26.3 Металлургическая теплотехника

121598. Ашимов У. Б., Болотов Ю. А., Пьянова И. Н. Применение ЭВМ в петрохимических пересчетах составов магнезиальносиликатных материалов // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 25—29.— Библиогр.: 6 назв.

121599. Багрянцев В. И., Павленко З. Я. Лучистый теплообмен при торкретировании футеровки конвертера осесимметричной веерной струей // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 48—52.

121600. Гребенников В. М., Тетиор Л. Н. Программируемая система автоматического управления агрегатом набора столбиков: [Огнеупор. пр-во] // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 42—44.

121601. Измерение температуры металла при электрошлаковой тигельной плавке / Г. А. Бойко, А. П. Игнатов, А. М. Суховеев, Е. В. Шевцов // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 26—30.

121602. Испытания футеровки из бетона ЦГБ в высокотемпературном потоке продуктов сгорания / Е. П. Пахомов, А. И. Романов, Л. Г. Смирнова и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 6—9.

121603. **Кузеванова Г. И., Поздняк М. Д., Субботина В. Г.** Анализ состояния метрологического обеспечения производства на огнеупорных предприятиях // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 40—42.

121604. Левченко Ю. А., Лисиенко В. Г., Фетисов Б. А. Поиск рациональных схем садок для механизированной укладки динасовых изделий на печные вагонетки с использованием математической модели теплообмена // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 44—47.

121605. О производстве огнеупоров новых составов / В. Ф. Аносов, Г. В. Теляков, В. А. Нечаев и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 47—50.

121606. Особенности расходных характеристик камерных питателей с циклонной камерой аэрирования / А. А. Шершнев, Т. М. Чекрыгина, В. А. Наумкин и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 29—32.— Библиогр.: 7 назв.

121607. Сагалевич Ю. Д., Кононов В. А. Состояние и перспективы развития производства новых эффективных видов огнеупорных изделий // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 1—6.

121608. Структурные и фазовые изменения в порошках плавленого муллита и изделиях на его основе при термоциклировании в среде водорода / В. В. Примаченко, В. П. Бунина, С. В. Лихогуб и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 56—59.— Библиогр.: 5 назв.

121609. Татарников В. В., Щапов Е. Н., Воробьев В. П. Электрические параметры зон рабочего пространства печей при выплавке кремния // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 50—54.— Библиогр.: 6 назв.

121610. Исследование обрабатываемости заготовок ЦЭШЛ из аустенитных сталей и сплавов / Л. Б. Гецев, Е. И. Кендель, Г. А. Бойко и пробл. Спец. электрометаллургии.— 1990.—№ 2.— С. 30—34.

121611. **К вопросу** о повышении производительности процесса электрошлаковой тигельной плавки / Б. Е. Патон, Б. И. Медовар, А. П. Игнатов и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 3—4.

121612. Никитин С., Б. Долотов В. В. Прогнозирование минимального содержания кислорода при ЭШП низколегированных сталей // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 5—10.— Библиогр.: 6 назв.

121613. Цыкуленко К. А. Электрошлаковый переплав под давлением сталей со сверхравновесным содержанием азота // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 42—48.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

121614. Аксельрод А. Р., Сандлер Е. М. Природоохранные мероприятия на алюминиевом комбинате Алюмар (Бразилия) // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 62—65.— Библиогр.: 5 назв.

121615. Высокотемпературный электролиз в процессах свинцового производства / О. Г. Зарубицкий, А. А. Омельчук, В. Г. Будник и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 41—44.

121616. Донских П. А., Фалько М. П. Особенности электролиза карналлита, содержащего гидрооксихлорид магния // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 66—67.— Библиогр.: 8 назв.

121617. Зайцев В. Я. Развитие исследований в области автогенной плавки свинцовых концентратов // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 16—19.

121618. Маслов В. И. Электроплавка сульфидных свинцовых концентратов с содопоташной смесью // Цв. металлы.—1990.— № 5.— С. 38—41.

121619. Навасардян Р. Ш., Рогов Б. М. Вклад Унипромеди в развитие медной промышленности Урала // Цв. мегаллы.— 1990.— № 5.— С. 14—16.

121620. Определение свободной азотной кислоты в технологических растворах редкоземельного производства / Н. Д. Омарова, А. З. Батталханов, В. И. Николаев, Г. А. Маметова // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 3—5.— Библиогр.: 6 назв.

121621. Опыт и перспективы автогенной плавки свинцовых концентратов методом КИВЦЭТ-ЦС на УКСЦК / А. П. Сычев, Л. В. Слободкин, И. П. Поляков, Ю. А. Гринин // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 27—29.

121622. Пасечник О. Ю., Цыганкова Г. В. Магнитострикционные материалы на основе редкоземельных металлов // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 79—83.— Библиогр.: 14 назв.

121623. Получение полых заготовок из высоконикелевого сплава методом ЭШЛ / В. А. Тихонов, Б. И. Медовар, В. Я. Саенко и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 39—42.— Библиогр.: 7 назв.

121624. Санников Ю. И. Некоторые теоретические вопросы плавки свинцового сырья в агрегате КИВЦЭТ-ЦС с коксовым фильтром // Цв. металлы.—1990.— № 5.— С. 19—24.— Библиогр.: 13 назв.

121625. Слободкин Л. В. Практика производства свинца кивцэтным методом на УКСЦК // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 24—26.

121626. Смирнов М. П. Прямой способ низкотемпературной выплавки свинца // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 34—36.

121627. Собачкин В. Н. Перевод Чимкентского свинцового завода на автогенную плавку // Цв. металлы.—1990.— № 5.— С. 32—33.

- 121628. Сычев А. П., Поляков И. П., Гринин Ю. А. Получение свинца методом КИВЦЭТ-ЦС на заводе Порто-Весме [Италия] // Цв. металлы. 1990.— № 5.— С. 29—32.
- 121629. Теслицкая М. В., Хоменко Л. Е. Развитие металлургии свинца за рубежом // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 44—47.— Библиогр.: 10 назв.
- 121630. Фитерман М. Я., Фирсов А. Ю. Управление мощными алюминиевыми электролизерами в условиях МГД неустойчивости // Цв. металлы.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1169—1173.— Библиогр.: 6 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

- 121631. Галахов А. В., Шевченко В. Я., Жаворонков Н. М. Уплотнение материалов с неоднородной пористостью при спекании // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 311, № 5.—С. 1169—1173.—Библиогр.: 6 назв.
- 121632. **Керамика** на основе частично стабилизированного диоксида циркония / И. Ф. Усатиков, Е. И. Зоз, Р. Е. Вольфсон и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 17—20.— Библиогр.: 9 назв.
- 121633. Лукина Э. Ю., Фокин С. И., Рогозин В. В. Тепловое расширение углеродных армирующих наполнителей для композиционных материалов // Цв. металлы. 1990. № 5. С. 56—60.
- 121634. Поконова Ю. В., Грабовский А. И. Селективные углеродистые адсорбенты для извлечения золота // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 109—111.— Библиогр.: 9 назв.
- 121635. Разработка и исследование нерасходуемых металлических охлаждаемых электродов для электрошлакового процесса / В. А. Яковенко, Е. В. Буцкий, В. Н. Ярулин, С. В. Богданов // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 16—21.
- 121636. Слицан В. В., Колодин Э. А., Иванов В. Б. Установка для использования тепла кокса, прокаленного во вращающихся печах: [Пр-во электрод, продукции] // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 60—62.
- 121637. Технология выборочного контроля плотности электродных заготовок / Ю. Н. Волегов, В. А. Зайцев, С. А. Рудаков и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 116—118.

26.7 Обработка металлов давлением

121638. Вакуумный двухэлектронный переплав ниобиевого сплава / Ю.Э. Васильев, А. Е. Ефимов, А. Г. Шалимов, Г. М. Воронин // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 83—85.

121639. Микроскопический предел упругости и дислокационная структура при деформации сплавов Ni—Co / Л. М. Нероденко, Т. Т. Могильникова, Т. А. Молодкина, Б. А. Мовчан // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 67—70.— Библиогр.: 10 назв.

26.7.1 Прокатное производство

121640. Влияние прочности внеконтактных зон на уширение при продольной прокатке / А. В. Буланов, Д. М. Лейкин, Л. А. Хазов, И. П. Морозова // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 88—91.— Библиогр.: 5 назв.

121641. Джетымов А. М. Условия, ограничивающие применение некоторых формул для расчета усилия прокатки и уширения // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 118—121.— Библиогр.: 8 назв.

121642. Оценка статической трещиностойкости металла и расчет критического размера дефекта бандажей крупных составных опорных валков / О. Н. Романив, Ю. А. Грушко, Н. А. Адамова и др. // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 61—68.— Библиогр.: 8 назв.

26.7.2 Производство труб

121643. Оклей Л. Н., Чхартишвили И. В., Мелашвили З. Н. Влияние скорости валов на энергокинематические параметры процесса прошивки и качество труб // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 637—640.—Рез. груз., англ.

26.7.3 Волочильное и метизное производство

121644. Бояршинов М. Г., Столбов В. Ю. Управление остаточными напряжениями при производстве арматурной проволоки // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 125—130.— Библиогр.: 5 назв.

121645. Плазменно-дуговая установка для производства ленты из аморфных материалов / Г. Ф. Торхов, В. К. Грановский, Н. В. Рейда и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 78—80.

26.8 Металловедение

- 121646. Адсорбционное воздействие жидкого лития на механические свойства стали 12X12M2БФР / А. В. Вертков, В. А. Евтихин, И. Е. Люблинский, А. А. Сычев // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2-— С. 37—40.— Библиогр.: 9 назв.
- 121647. Айкемайер Й., Шлет Ф. Влияние коррозионной среды на рост малых трещин [в высокопрочной стали: Ст. из ГДР] // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 13—20.— Библиогр.: 20 назв.
- 121648. Алексеев В. И., Киселев О. А., Левшина И. В. Роль высокого давления водорода в явлении сероводородного коррозионного растрескивания стали //- Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 33—36.— Библиогр.: 6 назв.
- 121649. Андрейкив А. Е., Чернец М. В. О влиянии пульпы железорудного концентрата на разрушение трубных сталей // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 120—125.— Библиогр.: 12 назв.
- 121650. Аномальные электрокинетические и магнитные свойства германидов редкоземельных элементов / О. И. Бодак, Р. В. Сколоздра, М. Ф. Федына и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 76—79.— Библиогр.: 6 назв.
- 121651. Барышев Е. Е. Реактив для выявления структуры высокохромистых никелевых сплавов // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 46—47.
- 121652. Белкин С. Н. Кинетика начальной стадии роста анодных оксидов [на металлах]. Общая модель // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 27—30.— Библиогр.: 14 назв.
- 121653. Белоногий В. А., Стороженко В. Н., Олесов Ю. Г. Влияние состояния поверхности стеклоуглерода на качество тонких слоев электроосажденной меди // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 81—82.
- 121654. Власенко А. Ю., Забарило О. С., Манулик А. Ф. К вопросу о формировании эвтектической структуры в сплаве Cr—Ti—C, получаемом в плазменно-дуговых печах // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 71—77.

121655. Влияние низкой температуры и среды на кинетику усталостного разрушения титанового сплава 3М / Е. Н. Алексеенко, Н. М. Гринберг, С. И. Аксенова и др. // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 21—27.— Библиогр.: 17 назв.

121656. Влияние отжига на оптические свойства пленок MgAl₂O₄ / С. Визизи Кобелев, Е. А. Несмелов, А. Ф. Голота, Л. В. Кузнецова // Опт. мех. пром-

сть. — 1990. — № 3. — С. 51—53. — Библиогр.: 10 назв.

121657. Гасик М. И., Пройдак Ю. С., Исмаилов Ч. Д. Влияние перегрева и модифицирования жидкой углеродистой стали на переохлаждение и структурообразование металла // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 100—104.— Библиогр.: 7 назв.

121658. Годовиков С. К. Мессбауэровские исследования магнитных свойств редких земель // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 23—26.— Библиогр.: 5 назв.

121659. Гребенкин С. В., Юшков В. И. К методике съемки прямых полюсных фигур по методу Шульца: [Анализ текстуры металлов] // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 35—37.

121660. Давыдов А. Д. Электрохимическая обработка композиционных материалов анодным растворением // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.—С. 11—14.— Библиогр.: 5 назв.

121661. Денисов В. М., Белецкий В. В., Ченцов В. П. Смачивание германия расплавами системы Ві—Ѕе и селенидами германия // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 429—430.— Библиогр.: 8 назв.

121662. Долганюк И. М., Добринская А. М., Фавинский И. Я. Анализ стали на спектрометре с индукционно-связанной плазмой // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 96—100.— Библиогр.: 7 назв.

121663. Зарицкий В.-И. Д. Коррозионное и прочностное поведение алюминия в системе муравьиная кислота — вода // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 108—110.

121664. Изменение свойств тонкостенных оболочек из сплава АМг6 после длительной эксплуатации / В. Г. Кудряшов, С. В. Сафронов, А. М. Башилов и др. // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 79—83.

121665. Изучение свойств системы Dy₂Te₃—PbTe и электрофизических свойств сплавов Lп₂Te₃—PbTe (Lп-Id, Tb, Ho, Er, Tп) / И. О. Насибов, Т. И. Султанов, М. И. Мургузов и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 164—169.

121666. Изучение структурной текстурованности титановых сплавов пластинчатого типа в объеме плоских заготовок / М. А. Скотникова, В. А. Пушкарев, А. С. Игошин, В. П. Валуев // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 32—35.— Библиогр.: 5 назв.

121667. Исследование сплава титан—ниобий, полученного магниетермическим восстановлением хлоридов / П. Г. Детков, А. В. Чуб, Д. В. Дробот и др. // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 67—70.— Библиогр.: 8 назв.

121668. **К** определению газовой пористости в алюминиевых литейных сплавах / Е. Л. Зац, С. Ф. Парахина, А. Н. Қазимиров и др. // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 45—46.

121669. **Ковалев Л. М., Ковалева А. Д.** Влияние бихромата калия на электрохимическую обработку сталей и сплавов в водном растворе хлористого натрия // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 85.

121670. Ковачова К. Анализ кристаллизационной границы раздела эвтектического композиционного материала γ/γ' —α: [Ст. из Чехословакии] // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 104—106.— Библиогр.: 5 назв.

121671. Коробейникова И. Е., Чистякова В. К., Соловьева С. Н. Случайные погрешности измерения магнитных свойств электротехнической стали налистовой установке // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 102—105.— Виблиогр.: 8 назв.

121672. Коррозионная стойкость титанового сплава ПТ-3В и его сварных соединений в сернокислых растворах / В. Е. Блащук, Л. М. Оноприенко, Г. М. Шеленков, В. Э. Трояновский // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.—

T. 26, № 2.— C. 101—103.

121673. Котерлин М. Д., Луцив Р. В. Фермиевские возбуждения зоны проводимости в системах с промежуточной валентностью церия // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 18—23.— Библиогр.: 15 назв.

121674. Линник В. П., Рудь В. М., Мелешевич К. А. Магнитная восприимчивость силицидов празеодима при высоких температурах // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 70—75.— Библиогр.: 15 назв.

121675. **Малиновский Р. Р.** Алюминиевые сплавы с высокогетерогенной структурой // Цв. металлы.— 1990.— № 5.— С. 91—94.— Библиогр.: 5 назв.

121676. Манов В. П., Попель С. И., Булер П. И. Причины влияния скорости и температуры закалки на структуру и свойства аморфных сплавов металл — металлонд //-Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 11—15.— Библиогр.: 9 назв.

121677. Маричев В. А. Исследование зависимости адсорбции воды и анионов на металлах от потенциала методом контактного электросопротивления // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 3—12.—

Библиогр.: 16 назв.

121678. Медовар Б. И., Саенко В. Я. Международная научно-техническая конференция «Высокоазотистые стали 89» [Варна, окт. 1989] // Пробл. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 106—110.

121679. Миндюк А. К. Эффективность ингибиторов при торможении коррозии и омеднения стали в растворах кислот // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 104—106.— Библиогр.: 5 назв.

121680. Муйжнек И. А. Ускоренные испытания сталей на коррозионное растрескивание при активно-пассивном нагружении // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 53—57.— Библиогр.: 11 назв.

121681. Муйжнек И. А., Усов Ю. М., Тимофеева Е. С. Методика испытаний на коррозионное растрескивание на установке «АЛА-ТОО» // Завод.

лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 71—73.— Библиогр.: 6 назв.

121682. Новые сложные оксиды Bi₂La_{1±x}M_{1∓x}CuO_{6+δ} (M=Ca, Na) / Н. Р. Хасанова, А. Л. Харланов, Е. В. Антипов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.—1990.— Т. 3, № 4.— С. 713—716.— Библиогр.: 7 назв.

121683. О методах определения свойств ингибиторов коррозионного растрескивания / В. М. Кушнаренко, М. Д. Гетманский, А. П. Фот, Б. Д. Елеманов // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 113—114.— Библиогр.: 8 назв.

121684. Об акустико-эмиссионном контроле коррозии под напряжением конструкционных сталей / В. П. Воронин, А. Ю. Шульте, Ю. В. Сухинин и др. // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 115—117.

121685. Особенности формирования микроструктуры твердых сплавов на основе ТіС_{0.5}N_{0.47} при дефиците никель-молибденовой связки / Пахолков В. В. Мельников Б. В., Григоров И. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т 26, № 2.— С. 292—296.— Библиогр.: 10 назв.

121686. Панчишин Ю. А., Каленский В. К., Николенко Т. Ю. Некоторые особенности образования δ — фазы в нержавеющем слое, полученном при

- электрошлаковой наплавке электронными лентами // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 48—56.— Библиогр.: 8 назв.
- 121687. Петров С. А., Григорьева Л. Ф., Сазеев И. Ю. Образование изоморфизм и свойства фаз группы рамсделлита в системах Li₂O—M₂O₃— M'O₂ (M—Fe³+, Ga³+, M'—Sn⁴+, Ti⁴+) // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 318—321.— Библиогр.: 10 назв.
- 121688. Рожко А. Л., Лесников В. П., Рыбалко Б. Ф. Влияние окисления и сульфидной коррозни в условиях высокотемпературного газового потока на прочностные характеристики сплава ЭИ-958 // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 57—61.
- . 121689. Садовская О. А. Перспективы использования халькогенидов редкоземельных элементов в полупроводниковом материаловедении // Физика и химия редкоземельных полупроводников.— Новосибирск, 1990.— С. 60—63.— Библиогр.: 8 назв.
- 121690. Сапиро В. Б., Царев А. В., Дужик Т. М. Механизм формирования газоплазменных покрытий на чугуне марки СЧ-20 // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 110—113.
- 121691. Свойства сплавов системы РbTe—LaTe / Искандер-заде 3, А., Абилов Ч. И., Фараджев В. Д. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 435—437.
- 121692. Сидоров Е. В. О привнесенных центрах кристаллизации в сплавах твердых растворов на основе железа и никеля // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 127—128.
- 121693. Сумин В. В. Исследование особенностей взаимодействия водорода с кислородом в α = Ті, методом неупругого рассеяния нейтронов // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. 1990. Т. 26, № 2. С. 439—440. Библиогр.: 9 назв.
- 121694. Тевтуль Я. Ю. Влияние неизотермичности на коррозию металлов // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 44—48.
- 121695. Тетюева Т. В., Ботвина Л. Р., Крупинии С. А. Закономерность повреждаемости низколегированных сталей в коррозионно-активных сероводородсодержащих средах // Физ.-хим. механика. материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 27—33.— Библиогр.: 9 назв.
- 121696. Федирко В. Н. Высокотемпературное физико-химическое взаимодействие титана и его сплавов с газовыми средами // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 48—53.— Библиогр.: 13 назв.
- 121697. Хомицкий Ю. И., Юхновский П. И., Ткачев В. И. Влияние водорода на поверхностную энергию металлов // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 41—44.— Библиогр.: 13 назв.
- 121698. Цибулько Г. М., Караханов Л. М. О динамической прочности металлических материалов, определяемой образцами, цельновыполненными с динамометром // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 621—624.— Рез. груз., англ.
- 121699. Чувствительность параметров акустической эмиссии к дефектам композита Al—B / Е. Р. Соколова, Н. Ф. Лютиков, В. В. Чубук и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 354—357.— Библиогр.: 5 назв.
- 121700. Электроэрозионное упрочнение сталей 35Л, X12М, 5ХНВ электродным материалом на основе карбида титана / И. А. Подчерняева, Л. Д. Линкина, В. С. Коваленко и др. // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 17—20.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

121701. Сурдоленко Ю. Ф. Анализ внедрения робототехники в регибне (Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 147—149.

121702. Хрулев Н., Саломатина Л. Человеческий фактор в автоматизации производства: [Машиностроение] // Соц. труд.—1990.—№ 5.—С. 33—36.

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

121703. Конюхов Э. С., Конюхова Н. Е., Бессонова Л. П. Метод ускоренной приработки роликовых образцов для триботехнических исследований // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 105—106.

121704. Лагунов В. Б., Корнеев С. В., Сорокин В. Н. Расширение возможностей серийных машин трения // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 73—74

121705. Шопа В. М., Сухорольский М. А., Полевой Б. Н. Математическая модель нелинейной механической системы с упорами // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 109—113.— Рез. англ.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

121706. **Чудов В. А.** Измерения в машиностроении // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 61—62.— Библиогр.: 5 назв.

27.4.2 Литейное производство

121707. Исследование возможности применения футерованной надставки в условиях электрошлаковой подпитки отливок / А. К. Цыкуленко, В. П. Скрипник, А. Г. Богаченко и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 34—39.— Библиогр.: 11 назв.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

121708. Егунов В. В. Численный анализ формообразования осесимметричных деталей при гидровзрывной штамповке // Прикладные проблемы прочности и пластичности.— Горький, 1988.— С. 37—41.— Библиогр.: 8 назв.

27.4.4 Обработка металлов резанием

121709. Бутенко В. И., Чистяков А. В. Эффективные методы обработки. отверстий // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

121/710. **Коваль М. И., Коробко А. В., Ким Е. Н.** Информационное обеспечение автоматического управления процессом резания на станках с микропроцессорными УЧПУ // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 9—11.

121711. Коршунов В. Я. Оптимизация технологических условий абразивной обработки // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 17—19.

121712. **Костин Н. В., Костин А. Н.** Автоматизированное обеспечение знакопеременных деформаций в срезаемом слое при шлифовании // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 19—20.

1217.13. Красников В. Ф., Мирошниченко В. Д. Повышение эффективности и надежности гидрофицированных систем оборудования и станков с ЧПУ // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 11—13.

121714. Никулкин Б. И. Стабилизация процесса шлифования путем улучшения упругодиссипативных свойств приспособлений // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 33—35.— Библиогр.: 23 назв.

121715. Промышленная эксплуатация специального токарного слиткообдирочного станка модели РТ 506 / В. И. Лакомский, С. П. Сидоренко, Н. В. Стеценко и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 90—95.— Библиогр.: 5 назв.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

121716. Абдукаримов Э. Т., Саидинов С. Я. Рентгеноспектральный микроанализ поверхностного слоя меди и нержавеющей стали после электроэрозионной обработки // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 8—10.— Библиогр.: 6 назв.

121717. Девойно И. Г. Проблема износа электродов-инструментов при электроэрозионной обработке: Обзор // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 3—7.— Библиогр.: 48 назв.

121718. Массоперенос в поверхностных слоях стали и титана при многократном воздействии импульсных разрядов / А. Е. Гитлевич, П. А. Топала, Б. Ф. Мазанко и др. // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 20— 23.— Библиогр.: 10 назв.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

121719. **Казмина Л. Д., Цой С. М.** Исследование температурного поля при электроконтактной отрезке заготовки с учетом теплоотдачи с ее поверхности // Электрон, обраб, материалов.— 1989.— № 6.— С. 58—60.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

121720. Литвинова Л. С., Ганкина Э. С., Беленький Б. Г. Определение поливинилового спирта в присутствии триэтаноламина с помощью тонкослойной хроматографии: [Анализ состава закалоч. жидкости] // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 7—9.— Библиогр.: 6 назв.

121721. Распределение ионной компоненты в потоке титановой плазмы, генерируемой электродуговым испарителем: [Разраб. технологии нанесения покрытий] / Ж. А. Мрочек, А. Б. Антоненко, А. К. Вершина, А. А. Пителько // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 15—17.— Библиогр.: 5 назв.

12/1722. Сафронов С. В., Будуева В. Г., Клубочкин А. В. Склонность к хрупкому разрушению металла крупногабаритной конструкции // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 74—79.— Библиогр.: 5 назв.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

121723. Автоматизированная система для контроля шага ходовых винтов [металлообрабатывающего станка] / В. К. Александров, Ю. Н. Биенко, В. Н. Ильин, А. Л. Старков // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 15—17.— Библиогр.: 6 назв.

121724. Азаров А. И., Барашевский Г. Г., Бреев И. М. Вихревые охладители для УЧПУ // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 23, 26.

121725. Бостан И. А., Дулгеру В. Е., Ботез И. Г. Особенности динамики привода промышленного робота с прецессионной передачей // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 3—4.

121726. Бушуев В. В. Ошибки при конструировании [станков] // Стан

ки и инструмент. — 1990. — № 5. — С. 28-32.

121727. Ефимов П. П. Автоматизированные токарные патроны с электромеханическим приводом // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 26.

121728. Куранов А. Р., Тарамыкин Ю. П., Вишнепольский С. Л. Прикладная программа для имитационного моделирования ГПС // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 2.

121729. Мамет М. О. Анодно-механические и электроконтактные станки // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 39—40.

121730. Пахмутов В. А., Пахмутов А. В. Автоматизация ввода исходных данных для расчета базовых деталей тяжелых станков // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 7—9.

121731. Пикалов Ю. А. Адаптивные аэростатические опоры шпинделей // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 13—14.— Библиогр.: 5 назв.

121732. Станки-полуавтоматы для глубокого сверления / В. Ф. Паляничка, А. С. Набоков, Р. И. Гжиров, П. П. Серебреницкий // Станки и инструмент.—1990.—№ 5.—С. 38—39.

121733. Феофанов А. Н. Перспективные электромеханические узлы подачи гибких автоматических линий: [Из зарубеж. опыта] // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

121734. Хомяков В. С., Давыдов И. И. Автоматизированное проектирование компоновок металлообрабатывающих станков // Станки и инструмент.— 1990.— № 5.— С. 4—7.— Библиогр.: 11 назв.

121735. Шатохин С. Н., Пикалов Ю. А., Шахворостов В. И. Динамометрические возможности адаптивных аэростатических подшипников [металлорежущих станков] // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 18—20.— Библиогр.: 5 назв.

27.5.4 Энергомашиностроение

121736. Бундин А. А. К оптимизации двухступенчатых охладителей наддувочного воздуха высокофорсированных наддувом дизелей // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 26—28.

121737. Егоров Я. А., Мазин В. А. Влияние стесненности цилиндрового пространства на течение рабочего тела через органы газораспределения четырехтактного двигателя // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 6—7.— Библиогр.: 7 назв.

121738. Ландехов Е. Н. Формализация процедуры построения расчетных моделей проектирования и исследования двигателей. Информационные данные и синтез комплексной модели // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 12—16.

121739. Лысенко А. А., Чванов С. А. Измерение неравномерности вращения привода регулятора скорости // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

121740. Пиранер И. Л., Штерншис А. З., Шульга Н. Г. Расчетное определение коэффициентов концентрации напряжений в галтелях коленчатых валов [дизелей] // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 10—12.— Библиогр.: 11 назв.

121741. Совершенствование конструкции ЦПГ дизеля 8ЧВН 15/16 с использованием элементов САПР ДВС / А. Ю. Шабанов, А. Б. Зайцев, А. П. Андропов, А. А. Ющенко // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 8—9.— Библиогр.: 7 назв.

121742. Улучшение теплового состояния поршия путем совершенствова ния охлаждения гильзы цилиндра / А. Л. Новенников, С. В. Елисеев, В. Н. Богачук и др. // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 3—6.

121743. Файнлей Б. Н., Лебедев В. А. Оптимизация параметров кулачко пого механизма дизельных насосов высокого давления // Двигателестроение. — 1990. — № 5. — С. 17—21. — Библиогр.: 6 назв.

27.5.8 Горное машиностроение

121744. Конденсационные защитные покрытия на лопатках турбин газоперекачивающих агрегатов / И. С. Малашенко, В. В. Орленко, С. В. Доморослов и др. // Пробл. спец. электрометаллургии.— 1990.— № 2.— С. 57—63.— Библиогр.: 14 назв.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

121745. Муллитографитовые погружаемые стаканы для разливки стали / Л. М. Аксельрод, Е. Г. Стрижак, А. О. Лебедев и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 53—56.— Библиогр.: 6 назв.

121746. Об улучшении качества сифонных трубок / Л. Д. Пилипчатин, В. И. Коздоба, В. И. Лактионов и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 37—40.— Библиогр.: 6 назв.

27.5.10 Химическое машиностроение

121747. Динкель В. Г. Модель динамики электродиализного преобразователя концентрации ионов в растворе // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 90—95.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

121748. Агапов А. И. Обоснование параметров одноэтажной лесопильной рамы // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 4—6.— Библиогр.: 7 назв.

121748а. Двухпоточный привод механизма резания [лесопильных рам] / Л. А. Шабалин, О. Н. Царев, В. Ф. Виноградов, Н. Ф. Рябухин // Деревообраб. пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 6—9.

121749. Соболев Г. В., Лепеншина М. А. Оборудование для производства мебели на выставке «Лесдревмаш-89» [Москва, сент.] // Деревообраб. пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 26—28. — Продолж. следует.

121750. Ушац А. М. Гамма шипорезно-форматных станков // Деревообраб, пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 1—3.

121751. Хабаров В. И., Кузьмина Г. И., Еськин Н. Ф. Линия каширования древесностружечных плит // Деревообраб. пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 9—11.

27.5.12 Легкое машиностроение

121752. Джихвадзе Д. А., Фролов М. В., Лопандин И. В. Исследование деформационных характеристик главного вала швейной машины // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 49—50.

121753. Совершенствование машин за счет увеличения долговечности быстроизнашивающихся деталей / В. А. Иванов, Е. Н. Корушкин, А. Г. Павлович, И. А. Балагуров // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 51—54.

121754. Сторожев В. В., Соколов В. Н. Направления и важнейшие результаты научных исследований и разработок кафедры [«Машины и аппараты легкой промышленности»: Моск. технол. ин-т лег. пром-сти] // Кожев. обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 47—49.

27.5.14 Транспортное машиностроение

27.5.14.1 Локомотиво- и вагоностроение

121755. Повышать надежность крепления тормозного оборудования / В. Г. Иноземцев, Л. Д. Кузьмич, М. Г. Погребинский и др. // Ж.-д. трансп.—1990.— № 5.— С. 67—69.

121756. Попов В. Е. Исследования на моделях [тормозной сети] // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 69—71.

27.5.14.2 Автомобилестроение

121757. Ибрагимов Б. Р., Штрайхер Е. Е., Тюфяков А. С. Многофункциональная микропроцессорная система управления двигателем для перспективных моделей автомобилей // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 32—34.

121758. Крапивенцев А. Н., Пляшкевич Н. Е., Шварцман Э. Е. Экология и автомобильные газотурбинные двигатели // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 57.

121759. Лобас Л. Г. К теории движения трехзвенных многоосных пневмоколесных машин [автопоездов] // Прикл. механика.— 1990.— Т. 26, № 4.— С. 101—108.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

27.5.14.3 Судостроение

121760. Бойцов Г. В. Оценка проектных решений с учетом требований снижения трудоемкости конструкций корпуса // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 11—12.

121761. Васин И. М. Моделирование режимов испытания судового синхронного генератора при различной нагрузке // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 80—86.

121762. Видуцкий Л. М. Постройка, ремонт и переоборудование кораблей в Ленинграде в военные годы // Судостроение.— 1990.—№ 5.— С. 50—56.—Библиогр.: 11 назв.

121763. Вирьянский З. Я., Ильин В. В., Сорокин В. В. Пакет прикладных программ конструкторского проектирования систем судового электрооборудования // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 56—61.

121764. Горб С. И. Эффективность устройств защиты судового металлооборотного дизеля от тепловых перегрузок // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 35—38.

121765. Дмитриенко Л. Л., Мануйлов К. В., Щербаков А. Ю. Восстановление работоспособности динамической системы в классе непрерывных воздействий: [К пр-ву изделий корабел. автоматики] // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 75—79.

121766. Захаров Б. Н. Основные концепции судов перспективной постройки // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 3—6.

121767. Игнатьев Э. П. Подводные лодки типа «Сом»: [Из истории судостроения] // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 70—74.— Библиогр.: 6 назв.

121768. Кацман Ф. М., Ершов А. А. Особенности реверсирования судна с винтом регулируемого шага // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 8—10.— Библиогр.: 6 назв.

121769. **Каштылянов Г. Е.** Промысловое судостроение в странах Общего рынка // Рыб. хоз-во. — 1990. — № 5. — С. 77—79.

121770. Коноплев К. Г. Синхронные машины с системой амплитудно-фазового компаундирования // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 28—30.— Бибгино лиогр.: 6 назв.

121771. **Курзон А. Г., Мохов А. В.** Приближенный способ расчета параметров теплоутилизационного контура комбинированной установки на переменных режимах // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

121772. Савченко Ю. Г., Хованский И. Н. Стенд для испытания вихревых насосов заборной воды [для судовых дизелей] // Двигателестроение.—1990.— N_2 5.— С. 23—25.

121773. Соломенцев О. И. Сопоставительный анализ однокорпусных судов и катамаранов // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 6—8.— Библиогр.: 12 назв.

121774. Тарасов С. В., Юхнович В. А. Диагностическая модель судового асинхронного электродвигателя // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 70—75.— Библиогр.: 5 назв.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

121775. Басыров М. А. Крупнотоннажные контейнеры нового поколения, // Ж.-д. трансп.— 1990.— \aleph_2 5.— С. 76—78.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

121776. Байметов Р. И. Глубокорыхлитель для хлопководства // Меха: низация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 56.

121777. Бурштейн Л. М. Система автоматизированного проектирования поршневых колец для тракторных и комбайновых двигателей // Двигателестроенис.— 1990.— № 5.— С. 29—31.

121778. Кириченко Г. С. Машины есть — машин нет: [Вопр. создания средств малой механизации: Беседа с зам. министра автомоб. и с.-х. машиностроения Г. С. Кириченко / Записала В. М. Плешакова] // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 60—64.

121779. Қоваленко В. П., Кучмасов Н. И., Ковалев Н. И. Валкователь — разбрасыватель твердых органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 19—20.

121780. Пышкин В. К., Сергазин С. Ф., Устименко Б. С. Загрузчик сеялочных агрегатов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 33.

121781. Селекционная сеялка точного высева / В. Д. Карпенко, А. М. Бурдун, Е. Н. Ли и др. // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 34—35.

121782. Сорокин П. П. Трактор «Челленджер-65» [США] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 60.

121783. **Харин В. К.** Экспериментальные параметры горизонтального шнекового распределителя // Вестн. с.-х. пауки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 106—108.— Рез. каз.

121784. Ярмагомедов А. Н., Багаутдинов М. Г. Преобразователь давления [в почвообрабатывающих агрегатах] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.—1990.—№ 5.— С. 55.

27.5.17 Продовольственное машиностроение

121785. Вайлов В. Я., Гительман П. Л. Соблюдать требования безопасности при конструировании новой техники // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 37—38.

.121786. Николенко А. М., Горбунов Л. Г., Мингазов Р. С. Модернизация шнекового разгрузчика для отрубей // Хлебопродукты. — 1990. — № 3.— C. 41-42.

121787. Руденко Б. В. Линия для производства батонообразных изделий

// Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 44—45.
121788. Чирков Е. С. Программа создания новой техники для элеваторной промышленности // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 3—5.

27.6 Приборостроение

121789. Аганин А. В., Аганина В. Н. Контроль плоскостей по схеме Коммона // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 69—72.— Библиогр.: 7 назв.

121790. Агурок И. П. Исследование доверительных интервалов средней квадратичной деформации волнового фронта и ЧКХ при контроле оптических систем // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 32—36.— Библиогр.: **5** назв.

121791. Белинский А. В., Плохов А. В. Особенности использования асферической оптики в высокоскоростных фоторегистраторах с зеркальной разверткой // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 40—43.— Библиогр.: 6 назв.

121792. Ган М. А., Устинов С. И. Прогнозирование полихроматических характеристик качества изображения на основе измерения зрачковой функции // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 29—32.— Библиогр.: 7 назв.

121793. Городецкий А. А., Скочилов А. Ф. Дефекты отражательных голограммных линз, обусловленные резонансным возбуждением поверхностных плазменных волн // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 24—26.— Библиогр.: 10 назв.

121794. Грамматин А. П. Асферические оптические поверхности нового типа // Оптико-мех. пром-сть. — 1990. — № 2. — С. 36, 58, 72.

121795. Губин В. Б., Шаронов В. Н. Алгоритм восстановления формы оптических поверхностей по результатам экспериментальных данных // Опт.мех. пром-сть. — 1990. — № 3. — С. 19—21.

121796. Гулин А. И., Шульман А. Л. Экономичный таймер с широко изменяемым временным интервалом // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов. - Уфа, 1988. - С. 57-60.

121797. Заикин Ю. В., Ашкеров Ю. В. Совершенствование технологии изготовления металлических зеркал // Оптико-мех. пром-сть. — 1990. — № 2. — C. 28, 36.

121798. Ершов И. В. Метрологические характеристики теневых приборов // Опт.-мех. пром-сть. — 1990. — № 3. — С. 60—63. — Библиогр.: 7 назв.

121799. Калинина О. Д., Натаровский С. Н. Линейное увеличение центрированной части оптической системы растрового осветителя // Опт.-мех. пром-сть. — 1990. — № 3. — С. 37-40. — Библиогр.: 6 назв.

121800. Колосов М. П. Оптическая система на основе коллиматора с кольцевым полем // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 30—31.

121801. Ларина Р. М., Егорова О. В., Хмеличек А. И. Тенденции развития учебных микроскопов для школ // Оптико-мех, пром-сть. — 1990. — № 2. — С. 3-9. - Библиогр.: 17 назв.

121802. Матвеев А. В. Предел прочности при изгибе оптических стекол марок ТК114, БК1:10, ЛКЗ и ЛК5 // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 65-69. - Библиогр.: 7 назв.

121803. Новые ахроматические объективы для учебных микроскопов / Л. Н. Андреев, Р. М. Ларина, С. Г. Окишев и др. // Опт. мех. пром-сть.— 1990. — № 3. — С. 35—36. — Библиогр.: 7 назв.

121804. Особенности электронно-лучевого испарения оксида циркония / Н. Н. Скворцов, В. А. Скебер, Ю. К. Устинов, С. В. Ялышко. // Оптико-мех. пром-сть.—1990.— № 2.— С. 37—39.— Библиогр.: 8 назв.

121805. Полирование линз серийного производства инструментом со свя занным абразивом / С. Д. Тауснев, В. Д. Сахно, В. В. Рогов и др. // Опт. 1993

мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 68—69.

121806. Построение топографии оптической поверхности при контроле крупногабаритных оптических деталей методом Ронки / Р. А. Резяпов, Л. С. Гуревич, Б. Н. Острун, С. И. Лелюхин // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 16—19.— Библиогр.: 6 назв.

121807. Райхель А. М., Непомнящий О. А., Ивченко Л. Г. Приспособление к микротвердомеру ПМТ-3 для работы в режиме «на просвет» // Завод.

лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 107.

121808. Рыжов В. А. Градуировка высокоточных вакуумметров // Из-

мер. техника.— 1990.— № 3.— С. 29—30.

121809. Спектрофотометрические свойства покрытия из материала «Полихром-I» / С. Г. Гуминецкий, Л. С. Ловинский, Я. П. Марчук, Н. Л. Кирш //. Оптико-мех. пром-сть.—1990.— № 2.— С. 19—21.— Библиогр.: 8 назв.

121810. Филонов И. П., Климович Ф. Ф. Математическое моделирование процесса изнашивания сферических поверхностей [оптических деталей] // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 42—45.— Библиогр.: 7 назв.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность — см. 29.4; микробиологическая промышленность — см. 40.2; парфюмерно-косметическое производство — см. 40.1.16; производство мыл — см. 40.1.13)

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

121811. Кениг Е. Я., Холпанов Л. П., Малюсов В. А. Метод определения параметров сопряженного массо- и теплопереноса в многокомпонентной химически реагирующей системе // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1173—1178.

121812. Определение кислорода в газовых смесях с помощью индикаторной трубки / С. Д. Саратова, В. И. Остроушко, И. Е. Ульянова и др. // Завод, лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 11—15.— Библиогр.: 6 назв.

121813. Перлов А. В., Легенченко И. А. Метод технологического расчета ионитового фильтра // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 368—370.— Библиогр.: 8 назв.

121814. Разрушение пирофиллита высоковольтным разрядом в воде / Н. М. Пархоменко, И. Н. Годованная, В. Б. Вишневский, Е. П. Гармаш // Электрон, обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 51—52.

121815. Стариков Е. Н. Теория мембранной дистилляции при применении двухслойных мембран // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 291—294.— Библиогр.: 22 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство — см. 36.3)

121816. Андриенко Н. М., Потоцкая С. А. Влияние добавок масел на дестабилизацию маслоэмульсионных сточных вод при их механической обработке: [Пр-во аммиака] // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 309—312.

121818. Использование концентрата йттрия для получения твердых электролитов на основе диоксида циркония / Т. В. Чусовитина, Ю. С. Торопов, Г. С. Матвейчук и др. // Огнеупоры.— 1990.— № 5.— С. 14—17.

121819. **Крупина Н. Н.** Очистка сточных вод, содержащих алюмокремниевые соединения: [Пр-во цеолитов] // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 365—367.

121820. **Ле Тхи Май Хыонг, Тарасова Т. В.** Влияние механической активации на растворение гидроксида алюминия в азотной кислоте // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 66—70.— Библиогр.: 11 назв.

121821. Лихоманова Н. А., Торопов Ю. С., Третникова М. Г. Твердые электролиты из диоксида циркония с электропроводным покрытием // Огие-упоры.— 1990.— № 5.— С. 10—14.— Библиогр.: 8 назв.

121822. Математическое моделирование и расчет параметров процесса очистки от кальция рассола мембранного электролиза / Н. В. Макарова, Е. В. Веницианов, Т. Е. Митченко, Л. Е. Постолов // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 294—297.— Библиогр.: 5 назв.

121823. **Третяк И. Ю., Слипченко Т. В.** О повышении безопасности емкостей с жидким аммиаком // Физ.-хим. механика материалов.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 125—127.— Библиогр.: 20 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

121824. Получение фосфорсодержащих удобрений с уменьшенной долей фосфорной кислоты на основе анализа диаграммы $CaO-MgO-P_2O_5-NH_3-H_2O$ / В. И. Семкин, В. И. Ксензенко, А. А. Рылеев, Л. И. Коваль // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 86—90.— Библиогр.: 12 назв.

28.3.2. Силикатные производства

121825. Булер П. И., Косенко В. Г., Манухин А. Б. Влияние оксидов марганца на поверхностное натяжение расплавов $Na_2O-B_2O_3-SiO_2$ // Расплавы. — 1990. — № 2. — С. 110—114. — Библиогр.: 16 назв.

121826. Ватаман И. И., Воронюк В. М., Мерян В. Т. Косвенное определение кальция в пьезокерамических материалах методом вольтамперометрии с линейной разверткой потенциала // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 5—6.— Библиогр.: 6 назв.

121827. Влияние фазового состава сырья на кристаллизацию и свойства керамики из La₂S₃ / Васильева И. Г., Аккерман З. Л., Дронова Г. Н., Колесов Б. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 403—407.— Библиогр.: 9 назв.

121828. Жидков А. Б. Синтез соединений титана с азотом на поверхности алмаза // Изв. АН СССР. Неорган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 297—299.— Библиогр.: 11 назв.

121829. Исследование возможности применения стеклокерамической технологии для получения ВТСП-материалов на основе соединений системы Ві—Sг—Cа—Си—О / И. Б. Бобылев, Е. П. Романов, М. Г. Любимов и др. // Сверхпроводимость: физика, химия, техника.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 717—724.— Библиогр.: 9 назв.

121830. Кабышев А. В., Лопатин В. В. Влияние активирующих спекание добавок на диэлектрические свойства алюмонитридной керамики // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. — 1990. — Т. 26, № 2. — С. 418—422. — Библиогр.:

121831. Кунинец Б. М., Чистякова З. А. Получение и исследование вяжутими щего на основе отходов производства перманганата калия и гранулированного доменного шлака // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти. 1990. Вып. 99.— С. 136—137.

121832. Микронеоднородность сверхпроводящих керамик Y₁Ba₂Cu₃O_x / Э. П. Бочкарев, А. Ф. Орлов, В. К. Тарасов и др. // Цв. металлы. — 1990. —

№ 5.— C. 77—79.

121833. Моделирование условий кристаллообразования эрбиевых гранатов гексаалюмината лантана (рост — структура — свойства) / Т. Э. Тодрия, Н. Г. Цорикишвили, Г. Т. Бродзели и др. // Тр. / Геол. ин-т им. Джанелидзе. — 1989. — Вып. 99. — С. 424—439. — Библиогр.: с. 438—439.

121834. Мусатов М. И., Петунина И. Н. Пропускание оптического корун-

да в УФ области // Оптико-мех, пром-сть. — 1990. — № 2. — С. 23—25:

121835. Некоторые свойства стекол, содержащих соединения тербия / Л. А. Иванченко, В. А. Сердюк, В. В. Соколов и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990. — С. 111-114.

121836. Получение и использование электротермосульфатных шлаков в технологии вяжущих материалов / В. В. Андреев, Б. Е. Разумовский, Г. А. Муромцева и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти. — 1990. — Вып. 99. —

C. 115-119.

121837. Рассеяние фононов парамагнитными редкоземельными ионами в стеклах / Л. С. Парфеньева, И. А. Смирнов, В. В. Тихонов и др. // Фиредкоземельных полупроводников. — Новосибирск, зика и химия C. 106-108.

121838. Структура щелочно-силикатных стекол по данным спектроскопии комбинационного рассеяния света / В. Н. Быков, В. Н. Анфилогов, И. Б. Бобылев, О. А. Березикова // Расплавы.— 1990.— № 2.— С. 31—37.— Библи-

огр.: 23 назв.

121839. Теплопроводность стекол с полуторными сульфидами редкоземельных элементов / Л. С. Парфеньева, В. В. Соколов, И. А. Смирнов и др. // Физика и химия редкоземельных полупроводников. — Новосибирск, 1990.— C. 109—111.

121840. Ханжина Т. А., Бамбуров В. Г. Исследование стекол и стеклокристаллических образцов системы MgO-Al₂O₃-P₂O₅ // Изв. АН СССР. Не-

орган. материалы.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 397—402.

121841. Яковлева Т. П., Ходаков Г. С. Влияние накопления в шлифовальной суспензии водорастворимых компонентов стекла на длительность и качество полирования // Оптико-мех. пром-сть.— 1990.— № 2.— С. 40—42.— Библиогр.: 9 назв.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

121842. Бровикова И. Н., Максимов А. И. Обработка парафина в плазме Н2О // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 48—50.— Библиогр.: 9 назв.

121843. Возможность производства моторных топлив из газовых конденсатов Якутской АССР / И. Б. Кессель, В. И. Майоров, И. III. Кемхадзе, Ю. Л. Дементьев // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 46—47.

121844. Контроль качества нефтепродуктов / В. А. Борзенков, В. И. Гулимов, В. Н. Зрелов, Н. Г. Постникова // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. — 1990. — № 5. — С. 46.

121845. Спектроскопическая характеристика нефтей Казахстана / С. К. Калинин, Э. К. Азнабаев, С. Л. Терехович, Г. М. Замятина // Изв. АН Каз-ССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 3—9.— Рез. каз.— Библиогр.: 10 назв.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров) призода

28.4.7.1 Производство пластмасс

121846. Бриедис И. П., Тетерис Г. Г. Прогнозирование неньютоновской вязкости расплава полимерной композиции с гибридным наполнителем // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 219—224.— Библиогр.: 10 назв.

121847. Валуйских В. П. Задачи оптимального распределения плотностей в несущих элементах изделий из интегральных пенопластов // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 327—333.

121848. Влияние дисперсности селена на механическую и электрическую прочность полиэтилена / Я. Г. Рагимов, Ш. В. Мамедов, С. А. Абасов и др. // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 346—348.— Библиогр.: 10 назв.

121849. Гойхман А. Ш. К вопросу о рентгенодифракционных измерениях степени кристалличности полимеров: [По поводу ст. Г. И. Кагана, Н. Н. Жегалова, Б. В. Васильева «Автоматизированный метод определения степени кристалличности полимера по данным рентгеновского эксперимента» в журн. «Завод. лаб.», 1986, № 10] // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3.— С. 44—45.—Библиогр.: 8 назв.

121850. Изучение межмолекулярных взаимодействий в системе полисульфидный олигомер — эпоксидная смола / Е. В. Бабенко, С. Б. Соколова, В. Ф. Новиков, Л. А. Аверко-Антонович // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33, вып. 3.— С. 45—49.— Библиогр.: 6 назв.

121851. Исследование адгезии в системах наполнений полиолефин — волокно / Н. Д. Хеладзе, Ю. А. Горбаткина, М. С. Батиашвили, Р. Ш. Адамия // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 343—346.

121852. Исследование свойств эпоксидных органоуглепластиков в условиях термовлажностного старения / Е. Ю. Кружкова, Ю. Ю. Перов, В. А. Локшин, П. В. Мельников // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 279—285.— Библиогр.: 17 назв.

121853. Коробейникова А. В., Костикян Т. С., Нехорошева Е. В. Экспрессопределение фенола и формальдегида в пресс-порошках фенопластов // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 9—11.

121854. Матис И. Г., Керч Г. М., Анискевич А. Н. Исследование состояния сорбированной органопластиком воды методами ядерного магнитного резонанса ¹Н высокого разрешения и дифференциального термического анализа // Механика композит. материалов.— 1990.— № 2.— С. 317—320.— Библиогр.: 1/1 назв.

121855. Методы получения ультратонких селективных слоев полимеров и композитных мембран на их основе / С. И. Семенова, В. Г. Карачевцев, Н. П. Шулаев и др. // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 349—365.— Библиогр.: 88 назв.

121856. Образование трещин серебра на поверхности ПММА под действием иммерсионных жидкостей / К.-Ю. Э. Келл, С. И. Иднурм, Г. Я. Жигалин, Т. Г. Чмыхова // Опт.-мех. пром-сть.— 1990.— № 3.— С. 56—57.— Библиогр.: 8 назв.

121857. Саид-Галиев Э. Е., Никитин Л. Н., Коршак В. В. Расчет эффективных квантовых выходов процессов разрыва и сшивания цепей в композите на основе полиарилата ДВ с графитом при модификации его поверхности

инфракрасным лазерным излучением // Механика композит. материалов. 1990.— № 2.— С. 358—361.— Библиогр.: 9 назв.

121858. Щербаков В. Т., Попов А. Г. Экспериментальное исследование прочности и устойчивости оболочек из углепластика // Механика композит материалов.— 1990.— № 2.— С. 256—262.— Библиогр.: 13 назв.

28.4.8 Производство каучука и резины

121859. Исследование деформации при сжатии резин с большим свободным объемом / В. В. Иванов, В. В. Потапов, М. И. Кнунянц и др. // Механика композит, материалов.— 1990.— № 2.— С. 339—343.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1 Общие вопросы

121860. **Коровин В. В., Зуихина С. П.** Регуляция камбиальной активности при формировании аномальных древесин // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 41—44.— Библиогр.: 12 назв.

121861. Перетятко Б. Т., Билык Б. В. Математическая модель пространственных колебаний колесного трактора // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 62—67.— Библиогр.: 5 назв.

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

121862. Павлуцкий А. В. Совершенствование методов планирования производства и распределения лесопродукции // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

121863. Савчук О. Я., Озар Я. Н. Трудовые нормативы — основа слагаемых хозяйственного расчета // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 117—118.

121864. Санин В. Ф. О расходе сырья в производстве древесных плит // Деревообраб, пром-сть.—1990.—№ 5.— С. 22—23.

121865. Тонких В. С., Толоконников В. Б. Организация совместных производств и предприятий // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 29—33.

29.2 Лесная промышленность (лесоэксплуатация)

121866. Белая Н. М., Мищенко А. А. Представление о новой расчетной модели несущих канатов [подвесных лесотранспортных дорог] и ее научном обосновании // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 42—49.— Библиогр.: 10 назв.

121867. Библюк Н. И. Исследование вынужденных колебаний лесовозного автопоезда с учетом переменного сечения пакета хлыстов // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 50—54.

121868. Койков П. М., Перевалов А. А. Гранулирование древесных отходов // Деревообраб, пром-сть.—1990.— № 5.— С. 19—20.

121869. Мартынцив М. П., Лысак В. В., Криштапович В. И. Особенности расчета несущих канатов спаренных канатных установок с автоматической перегрузкой транспортируемой древесины // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 54—59.

121870. Ощипок И. Н., Савицкий Ю. Г. Исследование процесса свободного повала деревьев // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.—1989.— Вып. 20.— С. 59—62.

121871. Слепко И. И. Главная кривизна и главные направления поверх; за ности проволоки канатов двойной свивки // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и дерегизизовообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 67—71.— Библиогр.: 5 назв.

121872. Тарасюк С. А. Выбор конструкции приводов подвесных канатных лесотранспортных установок // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.—1989.— Вып. 20.— С. 71—75.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

121873. Анненков В. Ф. Прессование изделий коробчатых форм из древесно-клеевых композиций // Деревообраб. пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 13—15.

121874. Бадера И. С. Динамическое нагружение несущего каната мобильной подвесной установки в момент стопорения каретки // Лесн. хоз-во, леси., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 38—42.

121875. Билей П. В., Гербей В. М., Новиков С. Ф. Энергосберегающее управление процессом сушки в камерах периодического действия // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 76—79.

121876. Вохменцев А. Е., Кистер Я. Я., Санников А. А. Нормирование вибрации деревообрабатывающего оборудования // Деревообраб. пром-сть.—1990.—№ 5.— С. 23—24.

121877. Грицишин С. И. Формирование и термическая обработка абразивных цилиндров для калибрования-шлифования древесно-стружечных и других плит // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.—Вып. 20.— С. 83—86.

121878. Гурин О. В., Золотова О. Д. Деформации и усилия в паркетных щитах при влажностных воздействиях // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 11—13.

121879. Забрамный А. А. Рациональные алгоритмы и технические средства оптимизации процесса калибрования-шлифования ДС-тП абразивными цилиндрами // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.—Вып. 20.— С. 87—89.

121880. Кныш В. А., Телебза В. И. Исследование сушки строганого шпона в радиационно-сопловой ленточной сушилке // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 93—96.

121881. Левин И. Я. Изготовление профильных заготовок из шпона // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 25.

121882. Максименко Н. А., Мичурина С. М. Эффективность отечественных и зарубежных антисептиков для защиты пиломатериалов // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 15—17.

121883. Математическое описание процесса конвективной сушки мелких древесных фракций в вертикальных противоточных камерах / З. Ю. Мазяк, Я. М. Гнатышин, И. М. Шевага, В. И. Бервецкая // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 98—101.

121884. Матовая отделка с открытыми порогами при УФ-отверждении покрытий / Е. Е. Лотоцкая, В. М. Костенко, К. П. Ивченко, И. Д. Борисюк // Леси. хоз-во, леси., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.—С. 96—98.

121885. Пех П. А. Анализ распределения числа предметов труда, поступающих на обработку к станкам лесопильных линий // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 101—104.

121886. Смирнова М. Н. О производстве прессованного конструкционного бруса // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 28—29.

121887. Структуризация и эквивалентирование управляемых лесосущильных камер периодического действия / Н. Л. Гирнык, В. М. Глейзер, Ю. А. Садовский, Р. С. Филиппович // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 79—82.

121888. Телегин Р. П. Использование вторичных древесных ресурсов на предприятиях ТНПО «Югмебель» // Деревообраб. пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 17—18.

121889. Черняков Э. А. Спектрально-энергетическая оценка компонентов фотоотверждаемых полиэфирных составов для отделки древесины // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 104—108.

121890. Шибрик Е. А., Қачан В. Ф. Установление связи между различными оценками развития поверхности рельефных лакокрасочных покрытий древесины // Леси. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 109—111.

29.4 Лесохимическая промышленность

121891. Тимофеева С. С., Бейм А. М., Беспалова В. З. Методика определения лигнина в очищенных сточных водах предприятий по химической переработке древесины // Завод. лаб.—1990.— Т. 56, № 3 — С. 25—26.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1 Общие вопросы

121892. Афанасьев В. А. Научно-исследовательская работа вуза в новых условиях хозяйствования: [Моск. технол. ин-т лег. пром-сти] // Кожев.обувная пром-сть.—1990.— N = 5.— С. 9—16.

121893. Белокуров В. Н., Петропавловский Д. Г. Резонансный метод определения жесткости материалов [в легкой промышленности] // Кожевобувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 45—47.

121894. Грищенко-Меленевский А. А. Электротехнические исследования и разработки для легкой промышленности // Кожев.-обувная пром-сть.—1990.— № 5.— С. 57—60.

30.1.1 Экономика легкой промышленности

121895. Ширяева И. В., Горина А. П. Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления производством товаров народного потребления в экономическом районе // Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством.— Саранск, 1988.— С. 20—24.

30.2 Текстильная промышленность

121896. Бершев Е. Н., Иванов О. М., Шаглин Г. П. Способы оценки электрофизических свойств ворса для электрофлокирования // Электрон. обраб. материалов.—1989.— № 6.— С. 44—48.— Библиогр.: 18 назв.

30.4 Кожевенная промышленность

121897. Жихарев А. П. Материаловедение изделий из кожи в МТИЛПе, его становление и развитие // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 41—43.

121898. Макаров-Землянский Я. Я. Исследование комплексных соединений хрома (III), применяемых в кожевенной промышленности // Кожев.-обувная

пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 29-33.

30.5 Промышленность искусственной кожи и пленочных материалов

121899. Андрианова Г. П. Направление научных исследований кафедры «Технология полимерных пленочных материалов и искусственной кожи» □ □ Моск, технол, ин-т лег, пром-сти] // Кожев.-обувная пром-сть.-- 1990, 4401333 № 5.- C. 33-37.

121900. Собко Т. Е., Барамбойм Н. К. Совершенствование технологии, свойств материалов на основе модифицированных первичных и вторичных полимеров: [Пр-во искусств, кожи] // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 38—41.— Библиогр.: 9 назв.

30.7 Обувная промышленность

121901. Борьба с запыленностью и шумом на обувных предприятиях / А. Б. Набоков, В. Л. Самойлов, А. Б. Қафтанников, Г. А. Свищев // Кожев.обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 60-62.

121902. Бузов Б. А., Жихарев А. П. Определение твердости материалов для низа обуви при различных температурах // Кожев.-обувная пром-сть.-

1990.— № 5.— C. 43-45.

121903. Карпухин А. А. Полимерные материалы для изготовления прессформ // Кожев.-обувная пром-сть.—1990.— № 5.— С. 24—25.

121904. Любич Г. П., Фомина Т. Т. Оценка теплового состояния человека в теплозащитной обуви: [Вопр. проектирования обуви] // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

121905. Никитин А. А. Сотрудничество Московского ПТОО «Заря» с ву-

зом // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 16—18.

121906. Перспективы клеевой сборки обуви на основе применения порошковых ПУ / А. Г. Чесунова, С. Б. Басалаева, Т. А. Александрова и др. // • Кожев.-обувная пром-сть. — 1990. — № 5. — С. 18-21.

121907. Построение обводов поперечно-вертикальных сечений колодки группы 5 / Е. И. Ипатова, Т. С. Кочеткова, В. М. Ключникова, В. В. Косты-

лева // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 25—27.

121908. Токарев М. В., Андреенков Е. В., Федоров И. С. Влияние вибрации ножевого вала строгальной машины на качество кожевенного полуфабриверха обуви] // Кожев.-обувная пром-сть. — 1990. — № 5. -ката Для C. 55-57.

121909. Фомина Т. Т., Любич Г. П. Исследование влагообменных свойств систем материалов [для обуви] // Кожев.-обувная пром-сть. — 1990. — № 5. —

C. 23-24

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

121910. Кузнецов В. Ф. Приспособление для облицовывания кромок узких щитовых деталей пианино // Деревообраб. пром-сть. — 1990. — № 5. — C. 26.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.3 Кинофототехника (Киноискусство — см. 49.10; фотоискусство — см. 49.11)

121911. Бруй В. П., Селявко Л. В. Исследование дифракционных и шумовых параметров голограмм, зарегистрированных на фотопластинках ПФГ-03 с использованием записи в попутных пучках // Оптико-мех. пром-сть.-1990. - № 2. - С. 21-23. - Библиогр.: 8 назв.

121912. Зайцев В. В. Надежность модульных транзисторных источников электропитания кинопроекционных ксеноновых ламп // Техника кино и теле-

видения. — 1990. — № 5. — С. 34—37. — Библиогр.: 5 назв.

121913. Штыкан М. Д., Бартенева О. А., Капустина Н. М. Исследование спонтрастов и пространственных частот сюжетных объектов при фотосъемкелозофотоаппаратом с пассивной системой автофокусировки // Оптико-мех. промсть.—1990.—№ 2.— С. 54—58, 72.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

121914. Сидыков Э. Транспорт и технический прогресс // Парт. жизнь.— Ташкент, 1990.— № 5.— С. 25—29.

32.1.1 Экономика транспорта

121915. Галабурда В. Г. Рационализация перевозок в современных условиях // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 60—63.

121916. Коллективный подряд на станции [Инская Западно-Сибирской дороги] / А. И. Журавель, Г. Я. Кравцова, В. Г. Круглова, И. А. Величко // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 57—60.

121917. Свидзинский С. И., Тертеров М. Н. На дальние расстояния:

[Экон. вопр. перевозок] // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 46—47.

121918. Хохонов И. А. На полном хозрасчете: [Пензен. отд-ние Куйбышев. дороги] // Ж.-д. трансп.—1990.— № 5.— С. 54—56.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

121919. Кандауров И. И., Ледяев А. П., Киселев С. Ю. Численные методы анализа технологии бетонирования транспортного тоннеля защитной дамбы Ленинграда // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 73—78.

121920. Тубольцев В. М., Терлецкий В. П.: Расчет устойчивости основания обратного свода станции метрополитена // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 11—14.

32.2.2 Железнодорожный путь

121921. Ниязгулов У. Д., Легкий В. В., Бабашкин Н. М. Использование мотодельтапланов для аэрофотосъемки железнодорожных станций и перегонов // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 37—39.

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

121922. Тулупов В. Д. Энергетическая эффективность электровозов переменного тока // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 71—73.

32.2.4 Автоматика и связь на железных дорогах

121923. Здоровцев И. А., Липовецкий Ю. А., Шмытинский В. В. Развитие первичной сети связи [на железных дорогах] // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 64—67.

121924. Боровик А. З. Маршрутизация перевозок // Ж.-д. трансп.—1990.— № 5.— С. 45—46.

121925. **Крылов В. Ф.** Совершенствовать транспортировку скоропортящихся грузов // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 41—44.

121926. Левин Д. Ю., Мирхамидов Ш. Ш. Прогрессивный метод доставки плодоовощной продукции // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 48—50, 56.

121927. Мальцев В. П., Смольянинов А. В., Филиппов В. Н. Расчет на прочность котлов цистерн для перевозки сжиженных газов [железнодорожным транспортом] // Газовая пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 56—59.

121928. Шафиркин В. Б., Громова Т. А., Дячук С. А. АДЦУ: технологические основы обеспечения дорог погрузочными ресурсами // Ж.-д. трансп.—1990.— № 5.— С. 37—40.

121929. **Щелоков А. И., Шапкин И. Н.** Перевозкам — интенсивные технологии // Ж.-д. трансп.—1990.— № 5.— С. 34—37.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

121930. Сергеев П. А., Карпов В. П. Газовое топливо на автотранспорте // Мировая экономика и междунар. отношения.— 1990.— № 5.— С. 129—133.

32.5 Водный транспорт

32.5.3 Морские и речные суда

121931. Антышев Е. К., Волков М. П., Потанин Б. В. Экспериментальноаналитическое исследование применения высокократной пены для тушения пожаров в машинных помещениях // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 13— 15.— Библиогр.: 5 назв.

121932. Блинов А. И., Калявин В. П., Малышев А. М. Модель взаимодействия резервированного судового оборудования с техническими средствами при непрерывном диагностировании // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 65—70.

121933. Карасев А. В., Пиневский Н. М. Выбор параметров системы сбора и обработки [судовой] информации на основе критерия отказоустойчивости // Изв. Ленингр. электротехи. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 61—65.

121934. Николаев В. В., Чуфенев В. П., Валдаев М. М. Кранцевая защита судов при передаче грузов в море // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 16—19.— Библиогр.: 5 назв.

121935. Петухов В. А., Лушников Г. А., Максимов А. Г. Особенности эксплуатации судовых малооборотных дизелей типа K5SZ 70/125В (5ДКРН 70/125) // Двигателестроение.— № 5.— С. 43—46.

121936. Севастьянов А. В. Метод проверки реальной погрешности солемера ГМ-65 в судовых условиях // Тр. Дальневост, регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1988.— Вып. 132.— С. 141—142.

121937. Токарев Л. Н. Возможное решение проблемы защиты мощных судовых ЭЭС // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 3—7.

121938. Фока А. А., Легашов С. М. Восстановление разрушенного коленчатого вала [судна] без его демонтажа из картера и разборки остова // Двигателестроение.— 1990.— № 5.— С. 46—47.

121939. Шапошников С. О. Анализ и выбор стратегий программного управления судовыми электроэнергетическими установками // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 7—11.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

121940. Алова Т. В., Беляев Н. В. Алгоритмическое обеспечение САПР системы управления движением многообъектных комплексов. Алгоритмы выбора курса [морского] судна // Изв. Ленингр. электротехи. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 50—56.

121941. Амбросовский В. М., Лукомский Ю. А. Управление движением судов с динамическими принципами поддержания в аварийных ситуациях // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 22—25.

121942. Берников А. Р., Когон М. Г. Метод проведения тренажерной подготовки // Судостроение.—1990.— № 5.— С. 23—24.

121943. Бруслиновский Б. В., Степанов С. А. Метод определения передаточных функций троса как обобщенного звена объекта управления // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 16—22.

121944. Веприк В. Г. Исследование нелинейных эффектов движения судна на циркуляции // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 29—32.

121945. Жуковский С. Г., Макаров С. В., Бахарева А. Ю. Метод синтеза системы управления, оптимальной по быстродействию // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та,—1989.—Вып. 410.—С. 32—37.

121946. Игнатович Э. И., Тарасов С. Ф. Критерий отказа и методы диагностирования корректируемых гирокурсоуказателей // Судостроение.— 1990.— № 5.— С. 25-27.

121947. Кудряшов В. Е., Лещинский В. А. Алгоритм построения траектории движения добычного судна по заданной траектории движения буферной платформы // Изв. Ленингр. электротехи. ин-та.— 1989.— Вып. 410.— С. 26—29.

121948. Робуш В. О. Система управления путевого угла судна, устойчивая к отказам информационных датчиков // Изв. Ленингр. электротехи. ин-та.—1989.— Вып. 410.— С. 38—45.— Библиогр.: 5 назв.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.4 Аэронавигация и связь на воздушном транспорте

121949. Солдаткин В. М. Модели и характеристика пневматических схем термоанемометрического преобразователя аэродинамических углов // Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов.— Уфа, 1988.— С. 79—84.

32.7 Прочие виды транспорта

32.7.1 Трубопроводный транспорт

121950. Махарадзе Л. И., Турабелидзе В. Г. Определение срока эксплуатации напорных трубопроводов для транспортирования структурированных гидросмесей // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 633—636.— Рез. груз., англ.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура — см. 49.2.1)



33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

121951. Значение вторичных материальных ресурсов в экономике производства цемента / Г. Ю. Василик, Е. М. Еремина, Н. А. Низова, Н. И. Полагаева // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 16—24.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

121952. Дорфман А. Г., Любин В. А. Определение давления грунта на стены подземных сооружений на основе вариационных принципов // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 4—6.

121953. Сахновский А. М. Об особенностях оценки бокового давления несвязных грунтов при расчетах элементов подземных сооружений // Численые и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 31—33.

121954. Чернов Е. В. Оценка устойчивости сооружений во взаимодействии с породным массивом // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 6—7.

33.5 Строительные конструкции

121955. Вербецкий Г. П., Шаповалова В. Я., Саралидзе О. А. Метод расчета коррознонной потери сечения стальной арматуры в трещинах железобетонных конструкций $_{\parallel}//$ Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 625—628.— Рез. груз., англ.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

121956. Андрюшене Я. А., Вектарис Б. Ю. Фосфогипс в качестве добавки к цементу // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 129—132.

121957. **Арбузова Т. Б.** Шламовые отходы — сырье для вяжущих: [Пр-во цемента] // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти. — 1990. — Вып. 99. — С. 95—101.

121958. Атакузиев Т. А., Искандарова М. И., Мирзаев Ф. М. Основные перспективные направления использования фосфогилса в производстве цемента // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.—1990.—Вып. 99.— С. 111—114.

121959. Бажиров Н. С., Ибрагимов Ж. А. Комплексное использование промышленных отходов для производства малоклинкерных смешанных цементов // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.—1990.— Вып. 99.— С. 120—121.

121960. Барбашев Г. К. Использование отходов в производстве цемента // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.—1990.— Вып. 99.— С. 3—8.

121961. Баталина А. А., Здоров А. И. Эффективность использования промышленных отходов теплоэлектростанций в производстве специальных цементов // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 122—125.

121962. Батрак А. И. Бисульфитный щелок на магниевом основании — техногенный продукт [для производства цемента] // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти. — 1990. — Вып. 99. — С. 133—135.

121963. Влияние добавок гранулированного доменного шлака на поведение известняково-базальтовых смесей при нагревании: [Пр-во цемента] /

А. А. Пащенко, Е. А. Мясникова, С. В. Ильичев, В. В. Токарчук // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 50—55.— Библиогр. 5 назв.

121964. Влияние органических добавок на агломерацию цементной сырьевой смеси и ее реакционную способность в процессе термообработки / Ю. А. Косой, Б. С. Альбац, Т. В. Кузнецова и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.—1990.— Вып. 99.— С. 149—158.— Библиогр.: 11 назв.

121965. Гайджуров П. П., Бериштейн В. Л., Златокрылов М. Р. Исследование процесса формирования и свойств цементного клинкера на основе конвертерных шлаков // Изв. вузов. Химия и хим. технология.— 1990.— Т. 33,

вып. 3.— С. 95—98.

121966. Гвинчидзе Г. И., Еремадзе Н. В., Кизирия Г. В. Определение напряженно-деформированного состояния в нормальных сечениях с учетом экспериментальных зависимостей σ—г для бетона и арматуры // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 629—632.— Рез. груз., англ.

121967. Евгеньев Г. И., Феднер Л. А., Васильев Ю. Э. Использование золошлаковых смесей отходов ТЭЦ в цементах и бетонах // Тр. ин-та /

ВНИИ цемент. пром-сти. 1990. Вып. 99. С. 138-141.

121968. Запольский А. К., Терновая Г. А. Комплексная переработка Иршанского каолина на крент и коагулянт: [Пр-во цемента] // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 102—106.

121969. Использование активизированной сухой золы-уноса ТЭС в производстве цемента / А. И. Здоров, Л. П. Шатохина, И. С. Ковшикова и др. //

Tp. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 9—10.

121970. Использование каолиновых глин — отхода угольного разреза в качестве сырьевого компонента при получении портландцементного клинкера / М. А. Ахмедов, Д. А. Аширова, А. А. Мухамедбаев и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 58—62.

12197/1. Использование отхода производства вторичных цветных металлов в качестве добавок в сырьевую шихту при обжиге / М. А. Ахмедов, Д. А. Аширова, Б. И. Напольский и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. промсти.— 1990.— Вып, 99.— С. 79—80.

121972. Использование стоков асбестоцементного производства для приготовления цементного сырьевого шлама / В. А. Комаров, Е. С. Михалевская, А. Н. Заусаев, И. С. Безсмертный // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. промсти.— 1990.— Вып. 99.— С. 63—66.

121973. Киселев А. В., Аллилуева Е. И. Перспективы использования топливных зол ТЭС КАТЭКа в производстве вяжущих // Тр. ин-та / ВНИИ цемент, пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 11—15.

121974. Кузьменков М. И., Бурак Г. А., Мазуренко В. Д. Исследование свойств цементного клинкера на основе отходов химической промышленности // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 86—89.

121975. Кулабухов В. А., Азарочкин А. А., Гоцева Р. М. Состояние использования вторичных энергоресурсов в цементной промышленности // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 159—163.

121976. Одигуре О. Д., Кузьменков М. И., Усова О. П. Получение цементного клинкера с использованием абразивного шлама // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 67—73.

121977. Опыт дополнительного питания вращающихся печей немолотым базальтом: [Пр-во цемента] / Е. А. Мясникова, М. М. Салдугей, В. В. Токарчук, Н. Е. Соболев // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 47—49.

121978. Особенности процессов клинкерообразования при обжиге сырьевых смесей с отходами ГОКов КМА / В. Е. Каушанский, В. П. Шелудько,

Ш. М. Рахимбаев и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 37—40.

121979. Особенности технологии получения клинкера с использованием в качестве алюмосиликатного компонента золошлаковых отходов Рязанской ГРЭС / В. Е. Каушанский, М. Р. Раманкулов, Р. Я. Цернес и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент, пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 30—32.

121980. Особенности технологии производства цемента с использованием отработанных формовочных масс / М. В. Бабич, В. Л. Бернштейн, И. В. Боровская и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 126—128.

121981. Пащенко А. А., Мясникова Е. А., Токарчук В. В. Теоретическое обоснование возможности дополнительного питания вращающихся печей немолотым базальтом: [Пр-во цемента] // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 41—46.— Библиогр.: 13 назв.

121982. Пивень Н. И., Верба А. Г., Косоголова М. Е. Перспективы использования побочных продуктов производства хлора и каустика в технологии цемента // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 142—144.

121983. Повышение качества портландцемента с использованием отходов глиноземного производства / А. К. Запольский, Г. А. Пасечник, Л. В. Коновалова и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 81—85.

121984. Повышение эффективности цементного производства при использовании техногенных материалов / И. В. Кравченко, И. Е. Ковалева, И. Б. Долбилова, С. В. Ильичев // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.—Вып. 99.—С. 33—36.

121985. Получение крентов — добавок к цементу из отходов химической и горнодобывающей промышленности / А. К. Запольский, И. И. Дешко, Н. А. Павлова, Б. Э. Юдович // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.—1990.—Вып. 99.—С. 107—110.

121986. Ротыч Н. В., Гайджуров П. П., Сороченко Т. А. Влияние отходов стекловолокна на синтез и свойства белого портландцемента // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 90—94.

121987. Сечкарж И. Применение промышленных отходов в цементной промышленности ЧССР: [Ст. из Чехословакии] // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 25—29.

121988. Тандилова К. Б., Кузнецова Т. В., Кавсадзе Ц. Э. Отходы обогащения углей месторождений Грузии — эффективный комплексный компонент производства малоэнергоемких цементов // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. промсти.— 1990.— Вып. 99.— С. 74—78.

121989. Эффективность и перспективы использования отвальных зол ТЭС в производстве цемента / И. С. Бобык, Н. В. Чубатюк, С. А. Гоголюк, А. Ф. Тимощук // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 56—57.

121990. Эффективность применения цеолитовых пород Закарпатья в производстве цемента / В. И. Сай, Л. Г. Шищенко, О. И. Гавриленко и др. // Тр. ин-та / ВНИИ цемент. пром-сти.— 1990.— Вып. 99.— С. 145—148.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство — см. 32.1.2; энергетическое строительство — см. 22.1)

121991. Применение метода потенциалов к расчету напряженного состояния подземных сооружений / В. Н. Ляндрес, П. И. Перлин, Е. М. Шафаренко, А. З. Штерншис // Численные и аналитические исследования в подземном строительстве.— Апатиты, 1990.— С. 21—24.— Библиогр.: 7 назв.

121993. Епифанов Ю. В., Мацкевич Е. С. Особенности работы электролизеров при электрохимической регенерации алюминийсодержащих коагулянтов // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 373—377.— Библиогр.: 16 назв.

121994. Козориз Г. Ф., Демчина Е. Г. Приточно-вытяжная вентиляционная система с переменным расходом воздуха // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 89—93.

121995. Осаждение сульфатов из сточных вод алюминатами кальция / Е. О. Сальникова, И. В. Гофенберг, Е. Н. Туранина, Л. Е. Ситчихина // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 319—322.— Библиогр.: 5 назв.

121996. Радченко Ю. М., Пономарев М. И., Гребенюк В. Д. Оптимизация процесса обессоливания воды в аппарате с непрерывной регенерацией ионообменных материалов // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 381—384.

121997. Слипченко А. В., Кульский Л. А., Мацкевич Е. С. Современное состояние методов окисления примесей воды и перспективы хлорирования // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 326—349.— Библиогр.: 112 назв.

121998. Фридман Л. Е. Расчет неравновесной динамики элюентной десорбции синтетических гидрофобных полимерных сорбентов [сточных вод] // Химия и технология воды.— 1990.— Т. 12, № 4.— С. 298—299.— Библиогр.: 8 назв.

121999. Фролов Ю. Г., Микерова И. М. Сравнительная оценка мутности и коллоидного индекса как параметров контроля степени осветления воды перед обратноосмотическим опреснением // Химия и технология воды.—1990.— Т. 12, № 4.— С. 322—325.— Библиогр.: 8 назв.

122000. Хачатуров А. К., Рождов И. Н., Малахов И. А. Стабилизирующее влияние органических соединений в городских сточных водах на кристаллизацию карбоната кальция в оборотной воде систем охлаждения // Химия и технология воды.—1990.— Т. 12, № 4.— С. 312—315.— Библиогр.: 12 назв.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.3 Внутренняя торговля (Внешняя торговля СССР — см. 6.5.1.3)

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

122001. Артемьев А. С., Брилевский О. А., Моисеенко Е. С. Состояние и пути улучшения снабжения населения г. Минска продуктами питания // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 3—8.

122002. Бабейко С. Н. Развитие системы материального стимулирования в торговле // Торговля.— 1990 Вып. 17.— С. 79—84.

122003. Баканов М. И., Максимова Т. И., Тарасова Н. А. Проблема товарной издержкоемкости // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 75—79.

122004. Бурлаков А. Н., Манов М. А., Миска В. Г. Экономико-математическое моделирование уровня обеспеченности пассажиров железнодорожного транспорта общественным питанием // Обществ. питание.— 1989.— Вып 25.3—20 С. 57—59.

122005. Бусел М. А. Спрос на товары культурно-бытового и хозяйственного назначения // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 98—102.

122006. Величко В. С., Юр Е. А., Василенко Н. А. Совершенствование первичного учета в общественном питании при доставке товаров // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 62—66.— Библиогр.: 5 назв.

122007. Войтик В. Н. Пути повышения эффективности работы продовольственных магазинов самообслуживания // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 39—42.

122008. Галиева Э. Г. Влияние фондовооруженности на производительность труда в общественном питании // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 53.—55.

122009. Гусева В. А., Добжинская А. В., Чунихин Г. В. Влияние видов оплаты труда на улучшение ассортимента кулинарной продукции // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 35—39.

122010. Давыдова Г. А., Трояновская Г. В., Валевич Р. П. Торговля в новых условиях хозяйствования // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 19—22.

122011. Дейко В. И., Новицкая Э. Н. Развитие рынка детских игрушек // Торговля,— 1990.— Вып. 17.— С. 59—62.

122012. Дьяченко В. Ф., Филипенко А. В. Методика расчета уровня удовлетворения спроса на продукцию вагонов-ресторанов // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 55—57.

122013. Ерохова Е. В. Нормативы для обоснования потребности торговли в товарах легкой промышленности // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 70—72.

122014. Ефимова О. П. Эффективность инвестиций в торговле // Торговля.—1990.— Вып. 17.— С. 73—75.

122015. Жбанов С. Д. Определение конечного результата в торговле // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 91—93.

122016. Кабанов В. М., Колонтаева О. С. Принципы планирования дополнительных услуг в общественном питании // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 16—21.

122017. Кабушкин Н. И., Кондратова Л. А., Тимошенко И. Б. Совершенствование арендного подряда в торговле // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 33—39.

122018. Кабушкин Н. И., Котов Ю. П. Совершенствование кадровой политики в управлении торговлей // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 94—98.

122019. Ковешников В. С., Карсекин В. И. Комплексная механизация— основное направление снижения трудоемкости в общественном питании // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 49—53.

122020. Койфман И. И. Региональная интеграция учета товарных операций // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 60—62.

122021. Кондратов Л. А., Тимошенко И. Б. Определение социально-экономической эффективности универсамов // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 23—27.

122022. Короткевич В. Ф. Анализ формирования трудовых ресурсов общественного питания // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 52—54.

122023. Петрович М. В. Применение эмиссионного показателя денег для оценки сбалансированности спроса и предложения товаров // Торговля.—1990.— Вып. 17.— С. 57—59.

122024. Пятницкая Н. А., Савченко Н. И. Факторы, влияющие на формирование фонда оплаты труда работников ресторанов // Обществ. питание.—1989.— Вып. 25.— С. 32—34.

122025. Рунец Л. В. Повышение эффективности бригадного подряда

в розничной торговле // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 27—33.

122026. Ряднова В. Н., Гаркуша Н. Н., Савина Т. И. Технологические характеристики бригад на предприятиях общественного питания // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 23—27.

122027. Скляр Р. К., Кабанова В. С., Руссу Е. Г. Совершенствование организации труда официантов // Обществ. питание. — 1989. — Вып. 25. — С. 28—31.

122028. Соколова М. Ф. Доходы в торговле в условиях второй формы хозрасчета // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 88—91.

122029. Сушко Т. И., Чижик С. И. Определение фонда оплаты труда в общественном питании // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 54—56.

(122030, Томина И. Р. Товары для молодежи: некоторые проблемы производства и торговли // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 62—65.

122031. Устинова Р. Н. Действенность нормативов в торговле // Торговля.—1990.—Вып. 17.— С. 84—87.

122032. Хатимлянский А. В., Ткачева И. В. Определение спроса на дополнительные услуги общественного питания // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 14—16.

122033. Черноярская В. Торговать без посредников — веление времени // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 5—6.

122034. Шалун В. И., Недоруба А. П., Гайворонский Л. А. Показатели уровня механизации производства в условиях их применения: [Вопр. экономики в обществ, питании] // Обществ. питание. — 1989. — Вып. 25. — С. 44—49.

122035. Шалун В. И., Петрищев Н. А. Развитие общественного питания в новых условиях хозяйствования // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 3—6.

122036. Шклярук Е. С., Добжинская А. В., Сальченко О. В. Прогнозирование численности работников общественного питания // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 21—23.

122037. Шульшан Ю. А., Новицкая Э. Н., Борщевская Т. С. Динамика потребления кондитерских изделий // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 8—13.

34.3.2 Оптовая торговля

122038. Линник Г. А. Пути повышения эффективности оптовых ярмарок // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 66—70.

34.3.3 Розничная торговля

122039. **Хвалей М. К.** Механизация труда в продовольственных магазинах // Торговля.—1990.— Вып. 17.— С. 42—44.

34.3.4 Общественное питание. Кулинария

122040. Артеменко В. Е., Здобнов А. И. Технология приготовления кулинарных изделий с использованием овощных эмульсий // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 71—74.— Библиогр.: 11 назв.

122041. Влияние влажности мясных пищевых продуктов на технологические особенности их обработки в поле СВЧ / С. В. Симовьян, В. В. Жуков, О. В. Благоразумова, Н. И. Погожих // Обществ. питание. — 1989. — Вып. 25.— С. 67—71.

122042. Вовк Н. В., Курленко С. М. Пути улучшения использования оборудования на предприятиях общественного питания // Торговля.— 1990.—Вып. 17.— С. 46—49.

122043. Использование отрубей в дистическом питании / Е. Т. Матиц, Н. В. Дуденко, А. И. Педенко и др. // Обществ. питание.—1989.— Вып. 25.

С. 77-79. - Библиогр.: 5 назв.

122044. Карсекин В. И. Формирование потребности в общественном питании // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 7.—10.— Библиогр.: 5 назв.

122045. **Кожарский В. В.** Анализ основных средств в общественном питании в условиях полного хозрасчета и самофинансирования // Торговля.—1990.— Вып. 17.— С. 49—51.

122046. Комар Ю. Н., Навроцкий В. Н., Федорина А. В. Методика расчета уровня механизации технологических процессов в общественном питании // Обществ, питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 41—44.

122047. Крутовой Ж. А., Гулая В. Г. Оптимизация маршрутов доставки

полуфабрикатов // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 39—41.

122048. Петрищев Н. А., Боташева Х. Ю., Чернышева Н. А. Особенности развития общественного питания в рекреационных отраслях // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 10—14.

122049. Реологические исследования рецептур оладий и пончиков / Л. А. Касилова, Н. Я. Карцева, Н. И. Погожих и др. // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 79—83.

122050. Червинская А. И. Общественное питание отдельных групп населения // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 44—46.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

122051. Горчакова Т. Г., Жарновская Т. Н. Разработка языка директив пользователя-землеустроителя на основе средств системы управления базами земельно-учетных данных // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 29—32.

122052. Колмыков В. Ф., Ошуркевич М. М. Исследования территориальной организации производства в сельскохозяйственных предприятиях // Организации предприятиях // Организац

низация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 42-48.

122053. Никифорова Л. М. Использование материалов аэрофотосъемки для восстановления границ землепользований // Организация земельных угодий и севооборотов. — Горки, 1989. — С. 39—42. — Библиогр.: 6 назв.

122054. Онегов А. С. Не разлучать крестьянина с землей: [Беседа с писателем А. С. Онеговым] // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 10—16.

122055. Памяти А. И. Дегтярева: [Специалист в обл. с.-х. науки, 1903—1990] // Сиб. вестн. с.-х. науки.—1990.— № 2.— С. 123—124: портр.— Подписи: П. Л. Гончаров, А. А. Вершинин, И. Т. Литвиненко и др.

122056. Руденко Л. Н. Автоматизированная генерация табличных документов средствами СУБД при введении территориального банка земельных угодий // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 24—28.

122057. Саченко В. А. Определение требований законности в деятельности по внутрихозяйственному землеустройству // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 33—39.— Библиогр.: 8 назв.

122058. Шулякова Т. В. Оценка изменений рельефа и обновление его изображения на топографических планах сельскохозяйственного назначения портанизация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 19—23.——приблиогр.: 5 назв.

122059. Ярмоленко А. С. Градиентный метод определения точек транспортного минимума для решения землеустроительных задач // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 48—51.— Библиогр.: 9 назв.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

122060. Антоненко Л. А. Проблемы формирования демократического стиля управления в совхозах // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 53—56.

122061. Астанюв Н. Е. Методологические и методические основы использования рабочего времени в сельском хозяйстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 5—11.

122062. Афанасьев В., Надеин И. Хозяин! Хозяин? Хозяин...: Опыт и пробл. аренд. подряда в сел. хоз-ве Тамбов. обл. // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 11—13.

122063. Бадякин О. В., Бадякина С. С. Механизм формирования оборотных средств в АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 58—60.

122064. Бондарь В. В. Кадровые аспекты внедрения достижений научнотехнического прогресса в сельском хозяйстве Черниговской области // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 47—49.

122065. Бугуцкий А. А., Романова В. В. Воспроизводство кадров в сельском хозяйстве Хмельницкой области // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 21—25.

122066. Бурляй Л. И., Лисовец В. Т. Эффективность стиля и методов управления в колхозе // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 45—47.

122067. Валиев О., Сапаров Г. «Хлебороб» на самофинансировании: [Из опыта хозяйствования колхоза, Охан. р-н Перм. обл.] // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 4—5.

122068. Васильченко Г. И. Некоторые вопросы подбора и подготовки-кадров специалистов для сельского хозяйства // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 41—44.

122069. Вдовиченко Н. Х., Муштрук А. И., Орлатый М. К. Социальные аспекты закрепленя кадров на селе // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 33—37.

122070. Галанец В. Г. Развитие демократических форм и самоуправления в АПК на уровне района // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 14—16.

122071. Голиченко В. И. Срок службы машины и оптимальная периодичность восстановления номинальных значений параметров технического состояния ее элементов // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 58—62.— Рез. англ., с. 130.

122072. Жарекешева М. А. Экономия затрат труда в агропромышленном производстве // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 19—22.— Рез. каз.

122073. Иванкин П. Д., Иванкин С. П. Развитие сферы производственного обслуживания в АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 77—83.

122074. Измалков А. М., Измалкова А. Б. Анализ производительности труда и резервы его экономии в колхозах Воронежской области // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 96—103.

122075. Инюкин А. Ф. Механизм управления личным подсобным хозяйст-

вом в АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т. 1989. Вып. 293. С. 88-91.

122076. Карамышева О. А. Потребительская кооперация и личные подсобные хозяйства // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 16—18.

122077. Қасенов С. Д., Қасенова М. Е. Экономические взаимоотношения при арендном подряде // Вестн. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 14—19.— Рез. каз.

122078. Кильчевский В. К., Во Ты Кан. Структурный анализ земель в целях выявления их резерва для освоения и охраны // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 10—15.

122079. **Колединов Ф.** Нормы — не для формы: [Вопр. оплаты труда при аренд. подряде в с.-х. пр-ве] // Агропром, комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 29—30.

122080. Максютов В. Экономической науке — интенсивное развитие: [На

прим. сел. хоз-ва] // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 5—6.

122081. Малыш М. Н. Кадровое обеспечение процесса реализации научнотехнических достижений в агропромышленном производстве // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 37—41.

122082. Мальгин А. М. Интеграция — путь к ускорению научно-технического прогресса [в сельскохозяйственном производстве] // Химизация сел. хоз-ва. — 1990. — № 5. — С. 11—13.

122083. Мальченко И. И. Перестройка и проблемы кадрового обеспечения в хозяйстве // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 59—61.

122084. Миколяш Ф. Т. Эффективность управления качеством труда и продукции // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 71—74.

122085. Нагорнов В. И. Расчет потребности в сельскохозяйственной технике // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. .13—14.

122086. Нистоцкий Н. Н. Сущность и основные направления совершенствования хозяйственного механизма в АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 4—11.

122087. Олейникова Р. Ф. Использование фонда рабочего времени в современных условиях [сельскохозяйственного производства] // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 12—19.

122088. Полозенко Н. Г., Юрко Г. И. Об оценке управленческого труда [в сельском хозяйстве] // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 63—68.

122089. Прауст Р. Становление: [О роли крестьян. хоз-в в развитии аграр.

пр-ва] // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 2—4.

122090. Приборкин Я. Е. Инженерный кооператив в колхозе [«Маяк», Мост. р-н Гродн. обл.] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 10—13.

122091. Раевский К. Е., Ольшанский В. А. Роль потребительского кредита в закреплении кадров в АПК // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 74—77.

122092. Ризгаев А. Л. Расширение экономической самостоятельности сельскохозяйственных предприятий как основа совершенствования хозяйственного механизма // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 27—35.

122093. Сидоренко В. В. Совершенствование механизма развития подсобных промышленных производств в колхозах // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 91—97.

122094. Смирнова А. Н. Совершенствование оплаты труда [колхозников] при хозрасчете // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 68—70.

122095. Совершенствование организации производства в условиях хозрасчета / М. И. Нешко, П. Д. Иванкин, Е. А. Щербаков и др. // Тр. / Кубан. 3 с.-х. ин-т. — 1989. — Вып. 293. — С. 61. —68.

122096. Степаненко И. Ф. Методические подходы к определению численности руководящих кадров и специалистов в [сельских] хозяйствах на современном этапе // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 16—21.

122097. Стратилат А. А. Повышение социальной активности [сельскохозяйственных] кадров АПК // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 26—29.

122098. Тарасенко М. Н. Хозяйственный договор в условиях самоокупае-мости: [Вопр. финансирования в с.-х. пр-ве] // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.—1989.— Вып. 293.— С. 41—46.

122099. Туренко В. И., Павлик П. В. Углубление экономической направленности в управлении // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 81—84.

122100. Филоненко Н. М. К вопросу о материальном стимулировании работников аппарата управления райопного звена АГІК // Экономика и орг. сел. хоз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 56—59.

122101. Фирсова Е. Е., Иванкин С. П. Совершенствование экономических взаимоотношений в сфере обслуживания сельскохозяйственного энергооборудования АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 70—77.

122102. Фролов М. Г., Заричный В. Д., Габдуллин Н. И. Совершенствование качественного состава специалистов АПК // Экономика и орг. сел. хозва.— 1989.— Вып. 85.— С. 49—53.

122103. Ходаковский Е. И., Каленский Н. А., Верновская Н. Д. Управление подрядными и кооперативными формированиями // Экономика и орг. сел. коз-ва.— 1989.— Вып. 85.— С. 77—81.

122104. Хожаназаров К. Х., Сохатская Н. П. Материально-техническая база сельского хозяйства // Вестн. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 10—14.— Рез. каз.

122105. Червинская Л. П. Оплата труда руководителей и специалистов районного агропромышленного объединения // Экономика и орг. сел. хоз-ва.—1989.— Вып. 85.— С. 68—71.

. 122106. **Щербатова Т. А.** Совершенствование ценового механизма в региональном АПК // Тр. / Кубан, с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 100—105.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

122107. Блынский Ю. Н. Обоснование резерва времени на доставку технологической емкости к уборочной машине // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 51—57— Рез. англ., с. 130— Библиогр.: 5 назв.

122108. Бригадин И. Ф., Климентов Д. С., Харченко И. Г. Поточно-цикловый метод использования техники как фактор экономии живого труда // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 89—96.

122109. Ермаков Л. Б. Резервы снижения затрат труда в садоводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 118—123

122110. Исаева Л. А. Использование производственных ресурсов в хозяйствах с различным уровнем интенсивности земледелия // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 98—100.

122111. Каимов Б. К. Экономический механизм улучшения качества зерна // Вестн. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 7—10.— Рез. каз.

- 122112. Ластовская В. А., Андрианов В. Е. Влияние технического уровия производства на выход продукции растениеводства // Вести. с.-х. науки Казахстана. № 1990. № 4. С. 97—101. Рез. каз.
- 122113. **Лоскутов В.** Проесть можно все...: [О пробл. зерн. пр-ва] Д Ураждинивы.— 1990.— № 4.— С. 45—47.
- 122114. Малыгина Е. Г. Пути повышения эффективности производства семян сахарной свеклы в Краснодарском крае // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 83—88.
- 122115. Мартынов В. А. Производительность труда на транспортировке плодов внутри сада // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 113—118.
- 122116. Минаков И. А. Эффективность использования трудовых ресурсов в садоводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 108—113.
- 122117. Новиков В. И. Использование рабочего времени операторов дождевальных машин: [Вопр. орг. труда] // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 54—65.
- 122118. Ольшевская Е. С., Помелова В. А. Оптимизация структуры угодий и посевных площадей при разработке проектов внутрихозяйственного землеустройства // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 5—10.
- 122119. Семенов А. А., Кривошеев Н. Н., Олейник В. И. Совершенствование экономического механизма свеклосахарного подкомплекса АПК // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 35—41.
- 122120. Шустова Л. Г. Резервы снижения трудовых и материальных затрат в тепличном овощеводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 20—26.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

- 122121. **Абилов Й. Р.** Развитие животноводства в Азербайджане // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 7—9.
- 122122. Абрамкин А. Малые фермы для семейного подряда // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 9—11.
- 122123. Асриян М., Смолянинов Г. Ресурсосберегающие технологии содержания кур // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 17—20.
- 122124. Асташов Н. Е., Валынов С. В. Повышение эффективности использования сменного рабочего времени в молочном скотоводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 32—39.
- 122125. Бондарев В. В. Повышение производительности труда в комплексах по выращиванию и откорму крупного рогатого скота // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 26—32.
- 122126. Жихарев А. К., Терновых К. С. Влияние размеров ферм и комплексов по выращиванию нетелей на затраты труда // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 49—54.
- 122127. Захаров В. И. Резервы повышения производительности труда в молочном скотоводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.—Воронеж, 1988.— С. 65—70.
- 122128. **Қабанов В. Д.** Проблема увеличения производства мяса // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 2—7.
- 122129. Кирин С. Экономическая эффективность перспективного оборудования [птицеводческих предприятий] // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 9—11.

- 122130. Кудряшов В. И., Петрова Е. А. Бригадно-звеньевой подряд на индустриальных молочных фермах // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 9—13.
- 122131. Курносов А. П., Лунин А. Н. Влияние интенсификации на эконо ино труда в овцеводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК. ПРИЗОВ Воронеж, 1988.— С. 70—78.
- 122132. Легкоступ С. С., Беловолов Б. И. Совершенствование материального стимулирования труда за конечные результаты на молочных фермах колхозов края // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 47—53.
- 122133. Легкоступ С. С., Березенков В. В. Использование нормативного метода планирования в кормопроизводстве при внутрихозяйственном расчеге и коллективном подряде в колхозах // Тр. / Кубан. с.-х. ин-т.— 1989.— Вып. 293.— С. 20—26.
- 122134. Московченко Г. М., Галкина Р. Д., Панкрушина Л. Г. Корреляционно-регрессионный анализ резервов роста производительности труда [в животноводстве] // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 79—83.
- 122135. Попова Л. Ф. Использование труда в кормопроизводстве колхозов Воронежской области // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.—Воронеж, 1988.— С. 83—89.
- 122136. Пырков В. Т. Использование рабочего времени основными категориями работников при содержании бройлеров в клетках типа КБУ-3 // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 103—107.
- 122137. Четвертаков И. М. Совершенствование методики проектирования организации труда в животноводстве // Резервы экономии труда в предприятиях АПК.— Воронеж, 1988.— С. 40—49.
- 122138. Шкляр М. Пути улучшения использования производственного потенциала // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 6—9.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

- 122139. Берестнев Е. В. Задачи предприятий мукомольно-крупяной промышленности в новых условиях хозяйствования // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 14—18.
- 122140. **Кравцова Л. В.** Перестройка заготовительно-перерабатывающего комплекса потребительской кооперации // Торговля.— 1990.— Вып. 17.— С. 13—16.
- 122141. Работкин Ю. В., Шипаров Ю. А., Берестнева Т. А. Повышать технический уровень производства // Хлебопродукты.—1990.— № 3.— С. 5—10.

37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

37.2.2 Агрофизика

122142. Маркина З. Н., Воробьев Г. Т., Гучанов Д. Е. Раднонуклиды в агросистемах // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 35—37.

37.2.3 Агрометеорология. Агроклиматология

122143. Черникова М. И. Потенциальные и реально возможные агроклиматические ресурсы целинных и залежных земель юго-востока Западной Сибири // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 126—149.— Библиогр.: 10 назв.

- 122144. Абзалов Р. М. Агроклиматическая характеристика и плодородие богарных почв юга Казахстана // Вестн. с.-х. науки Казахстана. 1990 № 4.— С. 35—37.— Рез. каз.
- 122145. Агрохимические свойства и структура черноземов типичных Восточной Украины в системе лесных полос / Е. С. Мигунова, Г. Б. Гладун, А. П. Стадник, А. Ю. Гусак // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 42—46.
- . 122146. Акульчик В. В. Микроэлементы в почвах Гродненской области // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 13—15.
- 122147. Безвиконный Е. В., Хамова О. Ф. Разложение целлюлозы в дерново-карбонатной почве зоны БАМ // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 8—12.— Рез. англ., с. 126.— Библиогр.: 9 назв.
- 122148. **Иванов Б. Н.** Влияние уплотнения на физические свойства серой лесной почвы в лесу при рекреации // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 58—62.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.
- 122149. Куропатенко Ф. К., Мастеров С. З. Реконструкция поверхности пашни в условиях лессово-западинных земель // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 15—19.— Библиогр.: 5 назв.
- 122150. Матухно Ю. Д. О восстановлении стокоочищающей способности почвы в лесной полосе // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 15—19.— Библиогр.: 5 назв.
- 122151. Мигунова Е. С., Милосердов Н. М. Влияние лесных полос на режим элементов питания и содержание гумуса в темно-каштановых почвах Присивашья // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 3—7.
- 122152. Полуянов В. П. Определение свинца в почвах // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 52—53.
- 122153. Полуянов В. П., Зейналов Б. К. Нафтеновые кислоты для определения ртуги в почвах // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 51—52.
- 122154. Сапожников А. П. О районировании лесных почв Дальнего Востока для лесохозяйственных целей // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 14—21.— Библиогр.: 19 назв.
- 122155. Свитин В. А. Исследование организационно-территориальных факторов переуплотнения почв // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 67—71.— Библиогр.: 7 назв.
- 122156. Цыцарева Л. К., Абрамова М. Д. Влияние мелиорации на содержание железа и марганца в аллювиальной болотной торфяной почве // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 45—50.— Рез. англ., с. 128.— Библиогр.: 12 назв.
- 122157. Чони Л. И. Водный режим почвогрунтов под лесными культурами на каменистых отвалах флюсовых разработок в Донбассе // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 47—51.— Библиогр.: 5 назв.
- 122158. Шпарик Ю. С. Изменение свойств дерново-карбонатной почвы при развитии эрозионных процессов // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 47—49.

37.2.5 Агрохимия

122159. Богуславский В. П. Пути расширения применения органических удобрений в Украинской ССР // Механизация и электрификация сел. хозва.— 1990.— Вып. 71.— С. 3—5.

- 122160. Вайнберг Н. Л. Нужна перестройка: [Пробл. повышения эффективности агрохим. обслуж.] // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 16—19.
- 122161. Карамшук З. П., Муранец А. П. Фосфорные удобрения как фактор воздействия на комплекс почвенных микромицетов // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 29—32.— Рез. каз.— Библиогр.: 13 назв.
- 122162. Кривовязов Е. Л., Парцухь И. Н. Фосфатшлаки как удобрение // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 54—55.
- 122163. Ладонин В. Ф., Захаров В. Н. Диагностика минерального питания // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 5—8.
- 122164. Лобода Б. П., Меркулов А. И., Иванов А. Е. Эффективность средств химизации при интенсивных технологиях // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 22—24.
- 122165. Митрофанова Е. М. Потери элементов питания из почвы: [К оценке внесения удобрений] // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 15—16.
- 122166. Мукатанов А. Х. Почвенно-экологические основы применения удобрений // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 31—32.
- 122167. Сабитов А. А., Кислов Г. И., Тетерин А. Н. Бентониты для сельского хозяйства // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 46—48.— Библиогр.: 8 назв.
- 122168. Смеси жидких удобрений, пестицидов и БАВ / М. М. Овчаренко. Л. Н. Ефремова, В. С. Бабайцев и др. // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 44—46.— Библиогр.: 11 назв.
- 122169. Тарасов С. И. Экологические проблемы использования органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 28—31.
- 122170. Чумаченко И. Н., Сушеница Б. А. Агрохимическая оценка фосфатного сырья Сирии // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 32—35.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

- 122171. Галкин А. А. Средства автоматизации для АПК: [По материалам 3-й Междунар. выст. «Автоматизация-89», Москва, дек.] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 61—64.
- 122172. Головко В. М., Макиевская В. Е. К вопросу выбора объекта для исследования энергетических показателей в сельскохозяйственном производстве УССР // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 80—81.
- 122173. Грачева Л. И., Чеботарь С. В., Городов М. И. Использование солнечной энергии для горячего водоснабжения сельскохозяйственных объектов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 39—41.
- 122174. Дудко В. Ф. Определение грузооборота в [сельском] хозяйстве при проектировании внутрихозяйственных дорог // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 55—59.
- 122175. Квач В. Г., Надыкто В. Т. К вопросу определения потребного уровня энергонасыщенности полноприводных энергетических средств // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 40—44.
- 122176. Маракулин В. А. Электроснабжение объектов сельскохозяйственного производства // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 41—44.

122177. Юзефович З. И., Жарновский М. А. Итерационный метод расчета проектной поверхности при вертикальной планировке [механизированных работ] для сельскохозяйственных целей // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 76—80.— Библиогр.: 5 назв.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

122178. Агапонов Н. Н., Цыганенко Л. Г. Рабочие органы культиватора для обработки каменистых почв // Лесоводство и агролесомелиорация.—
1989 — Вып. 79.— С. 42—46.

122179. Ахламов Ю. Д. Механизация посева на селекционных делянках // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 19—21.

122180. Белозерцев Ю. Д., Грибановский А. П., Прокопенко Г. М. Оптимизация геометрических параметров плоского прямого клина при взаимодействии с почвой // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 96—97.— Рез. каз.

122181. Борисов Е. В., Петров Е. В. Использование гусеничных тракторов на возделывание пропашных культур // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 21—22.

122182. Борошок Л. А., Лободко Н. Н. Методика и технические средства для непрерывной регистрации при полевых опытах случайных в вероятностностатистическом отношении величин // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 19—25.

122183. Гончаров Е. С., Грод И. М. Обоснование режимов работы пневмовиброцентробежного сепаратора при обработке вороха семян трав // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 5—7.

122184. Ефимов И. Е. Механизация возделывания семенного картофеля в Финляндии // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 57—60.

122185. Загайко М. Г., Загайко С. М. Технологическая оценка классификаторов-анализаторов сыпучих смесей и штучных продуктов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 25—27.

122186. Заика П. М., Бакум В. В., Юдицкий П. М. Аналитическое определение остаточной засоренности очищенного семенного материала и содержания семян основной культуры в отходах // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 7—15.

122187. **Кан М. И.** Выбор картофележалки // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

122188. Климчук В. М. Силовые параметры прокатки слоя тресты льна вальцами // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 28—31.

122189. Комаристов В. Е. Определение мест заправки сеялок [семенами и туками] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 18—19.

122190. Кряжевских В. Л., Денисов Г. А. Технология производства компостов с применением мобильного смесителя // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

122191. Кукушкин В. К., Вершков А. А., Кочев В. И. Определение оптимальных параметров лезвийного рабочего органа для резания плодовой древесины // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 32—36.— Библиогр.: 6 назв.

122192. Математическая модель загрузки транспортного средства / А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, В. Н. Кибирев, М. Ф. Козыренко // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 44—48.

122193. Нефедов Б. А., Рогожкин А. Н. Оптимизация параметров подкормщика зерновых культур // Механизация и электрификация сел. хоз-ва,— 1990.— № 5.— С. 22—24.

122194. Обработка подпахотного слоя почвы: [Ст. из ГДР] / А Баур, правителя (Ст. из ГДР) / А Баур,

ва.— 1990.— № 5.— С. 25—27.

122195. Ожерельев В. Н. Обоснование способа агрегатирования малиноуборочного комбайна // Механизация и электрификация сел. хоз-ва — 1990.— № 5.— С. 35—38

122196. Полупудинов А. В. Заделка семян в колее трактора // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 56.

122197. Рябцев А. Г. К методике определения параметров пружинной стойки почвообрабатывающих машин // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 37—40.

122198. Семкович А. Д., Матийчук М. П., Олейник В. Е. Механизация расселения трихограммы // Механизация и электрификация сел. хоз-ва,— 1990.— Вып. 71.— С. 16—19.

122199. Скурятин Н. Ф., Новогрудский В. Е. Механизированные отряды по применению органических удобрений // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 24—26.

122200. Тесленко В. Н. Расчет процесса сушки невеяного зернового вороха при его вентилировании в плотном слое // Сиб. вести. с.-х. науки.— 1990.— N_2 2.— С. 62—67.— Рез. англ., с. 130.

122201. Ясько А. В. Емкостный способ контроля процесса сушки в камере на примере сушки растительных материалов в СВЧ-вакуумной установке // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 48—50.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

122202. Голуб Г. А. Исследование электрообезвоживания активного ила сточных вод свинокомплексов // Механизация и электрификация сел. хозва.— 1990.— Вып. 71.— С. 62—65.

122203. Калашник В., Мазуха А. Схема пуска двигателя в [системе вентиляции птичника] // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 34—35.

122204. **Кучумов Ю.** Раздельное включение электродвигателей [инкубационного оборудования] // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 35.

122205. Никитин Ю. П., Бондарев В. Т., Чумаков Г. А. Для автоматизации установки ИКУФ-1 [на свиноводческом комплексе] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. — 1990. — Вып. 71. — С. 50—54.

122206. Рожкова Т. К., Соколов В. М. Оборудование для приготовления кормов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 29—32.

122207. Салата Н. П., Борщ Г. М. Обоснование параметров и режима работы электрокоронной пылеосадительной установки выводного шкафа инкубатора «Универсал-55» // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 56—62.

122208. Синкевич П. Н., Кункевич П. А., Быков Н. Н. Выбор уборочнотранспортных комплексов для заготовки кормов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. — 1990. — № 5. — С. 28—29.

122209. Соколов А. В. Дозаторы жидких консервантов кормов // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 71—73.

122210. Супрун В. М. К обоснованию конструктивных параметров системы кормораздачи клеточной батареи для утят // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 65—70.— Библиогр.: 5 назв.

122211. Туваев В., Седунов В. Пастбищный доильный центр // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 33—34.

122212. Шумляк Н. Н. К расчету теплообмена жидкой кормосмеси при транспортировании ее по трубам // Механизация и электрификация сель козва.— 1990.— Вып. 71.— С. 54—56.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

122213. Беляев В. Н., Буздаков В. А. Индикаторное приспособление для ремонта коленчатых валов дизелей ЯМЗ-240Б // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 53—54.

122214. Божок А. М., Понедилок В. Ф. Защита тракторных и комбайновых дизелей от аварий и неэкономичных режимов работы // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 66—71.

122215. Гиберт А. И. Метод оценки состояния секций топливных насосов [автотракторных] дизелей по динамическому показателю // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 67—73.— Рез. англ., с. 130.— Библиогр.: 7 назв.

122216. Кирса В. И., Киреев А. С., Запара А. И. Новый способ диагностирования машин // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 74—75.

122217. Левчий О. В., Левчий В. В. Расчетный метод прогнозирования износостойкости трущихся сопряжений // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 71—74.

122218. Тищенко П. Е., Чудновский Е. Е., Шкуть М. М. Восстановление шестерен коробок передач [тракторов] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 51—52.

122219. Цихан А. К. Определение объемов сбора и восстановления изношенных деталей // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.— 1990.— Вып. 71.— С. 77—79.

122220. Чудновский Е. Е. Термическая обработка шестерен при восстановлении: [Ремонт с.-х. техники] // Механизация и электрификация сел. хозва.— 1990.— № 5.— С. 52—53.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

122221. Воронин П. Ю. Низкое значение транспирационного коэффициента не является необходимым признаком С₄-растения // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т. — 1989. — Вып. 211. — С. 38—42. — Библиогр.: 5 назв.

122222. Константинов Л. К. Биоклиматическая оценка адаптации травянистых растений к условиям вегетационного периода в Московской области // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 168—175.

122223. Кортышева Е. А., Теплякова Т. Е. Галофиты Мурманского и Карельского побережья Белого моря: [К использ. в селекции] // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 76—78.

122224. Эффект препарата аминол-форте на эндогенную транскрипционную активность клеточных ядер и хлоропластов листьев некоторых бобовых растений / М. И. Балашвили. М. И. Тодадзе, Г. И. Квеситадзе, Д. И. Джохадзе // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 677—680.— Рез. груз., англ.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

122225. Бринкен Д. А. Методика расчета сроков начала полевых работ на Среднем и Южном Урале // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 84—88.

122226. Воробьев Ф. А. Обоснование типов и размеров севооборотов в колхозах и совхозах // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 59—63.

122227. Востров И. Что обеспечит урожай?: [Пробл. повышения плодоро-101000

дия земель] // Нечерноземье.— 1990.— № 2.— С. 47—48.

122228. Жуков А. И. Потери и воспроизводство гумуса в земледелии Нечерноземной зоны РСФСР // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 8—11.— Библиогр.: 11 назв.

122229. Елешев Р. Е., Иванов А. Л., Перевертии К. А. Оптимизация доз удобрений в севооборотах // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.--

С. 27-29.— Рез. каз.

- 122230. Кильчевский В. К. Организация кормовых и специальных севооборотов // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 63—67.
- 122231. **Костюков В. В.** Об использовании методов объективного анализа при прогнозировании урожайности сельскохозяйственных культур // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 75—79.— Библиогр.: 5 назв.

122232. Ларин Л. Г. Зависимость урожайности некоторых сельскохозяйственных культур от режима осадков // Тр. Моск. центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.— 1989.— Вып. 3.— С. 175—178.

122233. Органические удобрения, урожайность и качество продукции / А. Н. Ерошенко, С. С. Сдобников, В. Д. Штырхунов, Н. А. Корнейчук // Химизация сел. хоз-ва. — 1990. — № 5. — С. 37—40.

122234. Черникова М. И. Оценка агроклиматических ресурсов Горно-Алтайской автономной области по продуктивности сельскохозяйственных культур и естественных кормовых угодий // Тр. Зап.-Сиб. регион. п.-и. гидрометеорол. ин-та.—1990.—Вып. 91.—С. 107—126.—Библиогр.: 13 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

122235. Антонова О. Ю. Анализ клонотеки BSP RI-фрагментов ядерной ДНК мягкой пшеницы методом блот-гибридизации // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 60—61.

122236. Баталова Г. А., Булдакова А. А. Исходный материал для селекции сортов овса на качество зериа // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 14—16.

——122237. Гамолин А. А. Использование межвидовых гибридов в селекции сом // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 82—83.

——122238. Гребенникова З. К. Мей-ген кукурузы, блокирующий мейоз в ранней профазе I // Науч.-техн. Сюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 61-62.

122239. Гусев С. М., Полетаев В. В. Агроклиматическая оценка продуктивности овса в Иркутской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 99—107.— Библиогр.: 11 назв.

— 122240. Давлетов Ф. А. Эффективность косвенного отбора родоначальных растений гороха // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 83—84.

122241. Данилова А. А., Халимон В. Н., Чепрасов А. А. Биологическая активность чернозема вышелоченного лесостепи Приобья и урожайность пшеницы при минимализации основной обработки // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 3—8.— Рез. англ., с. 126.— Библиогр.: 12 назв

122242. Дробышева Н. И., Горб И. А. Влияние сроков сева и норм высева на урожай яровой пшеницы // Сиб. вестн. с.-х. науки. — 1990 — № 2. — С 13—16. — Рез. англ., с. 126. — Библиогр.: 5 назв.

122243. Дубовой В. И. Особенности получения ярово-озимых гибридов пшеницы в условиях искусственного климата // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 5—6.

122244. Кеншимов А. К., Балгабаев Н. Н. Программированное выращивание урожаев кукурузы при различных сочетаниях факторов внешней среды // Вести. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 32—35.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.

122245. Клыков В. В. Генотипические различия у сои по способности семян прорастать при пониженных температурах // Науч.-техн. б:ол. ВНИИ рас-

тениеводства. — 1990. — Вып. 197. — С. 81 — 82.

122246. Коберницкий В. И. Скороспелые образцы яровой мягкой пшеницы в Северном Казахстане // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 6-7.

122247. Кубайли С. Хозяйственно ценные признаки твердых и мягких пшениц в условиях орошения Восточного Узбекистана // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. — 1990. — Вып. 197. — С. 8 — 9.

122248. Ломницкий Я. Е., Готин А. Ю. Урожай и качество зерна озимой пшеницы при интенсивной технологии // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.- C. 40-44.

122249. Милосердов Н. М. Влияние лесных полос на качество озимой пшеницы // Лесоводство и агролесомелнорация. — 1989. — Вып. 79. — С. 19-25.— Библиогр.: 16 назв.

→22250. Нормаматов А. Р. Зарубежные сорта кукурузы, выделившиеся по качеству зерна в Узбекистане // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.-1990. — Вып. 197. — С. 40.

122251. Оглезнева В. Не поскупитесь на регуляторы роста: [Возделывание зерновых // Агропром. комплекс России. 1990. № 5. С. 39-40.

122252. Педоченко В. Ф. К вопросу использования различных методов создания исходного материала гречихи в условиях Приморского края // Науч.техн. бюл. ВНИИ растениеводства. — 1990. — Вып. 197. — С. 78-79.

122253. Полетаев В. В., Гусев С. М. Учет агрометеорологической информации при программировании урожайности ярового ячменя в Иркутской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. — 1990. — Вып. 91. — C. 88-98.

122254. Полетаев В. В., Мисюра Л. П. Агрометеорологические и почвенноагрохимические условия произрастания ярового ячменя в лесостепной зоне Красноярского края // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990. — Вып. 91. — С. 150—158. — Библиогр.: 5 назв.

122255. Сапега В. А. Урожайность, сортоиспытание и сортовая структура яровой пшеницы в Северном Казахстане // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 16—22.— Рез. англ., с. 126.— Библиогр.: 20 назв.

122256. Сидоров А. А. Раннеспелые образцы кукурузы в центральном района Нечерноземной зоны РСФСР // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. — 1990. — Вып. 197. — С. 38—39.

122257. Сидорова К. К., Симаков Г. А., Столярова С. Н. Оценка сортов гороха по азотфиксирующей активности // Сиб. вестн. с.-х. науки. — 1990. — № 2.— С. 28—34.— Рез. англ., с. 128.— Библиогр.: 11 назв.

122258. Столяренко С. Б. Реакция образцов сорго сахарного на питоплазматическую мужскую стерильность // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства. — 1990. — Вып. 197. — С. 41—42.

122259. Устинова Н. В. Агроклиматические условия возделывания овса в Западной Сибири // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.—Вып. 91.— С. 64—68.

122260. Шафран С. Спросите у пшеницы...: Как определить потребносты подражений в азот. подкормке // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.—

C. 37-38.

122261. Шиндин И. М., Юн Д. Ч. Особенности анализа гибридов ярового ячменя, полученных от скрещивания двурядных сортов с многорядными // Сиб. вести. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 23—28.— Рез. айгл., с. 126.— Библиогр.: 18 назв.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

122262. Васильева Т. И. Результативность скрещиваний картофеля с участием Solanum tuberosum, S. andigenum, S. phureja // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 29—30.

122263. Джонгиров Д. О. Результаты испытания сортов картофеля в условиях Западного Памира // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 30—32.

122264. Другов В. Постоянная уборка картофеля // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 18—19.

122265. Иванина В. В. Продуктивность сахарной свеклы при применении КАС // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 56—57.

122266. Казакова Е. А. Изменение некоторых фотосинтетических характеристик в онтогенезе каллуса и регенерантов картофеля in vitro // Научтехн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 67—69.

122267. Кураков В. И., Ситникова В. В. Урожайность сахарной свеклы при удобрении // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 60—61.

122268. Лисицына И. И., Лисицын Е. М. Проявление сортовых особенностей сахарной свеклы в различных условиях внешней среды // Науч.-техн. 6юл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 62—65.

122269. Никитин В. В., Иевлев Д. М., Курулюк Л. В. Использование удобрений под [сахарную] свеклу // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 61—62.

37.4.3.4 Прядильные культуры (волокнистые и лубяные растения)

122270. Черноморская Н. М. Изменчивость физиологических признаков льна-кудряша // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 90—92.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

122271. Бринкен Д. А. Метод прогноза среднеобластной урожайности и валового сбора зеленой массы кукурузы на Среднем и Южном Урале // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 79—84.

122272. Горобец А. И., Котик А. Н., Труфанова В. А. К методам определения сапонинов в люцерне // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 35—38.— Библиогр.: 5 назв.

122273. Кулаков В. А., Балаева О. М., Козьминых Н. В. Использование ЖКУ на орошаемых пастбищах // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 49—51.

122274. Лаврова Н. В. Использование иммуноэлектрофильтрации антигенов в изучении специфичности запасных глобулинов люпина // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 71—73.

122275. Майсямова Д. Р. Динамика сезонного и суточного цветения ярувых рапса и сурепицы // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.—Вып. 197.— С. 34—35.

122276. Пономарева А. Т., Айбасова М. Е. Влияние удобрений апосрожатого уборки покровной культуры на продуктивность ячменя и люцерны первого года жизни // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 38—42.— Рез. каз.— Библиогр.: 10 назв.

122277. Потипака В. Т. Климатическая составляющая изменчивости урожаев сена многолетних трав на территории европейского Севера СССР // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 44—45.

122278. Потокина Е. К. Фенетика крымских популяций вики узколистной // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 73—76.

122279. Садинов С. И. Урожай и качество семян раздельноплодной кормовой свеклы // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 80—81.

122280. Сеферова И. В. Анализ систематически значимых признаков листьев видов секции Lathyrus рода Lathyrus L. // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 84—87.

122281. Старостина Т. В. Влияние агрометеорологических условий на формирование зеленой массы и семян многолетних сеяных трав в Свердловской, Челябинской и Курганской областях // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1990.— Вып. 91.— С. 69—75.

122282. Тужилин В. М., Новиков М. Н., Быкова А. В. Сидеральные культуры для Нечерноземной зоны // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

122283. Шукис Е. Р. Эффективность негативного отбора в популяциях костреца безостого // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 38—40.— Рез. англ., с. 128.

122284. Юрченко В. Я., Алимаев И. И., Прянишников С. Н. Сеяные весенне-летние житняковые пастбища на деградированных кормовых угодьях // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 42—44.— Рез. каз.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

122285. Абилов Д. Урожайность и качество семян бахчевых культур в зависимости от формы плодов // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 48—52.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.

122286. Гасанова Н. Д. Оценка генетической чистоты капусты по изоферментным фенотипам // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 24—25.

122287. Гашкова И. В. Использование короткоплетистых форм огурца в селекции // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 32—33.

122288. Зеленин В. М. Динамика содержания нитратов [в овощных культурах] // Химизация сел. хоз-ва. — 1990. — № 5. — С. 59—60.

122289. Лукьяненко О. А. Влияние генов замедленного созревания плодов томатов на их физико-механические свойства и лежкость // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 28—29.

122290. Отырба Р. К. Реакция растений баклажана на избыточное увлажнение почвы // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 36—38.

122291. Пенчева Т. М. Коллекция перца ИИРР — Садово в Болгарии // Науч.-техн. 6юл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 87—88.

122292. Удовенко А. И. Влияние сроков посева на урожийность сортов томатов, пригодчых для одноразовой механизированной уборк (// Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 27—28.

122293. Цымлякова С. В. Физиолого-биохимические особенности формиро-подавания продуктивности томатов в зависимости от доз азотных удобрений // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 26—27.

122294. Ягодин Б. А., Изилов М. Ю., Захарова И. Г. Действие молибдена и кобальта на урожай цветной капусты // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 62—64

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры. Субтропические и тропические культуры

122295. Адрианова Г. П., Харламова Т. А. Влияние удобрений на качество плодово-ягодной продукции и окружающую среду // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 58—60.— Рез. каз.

122296. Арсеньева Т. В. Некоторые анатомические особенности эпидермы листа представителей подрода Ribesia (Berl.) Lancz. рода Ribes L. // Научетехн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 18—20.

122297. Билык А. М. Клоновые подвои яблони в Винницкой области // Садоводство. — 1990. — Вып. 38. — С. 14—19.

122298. Гончаренко А. Г. Зимостойкие формы ореха грецкого // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 45—47.

122299. Гулько И. П. Возделывание садов на клоновых подвоях в центральной лесостепи Украины // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 10—14.

122300. Долотий О. П., Завгородний И. В. Содержание основных элементов минерального питания в листьях малины в зависимости от способов предпосадочного окультуривания песчаных почв // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 29—31.

122301. Здоренко Н. Г. Состав флавонолов и фенолкарбоновых кислот в плодах видов Prunus cerasifera Ehrh. и Prunus spinosa L. // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 69—71.

122302. Зелепухин И. Д., Колокольникова Л. Е., Нуртазин М. Т. Физиологические особенности водного режима перспективных сортов и гибридов черешни // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 61—62.— Рез. каз.

122303. Камолов Н. Местные формы абрикоса Центрального и Южного Таджикистана // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 54—55.

122304. Кангина И. Б. Качество плодов черешни и сливы при уборке урожая // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 51—56.

122305. **Коваленко Н. Н.** Морфометрическая характеристика видов Microcerasus incana (Pall.) Roem., M. tomentosa (Thunb.) Erem. et Tuschev и гибридов между ними // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 46—48.

122306. Кондратенко Т. Е. Зимний рост генеративных почек яблони // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 48—50.

122307. Константинов Л. К., Латушкин В. В., Другаля Н. С. Особенности формирования микроклимата плодового сада в условиях Московской области // Тр. Моск центра по гидрометеорологии и наблюдению природ. среды.—1989.—Вып. 3.— С. 162—167.— Библиогр.: 12 назв.

122308. Копыл Г. А. Оценка комбинаций скрещивания земляники ананасной на северо-западе Нечерноземья // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства— 1990.— Вып. 197.— С. 22—24.

122309. Коренюк И. Ю. Морфологические признаки и особенности биологии Ribes fragrans Pall. в Северном Приамурье // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 20—22.

122310. **Ласкавый В. Ф.** Производственно-биологическая характеристика новых и перспективных сортов черешни // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.—

C. 39-42.

122311. **Лиферова В. В.** Определение жизнеспособности пыльцы во время проведения скрещиваний [плодово-ягодных культур] // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 50—51.

122312. Меженский В. Н. Отбор форм хеномелеса с увеличенным содержанием мякоти // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 59—60.

122313. Михайлова Е. В., Кандаурова Е. Ф., Резниченко Л. С. Химикотехнологическая оценка новых сортов яблони осеннего и зимнего сроков созревания // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 56—64.

122314. Насталенко П. И. Характер формирования корневой системы деревьев яблони в зависимости от содержания почвы в орошаемом саду // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 27—29.

122315. Павлюк В. В. Анатомо-морфологические параметры сортов сливы и корреляция между ними // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 42—44.

122316. Петрова Е. Ю. Особенности роста побегов иранских сортов абрикоса в условиях Юго-Западной Туркмении // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 51—54.

122317. Середа И. И. Плодородие и пригодность дерново-подзолистых почв южного Полесья УССР под яблоню // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 20—27.

122318. Смыченко Л. М. Размножение персика семенами // Садоводство.—1990.— Вып. 38.— С. 37—38.

122319. Стасюк В. И. Влияние режимов орошения на водный обмен и качество сажениев яблони // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 3—10.

122320. Толстолик Л. Н. Степень самоплодности перспективных сортов груши на юге Украины // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 50—51.

122321. Чепинога И. С. Перспективы использования в селекции миндаля низкого — Amygdalus nana L. // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 48—50.

37.4.3.10 Цветоводство и декоративное садоводство

122322. Голосова Е. В. Эстетика насаждений центра г. Москвы и их эколого-фитоценотическая оценка // Науч. тр. / Моск. лесотехи. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 99—105.

122323. Джоджуа Ш. И. Особенности развития и размножения Staphylea colchica Stev // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 105—108.

122324. Кабаева И. А. Оценка ассортимента древесных пород в озеленении Подмосковья // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 84—88.

122325. Либан Н. Н. Оранжерейное хозяйство Кускова: [Из истории садово-паркового хоз-ва Москвы, XVIII—XIX вв.] // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 222—226.

122326. Майтковски В. Декоративные злаки в Польском генетическом банке // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 88—90.

122327. Модестова Т. А. Способы улучшения посевных качеств семян вербены гибридной // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 21Г.— С. 88—91.— Библиогр.: 6 назв.

122328. Муравьева И. П. К методике проведения микроклиматических натиральной в лесопарковых насаждениях // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 83—85.

122329. Муравьева И. П. Микроклиматические особенности лесопарковых насаждений // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 94—99.

122330. Погиба А. А. Анализ видовой, возрастной и пространственной структуры части насаждений Петровского парка // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 108—112.

122331. Теодоронский В. С. Некоторые направления и пути развития ландшафтной архитектуры и садово-паркового хозяйства // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 79—83.

122332. **Федотов С. В.** К вопросу повышения срока службы декоративных газонов в городских условиях // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 112—114.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

122333. Бублик Н. А. Перемещение и скорость детоксикации гербицидов в почве // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 32—34.

122334. Бублик Н. А. Пути преодоления вредного действия гербицидов в плодовом питомнике // Садоводство.— 1990.— Вып. 38.— С. 34—37.

122335. Гель И. М. Полевая оценка зимостойкости и устойчивости к грибным болезням сортов земляники ананасной в условиях лесостепи Львовской области // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 55—56.

122336. Дмитриева О. В., Залукаева Г. Л. Некоторые особенности распространения эндомикоризы в корнях растений — регенерантов цимбидиума // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т. — 1989. — Вып. 221. — С. 59—61.

122337. Зимницкий С. Н. Поведение засухоустойчивых образцов мягкой яровой пшеницы в Южном Предуралье // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.—1990.— Вып. 197.— С. 9—11.

122338. Изатуллаева Р. И., Бекмаханова Н. Б., Герман Э. В. К разработке биометода в борьбе с галловой нематодой огурцов в защищенном грунте // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 52—54.— Рез. каз.

122339. Кузнецов Вл. В., Рошупкин Б. В. Фосфорилирование белков и развитие термотолерантности различных по солеустойчивости клеточных линий табака при тепловом шоке // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1277—1279: табл.

122340. Лесоводственно-экологические закономерности повреждения искусственных молодияков сосны лосем / И. Н. Шейгас, Ф. Н. Турчак, А. А. Ткаченко, М. Ю. Попков // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 73—78.

122341. Малышев С. Н., Малышева И. Р. Устойчивость сортов рапса к неблагоприятным условиям внешней среды в зависимости от фотопериодической реакции растений // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 13—14.

122342. Маслов А. Д., Лисов Н. А., Закордонец В. А. Экологические последствия применения почвенных инсектицидов // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 38—40.— Библиогр.: 5 назв.

122343. Матаганов Б. Г., Укибасов О. А. Влияние интеркалярной прививки на рост, плодоношение и засухоустойчивость яблони // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 55—57.— Рез. каз.— Библиогр.: 7 назв.

122344. Маулер А. Фузариоз — реальная опасность: Ст. специалиста из

ФРГ] // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 20—23.

122345. Методические аспекты оценки устойчивости пшеницы к септориозу / Ж. Г. Наскидашвили, Т. И. Гогава, С. У. Мепаришвили и др. // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 685—688.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 8 назв.

122346. Новиков М. Н., Кузнецов М. И. Изучение изменения пигментного состава хвои сосны обыкновенной под влиянием промышленных эмиссий // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 50—53.

122347. Новикова О. Б. Исследование спектров флуоресценции пигментов хвойных (сосна, ель. лиственница), обработанных битоксибациллином // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 54—56.— Библиогр.: 5 назв.

122348. Оношко Е. Н. Изучение эффективности и селекционной ценности генов устойчивости к мучнистой росе ярового ячменя // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 3.

122349. Оржеховская Т. Е., Старикова Д. А. Вирусное вырождение озимого чеснока в селекционно-семеноводческом аспекте // Сиб. вестн. с.-х. науки.—1990.— № 2.— С. 34—37.— Рез. англ., с. 128.— Библиогр.: 7 назв.

122350. Осипенко Н. И. О влиянии заселенности сосны короедами на изменение длины хвои // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 28—30.

122351. Пестряков А., Панкина А., Поткина Л. Убедились: фунгициды эффективны: [Опыт использ. препаратов фирмы «Байер», ФРГ] // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

122352. Рогозина Е. В. Хемотерапия в сочетании с культурой ткани как способ оздоровления образцов картофеля от вирусной инфекции // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 66—67.

122353. Сабитов А. Ш. Устойчивость форм Ribes manschuricum Кот. к основным болезиям и вредителям в Приморском крае // Науч.-техи. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 16—17.

122354. Свечков В. И. Применение семерона в посевах ели аянской // Использ, и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 147—152.

122355. Сошникова Е. А. Перспективные виды рода Triticum для создания доноров устойчивости к стеблевой ржавчине пшеницы // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 4—5.

122356. Стасевич Л. И. Грибные болезни кустарников в ботанических садах запада Украинской ССР и меры борьбы с ними // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 32—35.— Библиогр.: 5 назв.

122357. Тимченко Л. И. Колебания численности грызунов-вредителей лесных культур на Дальнем Востоке // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 159—163.

122358. Тюреходжаев Ж. М. Новые данные о соотношении полов в популяции испанского воробья: [Борьба с вредителями посевов] // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— №4.— С. 44—46.— Рез. каз.— Библиогр.: 9 назв.

122359. Челышева Л. П., Челышев Д. Е. Роль бакуловирусов и других патогенных микроорганизмов в динамике численности непарного шелкопряда на Дальнем Востоке // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 164—170.— Библиогр: 13 назв.

122360. Шакирзянов А. Х. Вредоносность бурой ржавчины на посевах короткостебельной озимой ржи в условиях Юго-Западного Предуралья // Науч. техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 11—13.

122361. Шашова М. В., Бобруйко Б. И. Экологически безопасные арбори приды // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 56—58.— Библиогр.: 8 назв.

122362. Шевченко Ф. П. Регулирование численности вредной и полезной энтомофауны в агроценозах // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 41—44.— Рез. англ., с. 128.

122363. Ширинкина Е. В. Эпидерма листа образцов сорго в связи с засухоустойчивостью // Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 43—44.

122364. Экзогенные метаболиты Bacillus thuringiensis адениновой природы и воздействие β-экзотоксина на фотосинтезирующие организмы / Е. И. Ефимцев, Г. П. Буров, М. И. Кузнецов, О. Б. Новикова // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 19—38.— Библиогр.: 22 назв.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

122365. Булатов А. П., Елфимова М. Н., Усков Г. Е. Бензойная кислота для консервирования кормов // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 64—65.

122366. Веселухо П. П., Чернодедов М. В. Консервант фарми при силосовании клевера // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 73—74.

122367. Винничук Д. Т. Селекционная работа в племенном заводе и товарном хозяйстве // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 14—18.

122368. Вяйзенен Г. Н., Никифоров П. В., Вяйзенен Г. А. Улучшенный силобен / Вяйзенен Г. Н., Никифоров П. П. [!], Вяйзенен Г. А. // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 68—71.

122369. Газизов Ф. X. Определение потребности животных в кормах на ЭВМ // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 44—45.

122370. Гроцкий Ф. Э., Зейнуллин К. Ш. Совершенствование способов заготовки кормовых трав // Вестн. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 63—64.— Рез. каз.

122371. Джамбуршин А. Хранение грубых кормов в трубах // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 77.

122372. Изучение консервирующих свойств препарата СДК: [Вопр. кормопроизводства] / Н. В. Колесников, Н. В. Глухойкина, Л. В. Мацуленкина, Н. В. Барабанщиков // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 66—68.

122373. Скорохид В. И. Обмен короткоцепочечных жирных кислот и перспективы их применения [в кормопроизводстве] // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 45—47.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

122374. Абдулмуслимов А. М., Алиев М. Ш., Сороковой П. Ф. Генетическая характеристика кавказского бурого скота в Дагестане // Зоотехния.—1990.— № 5.— С. 28-30.

122375. Автоматизация управления воспроизводством стада / Н. М. Хренов, А. В. Чухинин, А. Д. Сугак и др. // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 66—67.

122376. Архипов Г., Шевченко С. Летний лагерь для телят // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 35—36.

122377. Барабаш В. И., Буров В. А. Обучение быков отдаче спермы И Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 69—71.

122378. Беда Я. А., Лекарев В. С., Сергеев И. И. Оценка племенной ценности телок и нетелей: Новый стандарт // Зоотехния.— 1990.— № 5.—С. 75—76.

122379. Бородулин Е. Что надо знать фермеру-скотоводу... // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 41—43.

122380. Бугров А. Д., Невинный Н. А. Трансплантация эмбрионов на молочном комплексе // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 67—69.

122381. Доненбаев К., Қауц Л. Н., Леднева О. К. Результаты межпородного скрещивания симментальских коров с быками черно-пестрой немецкой и красно-пестрой голштинской пород в Семипалатинской области // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 86—89.— Рез. каз.

122382. Епифанов Г. В., Агаев Ю. М., Кутьин В. П. Откорм крупного рогатого скота на кукурузном силосе // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 58—59.

122383. Зайков С. Н. Показатели азотистого обмена у бычков при длительном скармливании биологически активных веществ // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 117—120.— Библиогр.: 11 назв.

122384. Индукция охоты и овуляции эстрофаном и сурфагоном у коров / А. М. Аржаев, П. И. Христиановский, С. В. Селин и др. // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 71—73.

122385. Катманов П. С., Барышникова К. В., Воробьев А. В. Эффективность скрещивания симментальского скота в Поволжье // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 27—28.

122386. Каюмов Ф. Г., Макаев Ш. А. Совершенствование скота казахской белоголовой породы // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 33—37.

122387. Кононенко Н. В., Мусиенко Ю. С. Методы совершенствования красного степного скота // Зоотехния.—1990.— № 5.— С. 18—25.

122388. Лысенко Е. С. Групповые секции с комбинированными полами для выращивания телок // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 61—64.

122389. Овсищер Б. Р., Бондарева Н. И. Рациональное кормление молочных коров в летний период // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 41—44.

122390. Прогнозирование молочной продуктивности коров / В. И. Родин, Е. А. Булашов, Е. Г. Малявина, О. М. Пашкова // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 60—61.

122391. Продуктивные качества голштинских помесей / А. В. Воробьев, П. А. Зубарев, А. В. Игонькин, Г. Е. Косцов // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 25—26.

122392. Савельев В. И. Скотоводство Польши // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 78—79.

122393. Умаханов М. А., Кириллов А. С. Улучшение качества молозива //

Зоотехния. — 1990. — № 5. — С. 64-65.

122394. Харламов Г. И., Сарасек П. И., Колмыков В. Ф. Использование территории животноводческих ферм [крупного рогатого скота] сельскохозяйственных предприятий // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 52—55.

122395. Холманов А. М., Сергеев Н. И. Организация трансплантации эмб-

рионов скота в ФРГ // Зоотехния. — 1990. — № 5. — С. 77-78.

122396. Чохатариди Г. Н., Ананиади Л. И., Чохатариди Т. А. Выращивание ремонтных телок на рационах разной структуры // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 48—49.

122397. Ярмоц А., Прокопив Л., Шишкин Н. Зерностержневая масса кукурузы в рационах [скота] // Урал. нивы.— 1990.— № 4.— С. 15. 122398. Кертиева Н. М. Зависимость репродуктивных качеств свиноматок от живой массы при рождении // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 73—75-413550

122399. Ткачев Е. З., Копылов И. В. Использование клевера в рационах откармливаемых свиней // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 55—57.

122400. Эффективный откорм свиней на влажном зернофураже кукурузы и соевом шроте / А. А. Бабич, М. Ф. Кулик, А. И. Овсиенко и др. // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 52—55.

122401. Яременко В. И. Откормочные качества свиней разных линий и семейств // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 37—39.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

122402. Есенеев Т. К., Омарханов С. Ш., Есенеева З. Т. Биохимический полиморфизм белков крови и его использование в селекции мясошерстных овец // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 67—70.— Рез. каз.

122403. Жакупов С. К., Сарбасов Т. И. Выращивание и откорм баранчиков раннего отъема на рационах с различными протеиновыми добавками // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 70—75.— Рез. каз.

122404. Люцканов П. И., Марзанов Н. С., Бабенко В. Ф. Проверка баранов по качеству потомства // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 39—40.

122405. Метлицкий А. В. Селекционные основы интенсификации тонкорунного овцеводства // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 3—6.— Библиогр.: 7 назв.

122406. Несипбаев Т. Н. Динамика превращений азотистых веществ в рубце и слепой кишке у овец разных пород // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 84—86.— Рез. каз.

122407. Скоробогатов Ю. А., Кожасбаев М. Ф., Исламов Е. И. Качество шерсти казахских мясошерстных полутонкорунных овец различных линий // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 75—78.— Рез. каз.

122408. Терентьев В. В., Траисов Б. Б., Есенгалиев К. Г. Настриг, тонина и уравненность шерсти помесей от различных мясошерстных баранов // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 81—84.— Рез. каз.

122409. Терентьева М. В., Ахмедова Ш. А. Физико-механические свойства шерсти полутонкорунных мясошерстных овец // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 65—67.— Рез. каз.

122410. Токпаев Б. Т. Современное состояние и перспективы совершенствования овец казахской тонкорунной породы // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 78—81.— Рез. каз.

37.5.2.7 Птицеводство

122411. Белецкий Е. М. Влияние некоторых факторов на морфологию и оплодотворяющую способность спермиев индюков // Птицеводство.— 1990.—Вып. 43.— С. 22—25.— Библиогр.: 5 назв.

122412. Бондаренко А. П. Влияние возраста гусей на их плодовитость // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 28—32.

122413. Вардосанидзе Д., Вардосанидзе Г. Повышает продуктивность кур // Птицеводство. — 1990. — № 5. — С. 33.

122414. Гаплевский И. Н., Белуха А. Ф. Плотность посадки племенных индюшат при выращивании на сетчатых полах // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 53—55.— Библиогр.: 5 назв.

- 122415. Головко Г. М., Бреславец В. А., Дьяченко В. И. Качество мяса с учетом пола и возраста индеек // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43—С. 47—49.
- 122416. Горбачева Н. Породы кур для птичьего двора // Птицеводство.——1990.— № 5.— С. 38—41.
- 122417. Жук Р. К., Батюжевский Ю. Н. Опыт применения закарпатского цеолита в качестве наполнителя премикса и кормовой добавки для ремонтного молодняка яичных кур // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 32—35.
- 122418. **Каркач П. М., Зинченко Н. И., Бесулин В. И.** Разработка оптимального режима подготовки спермы индюков к криоконсервации // Птицеводство.—1990.—Вып. 43.— С. 25—28.— Библиогр.: 7 назв.
- 122419. **Кочиш И.** Повышение выхода инкубационных яиц // Птицеводство. 1990. № 5. С. 14—16.
- 122420. Криоконсервирование спермы петуха / А. Б. Артеменко, А. В. Терещенко, А. Н. Новиков, Т. П. Линник // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 14—17.— Библиогр.: 6 назв.
- 122421. **Кросс** «Бройлер-6₁» / И. Павлюченко, Н. Шубин, И. Гальпери, Н. Иванова // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 12—14.
- 122422. Курдюков С. М., Могилевцев В. И., Гончаренко Е. П. Сравнительная эффективность клеточной и напольной технологий выращивания родительского стада бройлеров // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 50—52.
- 122423. Лукьянова В. Д., Иванова Т. В. Методы и приемы сохранения резервного генофонда яичных кур // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 3—9.— Библиогр.: 8 назв.
- 122424. Моргун А. Е. Качество скорлупы яиц кур отцовских исходных форм в решении проблемы увеличения выхода суточного молодняка // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 17—22.— Библиогр.: 7 назв.
- 122425. Оценка методов изучения неспецифической резистентности птицы / В. П. Столяренко, Л. П. Ливощенко, А. Т. Коваленко, Т. И. Шутка // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 60—65.— Библиогр.: 6 назв.
- 122426. Сахацкий Н. И., Подстрешный А. П. Популяционно-генетические аспекты сохранения генофонда кур // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 9—13.— Библиогр.: 7 назв.
- 122427. Совершенствование организации производства пищевых яиц / В. А. Лукьянов, Л. Г. Прокудина, Т. В. Сахацкая, Л. Н. Мигун // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 56—60.
- 122428. Стефанович А. Н. Метод определения переваримости и усвоения белка в пищеварительном канале кур // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 41—44.— Библиогр.: 9 назв.
- 122429. Фролов Ю., Муртазаева Р., Рябов В. Светло-звуковая стимуляция роста бройлеров // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 21—23.
- 122430. **Цеолиты** и кормовой жир [в рационах птицы] / В. Калюжный, А. Аббасов, В. Чебаков, Я. Гейман // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 20—21.
- 122431. Циновый В. И., Кустасов В. С. Влияние комплекса эстрогенных гормонов на белковый и кальщиевый обмен у кур с различным уровнем продуктивности // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 44—46.— Библиогр.: 5 назв.
- 122432. Шабельник Г. Д. Влияние скармливания люцерновой муки на прочность, толщину скорлупы и инкубационные качества индюшиных яиц // Птицеводство.— 1990.— Вып. 43.— С. 39—41.— Библиогр.: 6 назв.

122433. Максимов В. В. Способы сохранения спермы трутней // Вести. с.-х. Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 105—106.— Рез. каз.

37.6 Ветеринария

122434. Влияние рангема на уровень аминокислот, липидов, гистоструктуру тканей / А. М. Юдин, В. В. Шапров, Ю. Н. Петров и др. // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 105—111.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 8 назв.

122435. Глуховский А. Б., Стогниенко В. Г. Содержание нитратов в травосмеси и ее компонентах // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 55—56.

122436. Джупина С. И. Вклад ученых Сибири в решение проблемы ликвидации ящура // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 74—78.— Рез. англ., с. 130.— Библиогр.: 7 назв.

122437. Димов С. К. Научное обеспечение противобруцеллезных мероприятий в Сибири // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 97—99.— Рез. англ., с. 132.— Библиогр.: 15 назв.

122438. Донченко А. С. Итоги и перспективы разработки и внедрения научно обоснованных мер борьбы с туберкулезом крупного рогатого скота // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 78—84.— Рез. англ., с. 132.— Библиогр.: 41 назв.

122439. Муравья Л. Н. Оценка быков айрширской породы по устойчиво-

сти дочерей к маститу // Зоотехния. — 1990. — № 5. — С. 30—33.

122440. Патогенетические аспекты гемобластозов крупного рогатого скота / П. Н. Смирнов, А. Т. Левашев, В. В. Смирнова, В. В. Храмцов // Сиб. вести. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 84—93.— Рез. англ., с. 132.— Библиогр.: 43 назв.

122441. Прудников С. И. Профилактика и меры борьбы с болезнями свиней // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 100—104.— Рез. англ.,

с. 132.— Библиогр.: 25 назв.

- 122442. Самоловов А. А. Некробактериоз крупного рогатого скота при интенсификации животноводства // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 94—96.— Рез. англ., с. 132.— Библиогр.: 14 назв.
- 122443. Синергетическая смесь препаратов [для борьбы с эймериозами] / В. Разбицкий, И. Илюшечкина, А. Кириллов, В. Вагабов // Птицеводство.—1990.— № 5.— С. 32—33.

122444. Создание ветеринарных профилактических средств для борьбы с маститами / И. Э. Крузе, Т. Х. Хинрикус, В. В. Тилга, К. О. Метсанурк // Фармация.— Рига, 1989.— С. 118—121.— Библиогр.: 6 назв.

122445. Тургенбаев К. А., Лапыко В. Н., Жанысбаев Н. К. Бактериологическое исследование облученного лазером патологического материала от реагировавших на туберкулин животных // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 89—91.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.

122446. Шмыгля В. А., Постников Д. А., Кинякин Н. Ф. Химиотерапия вирусных болезней // Химизация сел. хоз-ва.— 1990.— № 5.— С. 57—59.— Библиогр.: 13 назв.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

122447. Бобров Л. Г., Красникова В. М., Грачев Е. А. Естественная убыль массы белокочанной капусты при хранении // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 4.— С. 47—48.— Рез. каз.

122448. Ульянова Е. Д. Длительность хранения земляники in vitro и Науч.-техн. бюл. ВНИИ растениеводства.— 1990.— Вып. 197.— С. 57—58.

37.7.4 Мукомольно-крупяное производство

122449. Қаминский В. В., Шатохин В. Д. Новая технология гидросепарирования зерна гречихи // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 39—41.

122450. Музаффаров Д. Ч., Баранов В. С., Махмадалиев В. Б. Технологические свойства некоторых сортов риса // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 36—37.

122451. Освоение АСУ ТП на мукомольном заводе / Е. Е. Свирид, Б. А. Штительман, А. М. Вацуро и др. // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 30—34.

122452. Степовой В. Д., Гордюшкин Ю. Д., Мамаев Д. В. Автоматический укладчик пакетов с мукой в контейнеры // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 42—44.

37.7.5 Комбикормовое производство

122453. Подобед Л. И. Заменители молока с соей // Зоотехния.— 1990.— № 5.— С. 49—51.

122454. Ярцев В. Г. Биологически активные вещества отходов фармацевтической переработки пантов северного оленя: [Пр-во кормовых добавок] // Сиб. вестн. с.-х. науки.— 1990.— № 2.— С. 111—116.— Рез. англ., с. 134.— Библиогр.: 8 назв.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1.1 Экономика водного хозяйства

122455. Экономическая оценка использования подземных вод Кзыл-Ординской области / Т. К. Карамурзиев, В. А. Осипенко, Г. С. Тажигулова, Н. В. Бочкарева // Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1990.— № 1.— С. 66—71.— Библиогр.: 8 назв.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

122456. Бирицкий М. И., Коваленко Э. П., Куксин И. Е. Ведение первичного учета использования вод на гидромелиоративных системах // Метеорология и гидрология.— 1990.— № 5.— С. 114—117.— Библиогр.: 15 назв.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

122457. Сарсекеев С. А., Мусин Ж. А. Деление потока воды под влиянием шероховатостей стенок и дна канала по смоченному периметру русла // Вестн. с.-х. науки Қазахстана.— 1990.— № 4.— С. 92—95.— Рез. каз.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация — см. 39.1.4)

122458. Батраков Ю. Г., Максиди Сами. Корреляционная зависимость между случайными ошибками определения объемов земляных работ: [Планировка орошаемых земель] // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 29—32.

al.

122459. Помелов С. И. Проектирование поверхности четвертого порядка при рекультивации карьеров // Организация земельных угодий и севооборотов.— Горки, 1989.— С. 72—76.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.1.1 Экономика лесного хозяйства

122460. Анцукевич О. Н. Экономическая оценка лесов рекреационного назначения // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 33—35.— Библиогр.: 5 назв.

122461. Булгаков Н. К. Полнее использовать творческий потенциал: [Экон, пробл. лесовосстановления] // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

122462. Дао Тьен Бан. Эколого-экономическая оценка последствий уничтожения лесов Вьетнама в результате американской агрессии // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 112—116.— Библиогр.: 10 назв.

122463. Маклюков Л. М. Совершенствовать систему повышения квали-

фикации кадров // Лесн. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 26—28.

122464. Чельшев В. А., Шейнгауз А. С. Оценка результативности лесохозяйственного производства Дальневосточного экономического района // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 4—14.— Библиогр.: 7 назв.

39.1.2 Дендрология

122465. Антонова Г. Ф., Стасова В. В. Аккумуляция биомассы в стенках трахеид годичного слоя древесины // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 49—57.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122466. Виноградова О. Н. Изучение наследования морфологических признаков у тополей, отобранных для озеленения г. Москвы // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 70—73.

122467. Винтонив И. С., Поляновский А. А. К вопросу изменчивости некоторых морфологических признаков у явора (Acer pseudoplatanus L.) в Карпатах // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 3—5.

122468. Гузь Н. М. Строение корневой системы бересклета европейского в условиях правобережной Лесостепи УССР // Леси. хоз-во, леси., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 9—12.

122469. Гут Р. Т. Сезонные ритмы в содержании питательных веществ в хвое различных климатипов сосны обыкновенной // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 12—14.

122470. Давлетшина Л. Н. Изменение длины волокон у ели обыкновенной в зависимости от высоты и возраста ствола // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 56—59.

122471. Давлетшина Л. М. Сравнительная характеристика анатомической структуры древесины в культурах ели разной густоты // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.—1989.— Вып. 211.— С. 47—50.— Библиогр.: 7 назв.

122472. Зибцев С. В. Исследование седиментации ингредиентов аэрозоля ГРЭС на хвою сосны обыкновенной // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 28—33.— Библиогр.: 12 назв.

122473. Коровин В. В., Зуихина С. П. Норма и аномалия в морфогенезе древесных растений // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 14—19.

122474. Макарова Т. П. Кариологический анализ потомства березы пудинстой // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 44—47.

122475. Палуметс Я. К. Опыт моделирования распределения фитомассы ели // Лесоведение. — 1990. — № 3. — С. 43—48. — Рез. англ. — Библиогр.: 30 назв.

122476. Парпан В. И., Чистякова А. А. Возрастные состояния в онтогенезе бука европейского // Лесоводство и агролесомелнорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 10—15.— Библиогр.: 7 назв.

122477. Погиба С. П. Биология пыльцы карельской березы // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 9—13.— Библиогр.: 9 назв.

122478. Погиба С. П. Популяционно-генетический анализ карельской березы // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 38—41.— Библиогр.: 6 назв.

39.1.3 Лесоводство

122479. Андрущенко М. С. Оптимальные параметры трелевочных тракторов для условий мелких лесосек УССР // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 35—38.

122480. Артюхов Е. И., Борисова М. В., Артюхова В. В. Применение регуляторов роста при выращивании посадочного материала ели сибирской //

Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 42-46.

122481. Брынцев В. А. Формирование орехоплодовых насаждений кедра сибирского при интродукции // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 29—31.

| 122482. Владимиров Б. Н. Высокопродуктивные клоны осины Вологодской области // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 66—69.

122483. Влияние понизирующего излучения на состояние сосновых насаждений / П. С. Пастернак, Н. Д. Кучма, Г. А. Шлончак и др. // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 50—53.

122484. Водный режим почв и тополевых плантаций Херсонского целлюлозно-бумажного завода: [Плантац. лесовыращивание] / П. П. Ананьев, В. М. Михалкив, П. П. Подкур, Н. Ф. Куприна // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 33—37.

122485. Выводцев Н. В., Выводцева З. А. Строение и техническая спелость эталонных лиственничников // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 49—61.— Библиогр.: 30 назв.

122486. Газизуллин А. Х. Рост и производительность культур ели в лесостепи Среднего Поволжья // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 11—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

122487. Глубиш Я. М. Особенности формирования хвойных молодняков ели под влиянием минеральных удобрений и регуляторов роста // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 72—79.

122488. Горошко М. П., Криницкий Г. Т. Пространственно-параметрические и морфофизиологические особенности формирования естественных сосновых молодняков на Львовском Росточье // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 6—9.

122489. Грищенко Н. П. К оценке естественного возобновления ельников Сахалина // Использ. и воспроизводство леси. ресурсов Дальнего Востока.—

1988. — Вып. 30. — С. 26—34. — Библиогр.: 14 назв.

122490. Гуков Г. В., Лютер В. А. О способах рубок главного пользования в чернопихтово-широколиственных лесах Южного Приморья // Лесоведение. — 1990. — №3. — С. 17—22. — Рез. англ.

122491. Дебрынюк Ю. М., Мякуш И. И. Возрастная динамика корнена: сыщенности почвы в связи с рубками ухода в смешанных культурах еловой зоны Карпат // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 15—18.

122492. Дмитриева О. В. Особенности роста и развития in vitro — растений цимбидиума гибридного в зависимости от первоначальных размеров ювенильного побега // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 91-94. Библиогр.: 6 назв.

122493. Дроздов И. И. Лесокультурные аспекты интродукции кедра сибирского // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.—1989.— Вып. 211.— С. 117--

121. — Библиогр.: 6 назв.

122494. Ефимцев Е. И., Новиков М. Н., Кузнецов М. И. Изменчивость фотосинтеза проростков семян сосны обыкновенной из района воздействия промышленных эмиссий // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211. — С. 68-72. — Библиогр.: 8 назв.

122495. Жижин Н. П., Кагало А. А. Динамика роста березы низкой в условиях Украинского Росточья // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 18—22.

122496. Журова П. Т. Интродукция сосен в защитные насаждения пристепных боров Украины // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1989. — Вып. 79.— С. 89—92.— Библиогр.: 6 назв.

122497. Исаев А. С. Лес — забота общая: [Беседа с пред. Гос. ком. СССР

по лесу акад. А. С. Исаевым] // Лесн. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 2—7.

122498. Ковалев А. П., Лебединская А. П. Потери товарного запаса лесосечного фонда при лесозаготовках агрегатными машинами // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока. 1988. Вып. 30. С. 44-49.— Библиогр.: 6 назв.

122499. Коженкова А. А. К вопросу культивирования сосны веймутовой Московской области // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т. — 1989. —

Вып. 211.— С. 125—129.— Библиогр.: 6 назв.

122500. Козак И. И. Антропогенная трансформация лесов горной части бассейна р. Прут (Украинские Карпаты) // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 3-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

122501. Корякин В. Н., Романова Н. В. Продуктивность хвойных лесов Камчатки как объекта рубок главного пользования // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока. 1988. Вып. 30. С. 61-75.

Библиогр.: 7 назв.

122502. Кузьменко Е. П., Ковалев А. П. О влиянии факторов среды на лесовозобновление после сплошных механизированных рубок // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока. 1988. Вып. 30. C. 21-26.

122503. Кучерина О. В. Влияние продолжительности тепличного режима выращивания сеянцев сосны обыкновенной на их рост в южной Лесостепи УССР // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1990. — Вып. 80. — С. 70-73.

122504. Кучерина О. В., Швадчак И. Н. Влияние нормы и схемы посева сосны обыкновенной на выход стандартных сеянцев в условиях закрытого грунта // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1989. — Вып. 79. — С. 71 — 75.— **Библиогр.**: 5 назв.

122505. Лазор О. Д. Влияние травяного покрова на естественное возобновление ели // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.—

Вып. 20.— С. 24-26.

122506. **Лазор О. Я.** Плодоношение ели обыкновенной в Украинских Карпатах // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.—1989. Вып. 20.— С. 26—28.

122507. Лаур Н. В. Опыт выращивания сортового посадочного материала карельской березы из семян плюсовых деревьев от контролируемого опыле иня в Карельской АССР // Науч. тр. / Моск. лесотехи. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 20—23.

122508. Любавская А. Я. Селекционное значение агротехники выращивания сортового посадочного материала березы карельской // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 13—17.

122509. Любавская А. Я., Лаур Н. В. Селекционные методы промышленного разведения березы карельской в КАССР // Науч. тр. / Моск. лесотехи. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 4—9.

122510. Мостепанюк В. А., Угаров В. Н., Смольянинов И. И. Изменение азотного питания сосновых насаждений при их удобрении в свежих суборях Украинского Полесья // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1990. — Вып. 80.— С. 58—61.— Библиогр.: 5 назв.

122511. Назаренко Н. А. Состояние и перспективы эксплуатации постоянных лесосеменных участков в СССР // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.—1989.—Вып. 211.—С. 129—133.—Библиогр.: 10 назв.

122512. Никитин Ф. А. Влияние сельскохозяйственного пользования на зарастание лесокультурных площадей травой и лиственными породами: [Вопр. лесовосстановления] // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 121—125.

122513. Оловянникова И. Н. Рост порослевого поколения вяза приземистого на почвах солонцового комплекса Прикаспия // Лесоведение.—1990.—№ 3.— С. 23—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122514. Пастернак П. С., Ворон В. П., Хименко Н. Л. Показатели реакции сосны обыкновенной на воздействие сернистого ангидрида // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1989. — Вып. 79. — С. 67—71. — Библиогр.: 12 назв.

122515. Перевертайло И. И. Культуры ели на пластах в Хехцирском опытно-механизированном лесхозе // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 107—113.

122516. Перевертайло И. И., Ковалева Т. Ф. К вопросу о выращивании сеянцев кедра корейского в закрытом грунте // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 118—123.— Библиогр.: 9 назв.

122517. Пивоваров В. Я. Сезонный рост сеянцев ели сибирской при выращивании в питомниках открытого и закрытого грунта // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 113—117.

122518. Пивоваров В. Я., Зубов Ю. П. Интродукция кустарников из семейства жимолостных в дендрарии Амурской ЛОС // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 129—134.— Библиогр.: 5 назв.

122519. Подтергера Н. Н., Бойко С. Н. Опыт создания культур ели обыкновенной на Сахалине // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.—1988.—Вып. 30.—С. 100—107.

122520. Полетаев В. И. Реконструкция малоценных насаждений на склонах крутизной 13—20° // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.—1988.—Вып. 30.—С. 90—100.—Библиогр.: 7 назв.

122521. Попивщий И. И. Поиски эффективных методов воспроизводства селекционного материала ели // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 50—55.— Библиогр.: 8 назв.

122522. Попивщий И. И., Яскин В. В. Опыт создания плантационных культур ели на генетико-селекционной основе в подзоне южной // Науч. тр. Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 31—35.

122523. Попова Н. Я., Родин А. Р. Выращивание сеянцев сосны и с использованием фенотипического активатора // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 23—26.

122524. Потапова Е. Ю. Индивидуальная изменчивость сосны обыкновенной в связи с селекцией на урожайность // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 86—89.— Библиогр.: 6 назв.

122525. Разумов П. Н. Генетический анализ потомств кедра корейского по признаку семядольности зародышей // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 142—147.— Библиогр.: 13 назв.

122526. Родин А. Р., Андриевская Т. М. Прогнозирование устойчивости семян сосны обыкновенной к длительному хранению // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 114—117.

122527. Родин А. Р., Тимофеев В. В. Влияние обрезки центрального побега лиственницы Сукачева на ее семеношение // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 26—28.

122528. Сабан Я. А. Особенности сортиментной структуры еловых молодняков в Карпатах // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 30—32.

122529. Савущик Н. П. Система информативных признаков почвенных условий основных типов леса Полесья УССР // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 15—18.— Библиогр.: 5 назв.

122530. Савущик Н. П., Попков М. Ю. Подход к распознаванию типов условий местообитания основных лесов Полесья УССР // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 18—22.— Библиогр.: 5 назв.

122531. Самусенко В. Ф., Головина Р. Д. Лесные подстилки ореховоплодовых лесов Киргизии // Лесоведение.—1990.— № 3.— С. 33—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

1122532. Тарабрин А. Д. К вопросу о влиянии рекреационных нагрузок на лесной напочвенный покров // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 77—80.

122533. Тимченко В. А., Ряднов С. Е., Курилина Н. И. Обоснование технологической схемы кедровой сеялки для питомников // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.—1988.—Вып. 30.—С. 135—142.

122534. Титоренко Д. А. Об условиях формирования постоянных лесосеменных участков в искусственных молодняках лиственницы даурской // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 123—128.— Библиогр.: 5 назв.

122535. Тихоненков С. А. Влияние физиологически активных веществ на рост сеянцев сосны в условиях снижения обеспеченности их почвенной влагой // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 21.1.— С. 56—61.— Библиогр.: 9 назв.

122536. Чернявский Н. В. Методика выделения типов леса на основе анализа системы информативных признаков // Лесоводство и агролесомелнорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 6—10.— Библиогр.: 16 назв.

122537. Шапкин О. М., Горбунов Е. А. Интенсификация выращивания новогодних елей // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 7—12.— Библиогр.: 9 назв.

122538. Шиманович Е. И. Изменчивость тополя черного в связи с капообразованием // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 64—66.— Библиогр.: 5 назв. 122539. Шинкаренко И. Б. Влияние рубок ухода на продуктивность ис кусственных сосняков и устойчивость их к ветру и снегу // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1990.— Вып. 80.— С. 53—58.

122540. Шкаринов С. Л., Рыжанков Б. И. Особенности искусственного восстановления дубовых лесов южной части лесной зоны // Науч. Тр. учили Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 211.— С. 62—67.— Библиогр.: 5 назв.

122541. Шувалов С. В. Опыт вегетативного размножения клена белого и высокогорного, обладающих декоративной древесиной // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 17—19.

39.1.4 Агролесомелиорация

122542. Агапонов Н. Н. Особенности разбивки и нарезки террас на склонах переменной крутизны // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 57—62.

122543. Букша И. Ф. Влагоемкость лесной подстилки в защитных насаждениях Кременчугского водохранилища // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 11—15.— Библиогр.: 10 назв.

122544. Гусак А. Ю. Влияние условий произрастания на рост дубовых полезащитных лесных полос в правобережной Лесостепи УССР // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1990. — Вып. 80. — С. 67—70. — Библиогр.: 6 назв.

122545. Гусак А. Ю. Дубово-ясеневые полезащитные лесные полосы в правобережной Лесостепи УССР // Лесоводство и агролесомелиорация.—

1989. — Вып. 79. — С. 32-36. — Библиогр.: 11 назв.

122546. Замлелый В. В. Способы улучшения лесорастительных условий на меловых крутосклонах в связи с их лесомелиорацией // Лесоводство и агролесомелиорация.—1989.— Вып. 79.— С. 52—56.

122547. Зибцев С. В. Защитные насаждения сосны в зоне выбросов ГРЭС в атмосферу // Лесоводство и агролесомелиорация. — 1989. — Вып. 79.— С. 62—67.— Библиогр.: 7 назв.

122548. Никитина О. Н. Вяз обыкновенный и вяз приземистый в защитных придорожных лесонасаждениях засушливых районов Казахстана и Заволжья // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 74—77.

122549. Никифоров В. В., Савич Е. И. О стандартизации саженцев ореха грецкого при создании полезащитных полос в Крыму // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 80—83.

122550. Николаенко В. Т. Агролесомелиоративная защита малых рек

и водоемов // Лесн. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 47—51.

122551. Орлов А. Н., Ландин В. П. Эффективность защитного лесоразведения в условиях Винницкой области // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 25—28.

122552. Павловский Е. С. Оптимизация участия лесных насаждений в аграрном ландшафте: вопросы теории // Лесн. хоз-во. — 1990. — № 5. — С. 17 — 21.

122553. Присяжнюк А. А. Стокоочистительная способность лесной подстилки противоэрозионных насаждений и способы ее увеличения // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 7—11.— Библиогр.: 5 назв.

122554. Приходько Н. Н., Шпарик Ю. С., Дутчин Р. Я. Продуктивность и мелиоративная эффективность лесных полос в прилегающих к Карпатам западных областях Украинской ССР // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 75—80.

122555. Сапанов М. К. Влияние лесных насаждений на режим и минерализацию грунтовых вод в полупустыне Северного Прикаспия // Лесоведение.— 1990.— № 3.— С. 62—67.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122556. Сирык А. А., Коханый С. Г. Один из результатов лесомелиоративного освоения Нижнеднепровских песков // Лесоводство и агролесомелиорация.—1989.— Вып. 79.— С. 29—32.— Библиогр.: 14 назв.

122557. Стадник А. П. Ясень обыкновенный в полезащитных лесных полосах на черноземах обыкновенных правобережной Украины // Лесоводство и агролесомелиорация.—1989.— Вып. 79.— С. 37—42.— Библиогр.: 14 назв.

122558. Стройная С. А., Чендей В. Д., Душар Б. И. Состояние и рост опытных лесонасаждений вдоль Каховского магистрального канала // Лесоводство и агролесомелиорация.— 1989.— Вып. 79.— С. 84—89.

122559. Сырык А. А., Морозова И. Г., Свистула Г. Е. Средообразующая роль лесных насаждений Нижнеднепровских песков // Лесоводство и агролесомелиорация.—1990.— Вып. 80.— С. 37—42.— Библиогр.: 12 назв.

122560. Телешек Ю. К., Агапонов Н. Н. Дополнительное увлажнение лесных культур на крутосклонах // Лесн. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 51—53.

39.1.5 Лесоустройство. Таксация леса

122561. Грек В. С. Таксационные особенности камчатских хвойных и их использование в оценке древесных ресурсов // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 76—82.

122562. Дзедзюля А. А., Головащенко Н. Ф. Прогнозная оценка среднего диаметра древостоев разной густоты // Лесоводство и агролесомелиорация.—1990.— Вып. 80.— С. 61—67.— Библиогр.: 5 назв.

122563. Зелинский Н. Н. К составлению объемных таблиц маломерных стволов // Лесн. хоз-во, лесн., бум. и деревообраб. пром-сть.— 1989.— Вып. 20.— С. 22—24.

122564. Кабаева И. А., Погиба А. А., Фурсова Л. М. Особенности реконструкции и селекционная инвентаризация насаждений Петровского парка // Науч. тр. / Моск. лесотехн. ин-т.— 1989.— Вып. 221.— С. 80—83.

122565. Карташов Ю. Г. Состояние нормативной базы для таксации лесов Сахалинской области // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.— 1988.— Вып. 30.— С. 83—90.

122566. Клинцов А. П. Изменение микроклиматической и гидрологической роли лесов после изреживания древостоев на Сахалине // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.—1988.— Вып. 30.— С. 35—43.— Библиогр.: 14 назв.

122567. Шешуков М. А., Пешков В. В. Профилактическое выжигание горючих материалов под пологом сосновых культур и его влияние на древостой // Использ. и воспроизводство лесн. ресурсов Дальнего Востока.—1988.—Вып. 30.— С. 152—159.—Библиогр.: 15 назв.

39.2 Охотничье хозяйство

39.2.1 Общие вопросы

122568. Осадчук Л. В. Гормоны, репродуктивное поведение и фертильность у самцов серебристо-черных лисиц // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.—1990.— Т. 76, № 4.— С. 446—452.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.1 Общие вопросы

122569. Масалов В. К. Персональные компьютеры: история и терминология: [Вопр. внедрения в отрасли] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 29—32.

122570. Буханевич И. Б. Автоматизированная обработка рыбоводноэкономической информации // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 32—33 ДОБО СТ

122571. Кавалеров С. И. О должности первого помощника:

К. Дискус.

в связи со ст. В. Н. Краснокутского «Роль первого помощника капитана
в новых условиях хозяйствования» в журн. «Рыб. хоз-во», 1988, № 10] //
Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 71—72.

122572. Лысенко Н. И. Кадровые проблемы отрасли: [Беседа с зам. министра рыб. хоз-ва СССР Н. И. Лысенко / Записал А. П. Ушаков] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 3—12.

122573. **Обновление** флота — основной путь интенсификации отрасли / Б. А. Антипов, В. С. Горобец, Э. О. Егоров, В. А. Романов // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 68—70.

122574. Шпильман Ф. М. Учет расхода нефтепродуктов на [рыболовецких] судах с помощью ЭВМ // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 36—37.

39.3.2 Рыбоводство

122575. Акимов В. А., Мустаев С. Б., Федорченко В. И. Преимущество многоразового кормления рыбы // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 53—54.

122576. Ванюшин И. И. Прибор для определения электропроводимости воды [в аквариуме] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 66—67.

122577. Горизонтальные миграции карпа в пруду / В. В. Лавровский, В. П. Панов, С. И. Саранчов, В. А. Полумордвинов // Рыб. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 56—57.

122578. **Козлов В. И., Средний В. П.** Экологическое прогнозирование поликультуры рыб водоемов на ЭВМ // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 33—35.

(122579. Кончиц В. В., Сергиенко Д. Г., Муратов В. М. Совершенствование способа кормления карпа в рыбхозе «Белое» // Рыб. хоз-во.—1990.—
№ 5.— С. 54—55.

122580. **Кормление** двухлетков радужной форели / В. П. Панов, Ю. И. Есавкин, В. В. Смирнов, К. А. Яблоков // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 57—58.

122581. Михайлова М. В. Подращивание личинок судака на различных кормах // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 58—59.

122582. Перельцвайг Е. М. Копьехвостые гуппи: [Аквариум. разведение] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 64—65.

122583. Пычин С. И. Южноамериканские панцирные сомики: [Аквариум. разведение] // Рыб. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 62—64.— Продолж. следует.

122584. Руднева И. И., Щепкина А. М. Химический состав цист артемии из различных источников: [К использ. в качестве корма для рыб] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 59—60.

39.3.3 Промышленное рыболовство

122585. Зайцев Г. В. Из истории тралового флота в Японии // Рыб. хоз-во. — 11990. — № 5. — С. 79—80.

122586. Калюжный Э. Е., Волошин В. И., Клочков Ю. А. Стрэинг горбуши в Карском море // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 45.

122587. Кузнецов В. В. Уязвимость аркто-субарктических сообществ рыб и стратегия их использования [в рыбном промысле] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 42—44.

122588. Рябчиков Э. Г. Прогнозирование миграций рыб в шельфе Аргентины // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 39—42.

39.3.5 Производство рыбной продукции

122589. Андреев М. П., Сиротин В. Н., Мутигуллин М. М. Переработка антарктического криля на промысловых судах // Рыб. хоз-во.—1990 ностапли 5. — С. 89—91.— В огл. 2-й авт.: В. И. [!] Сиротин.

122590. Богерук А. К., Николаев А. А. Наращивать темпы производства [рыбной продукции] // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 86—88.

122591. Леденева З. А. Оптимизация процесса бланширования пищевых [рыбных] продуктов // Рыб. хоз-во.—(1990.— № 5.— С. 93—94.

122592. Приготовление консервов из мяса криля / В. М. Быкова, Л. К. Полякова, Е. А. Подгурская, Л. Я. Татаренко // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 91—92.

122593. Руднев О. К., Новичихин Н. А., Викулин В. Л. Линия производства замороженных котлет и тефтелей // Рыб. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 92—93.

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

122594. Зубкова Н. На аренде — комбинат: [Опыт Данк. мясокомбината Липец. обл.] // Агропром. комплекс России.— 1990.— № 5.— С. 14—15.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

122595. Гильзин В. М. Новый этап сотрудничества: [По материалам совамер. симпоз. по определению качества зерна, Москва, 1989] // Хлебопродукты.— 1990.— № 3.— С. 61—62.

40.1.6 Сахарное производство

122596. Жарик Б. Н., Краженко Л. И., Мельничук В. С. Некоторые электрические характеристики свекловичной ткани // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 73—74.

40.1.8 Бродильные производства

122597. Купчик М. П. Разработка электроионитной технологии инверсиц сахарозы в производстве безалкогольных напитков // Электрон. обраб. материалов.— 1989.— № 6.— С. 66—73.— Библиогр.: 13 назв.

40.1.9 Консервное производство. Переработка плодов и овощей

122598. Папченко А. Я., Берзой С. Е., Ботошан Н. И. Исследование динамики процесса электрообработки растительного сырья // Электрон. обраб. материалов.—1989.— № 6.— С. 65—66.

122599. Рванкин С. Переработка птицы на линиях фирмы «Сторку /// Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 29—31.

122600. Рябов Ю., Белова С. Качество говяжьих полуфабрикатов 4733

Урал, нивы. — 1990. — № 4. — С. 12-13.

122601. Сырье для перо-пуховых изделий / Н. Митрофанов, Н. Макарова, С. Синюхина и др. // Птицеводство.— 1990.— № 5.— С. 26—29.

40.1.12 Молочная промышленность

122602. Булгакова М. К., Малиновский В. В., Рудавская М. В. Минеральный состав молочных прохладительных напитков на основе полисола // Обществ, питание.— 1989.— Вып. 25.— С. 83—87.

122603. Рудавская А. Б., Кириченко Л. С. Расширение ассортимента молочных прохладительных напитков // Обществ. питание.— 1989.— Вып. 25.—

С. 87-92. - Библиогр.: 6 назв.

122604. Шкарупа В. Ф., Ромоданова В. А., Патаева Н. П. Оценка качества молочной сыворотки по минеральному составу // Обществ. питание.—1989.— Вып. 25.— С. 74—77.— Библиогр.: 8 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

122605. Золотарев Р. Б. Об экономической эффективности снижения заболеваемости с временной утратой трудоспособности // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 47—49.

122606. Неменко Б. А., Грановский Э. И., Зражевский В. Н. Экономическая оценка загрязнения атмосферы городов // Гигиена и санитария.—

1990.— № 4.— C. 89—90.

122607. Царегородцев Г. И., Савельева Е. Н. Этика в медицине: [По материалам II Междунар. симпоз., Бад Кезен (ГДР), 1988] // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 122—125.

122608. Цырдя Ф. Медицина: перестройка через компьютеризацию // Коммунист Молдавии.— 1990.— № 5.— С. 75—81.

41.2 История медицины

1/22609. Дипломные работы по фармацевтической химии, выполненные на фармацевтическом отделении химического факультета Латвийского университета (1924—1950 гг.) / А. П. Штокмане, Р. Я. Вигестане, Я. Я. Шлуке, Ю. Т. Ротбергс // Фармация.— Рига, 1989.— С. 16—19.

122610. Поташов Л. В. История кафедры общей хирургии 1 Ленинградского медицинского института имени академика И. П. Павлова (1898—1988 гг.) // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 5—13.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

122611. Алекси-Месхишвили В. В., Шарыкин А. С. Организация специализированной помощи новорожденным с врожденными пороками сердца // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 46—51.

122612. Андожская И. В., Дуткевич И. Г. Опыт организации лечебного плазмафереза и гемосорбции в хирургической практике межбольничным от-

- делением переливания крови // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 78—81.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 122613. Гантман А. М., Морошек В. Д. Экономические методы управления деятельностью санэпидслужбы // Гигиена и санитария.— 1990.— № 14-5-21 С. 91—92.
- 122614. Грозовский Ю. Л., Куперберг Е. Б., Мучник М. С. Новый организационный подход к хирургическому лечению больных с нарушением мозгового кровообращения // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 37—42.
- 122615. Гудкова Р. Г., Навроцкая В. В. Сердечно-сосудистая хирургия в научно-технической программе 0.69.01 // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 61—66.
- 122616. Дробышев В. В. Социально-гигиенические аспекты алкоголизма среди воспитанников профтехучилищ, расположенных в сельской местности // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 24—26.— Библиогр.: 15 назв.
- 122617. Иващенко В. В., Иваненко А. А. Некоторые организационные и деонтологические аспекты неотложной хирургии магистральных сосудов // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 138—140.— Библиогр.: 7 назв.
- 122618. Климович Т. П. Перестройка аптечной службы // Фармация.— Рига, 1989.— С. 7—9.
- 122619. Коробов Л. Н., Закиров Э. Х. О методе оценки результатов гигиенической подготовки населения // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 75—78.— Библиогр.: 6 назв.
- 122620. Лавренова С. И., Долгова Н. П., Блюмберг А. Ж. Сотрудничество ИССХ им. А. Н. Бакулева АМН СССР с лечебно-профилактическими учреждениями города Москвы // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы. М., 1989. С. 27—32.
- 122621. Лившиц Р. Е., Романюк В. П. Осведомленность учащихся профессионально-технических училищ в вопросах профилактики венерических заболеваний // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 45—46.— Рез. англ.
- 122622. Люде М. Н., Чеканов В. С. Ретроспективный взгляд на процесс внедрения // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 95—102.
- 122623. Маликов В. Е., Долгова Н. П., Лавренова С. И. Организация диспансеризации больных ишемической болезнью сердца, подлежащих хирургическому лечению // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 43—46.
- 122624. Медико-социальные и экономические аспекты реабилитации больных раком гортани / С. Н. Лапченко, В. С. Кузнецов, В. В. Дормаков и др. // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 11—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 122625. Методические подходы к разработке нормативов численности медицинского персонала кардиохирургических центров / М. Н. Люде, Т. И. Ромашова, Л. Л. Стрижакова, Е. А. Горбатовская // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 9—12.

122626. Мовсесян Р. А., Курганская Н. А., Юшкевич Т. И. Опыт сотрудничества кардиохирургов стран-членов СЭВ // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. №13—117.

122627. Моргачева В. И., Касьяненко В. Д., Суслова О. И. Предложение Зо по улучшению состояния учетно-отчетной документации по материалам санэпидслужбы Днепропетровска // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.—

C. 92-93.

122628. Навроцкая В. В. К вопросу об эффективности научно-исследовательских работ по сердечно-сосудистой хирургии, начатых в СССР в 1988 г. // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 57—61.

122629. Найдин В. Л., Коган О. Г. Некоторые теоретические и практические основы медицинской реабилитации в нейрохирургической клинике // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 3—16.—Библиогр.: 25 назв.

122630. О совершенствовании врачебно-трудовой экспертизы в дерматовенерологии / А. А. Антоньев, В. Н. Шеварова, М. В. Шапаренко и др. // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 42—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122631. Орадовская И. В., Пинегин Б. В. К методике проведения массовых иммунологических обследований определенных контингентов населения в условиях воздействия антропогенных факторов // Иммунология.— 1990.—

№ 2.— C. 70-72.

122632. Перспективная потребность в кадрах и койках для сердечно-сосудистой хирургии к 2000 году / В. С. Чеканов, М. Н. Люде, В. В. Навроцкая и др. // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989—С. 83—87.

122633. Петерсоне М. А. Опыт работы бригадной формы организации и стимулирования труда в аптеке // Фармация.— Рига, 1989.— С. 9—11.

122634. Петров Р. В., Орадовская И. В., Пинегин Б. В. Система динамического слежения за иммунным статусом населения страны // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 49—52.

122635. Постнова Т. Б., Лившиц-Озерская И. А., Кравченко М. Р. Создание с помощью ЭВМ информационного фонда по проблеме «кардиохирургия» [Вопр. координации] // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 13—17.

122636. Роль головного Института в информационном обеспечении и внедрении достижений кардиохирургии в практику здравоохранения / И. А. Лившиц-Озерская, М. Р. Кравченко, Н. С. Амлинская, Т. И. Юшкевич // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 22—27.

122637. Состояние и перспективы хирургического лечения врожденных пороков сердца в СССР / Р. Г. Гудкова, Л. Л. Стрижакова, В. В. Навроцкая, М. Н. Люде // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 75—83.

122638. Состояние и система организации кардиохирургической службы на современном этапе / Л. Л. Стрижакова, Т. И. Ромашова, В. В. Навроцкая и др. // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 33—37.

122639. Сравнительная характеристика рабочих мест провизоров-технологов / А. Я. Витола, И. А. Гутмане, А. К. Аудере и др. // Фармация.— Рига/1989.— С. 4—7.

122640. Столяр В. Л. Создание автоматизированной истории болезни в содружестве со специалистами Норвегии // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 117—120.

(122641. Столяр В. Л., Ярустовский М. Б., Долгова Н. П. Применение ЭВМ при планировании научно-исследовательских работ // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч.

исслед., организац. формы. — М., 1989. — С. 52-56.

122642. Стрижакова Л. Л., Зорина А. П., Лавренова С. И. Научно-технический потенциал сердечно-сосудистой хирургии в СССР // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 17—22.

122643. Трифонов Е. Г. Опыт работы геронтопсихиатрического полустационара // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 42—45.— Библиогр.: 6 назв.

122644. Чеканов В. С., Курганская Н. А., Юшкевич Т. И. Прогнозирование ресурсного обеспечения кардиохирургии в странах-членах СЭВ // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 106—112.

122645. Чеканов В. С., Люде М. Н. Нерешенные проблемы научного потенциала кардиохирургии // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.—М., 1989.— С. 5—9.

122646. Чеканов В. С., Люде М. Н. О взаимосвязи внедрения нового и научно-технического прогресса в сердечно-сосудистой хирургии // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 102—105.

122647. Чеканов В. С., Люде М. Н. Прогнозирование и планирование кардиохирургии в СССР // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир, и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 67—75.

122648. Шиманская М. В. Деятельность Латвийского научного общества фармацевтов (основанного в 1803 г.) // Фармация.— Рига, 1989.— С. 11—16.

122649. Ярустовский М. Б., Долгова Н. П. Вклад Института сердечнососудистой хирургии им. А. Н. Бакулева АМН СССР в проблему лечения заболеваний сердца и сосудов // Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы.— М., 1989.— С. 88—95.

41.4 Медицинская техника

122650. Андриященко П. Л., Большов В. М. Безманжетный динамический контроль среднего артериального давления // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 82—88.— Библиогр.: 7 назв.

122651. Бесконтактная медицинская аппаратура для экспресс-анализа интенсивности трансэпидермальной перспирации / Ю. А. Кочетков, В. А. Михайлов, А. Я. Акимова, Ю. П. Капустин // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат, ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 63—69.

122652. Боксер О. Я. Функциональная биотехническая система с биологической обратной связью. Физиолого-технические, психофизические и психофизиологические аспекты // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 110—118.— Библиогр.: 16 назв.

122653. Большов В. М., Ковалев В. И. Анализ состояния современной пневмотахометрической аппаратуры // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 88—94.

122654. Елисеев В. А., Корнева И. Б., Лисовский В. А. К вопросувающа аппаратурном комплексе слухоизмерительных приборов // Тр. ин-тасуп Всезы союз. н.-и. и испытат, ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 94—98.

122655. Количественная оценка вентиляционных показателей легких по данным импедансной пневмографии / В. М. Большов, В. К. Милькаманович, В. И. Ярмолинский, Н. И. Орехов // Тр. ин-та / Всесоюз. и.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 69—82.— Библиогр.: 24 назв.

(122656. Коротков Ю. Н., Кондаков С. П. К вопросу разработки требований на перспективные электрокардиографические приборы и системы различных классов // Тр. ин-та / Всесоюз, н.-и, и испытат, ин-т мед. техники.—1989.—Вып, 10.—С. 98—102.

122657. Котляр Р. Ю. Комплект специальных программ подготовки ведомственных поверителей для здравоохранения // Измер. техника.— 1990.— № 3.— С. 64—65.

122658. Лазерный фотон-корреляционный анализатор капиллярного кровотока для барокамеры / И. М. Арефьев, Г. И. Смелик, Р. И. Утямышев, Р. А. Шевченко // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.—1989.—Вып. 10.—С. 102—103.

122659. Система разработки микропроцессорных медицинских приборов / В. А. Михайлов, Л. Я. Хвостов, Т. П. Полякова и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат, ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 47—51.

122660. Ультразвуковые иммерсионные диагностические системы, перспектива их развития в СССР / В. А. Нагиев, Б. И. Леонов, Г. М. Яковлев и др. // Тр. ин-та / Всесоюз, н.-и. и испытат, ин-т мед. техники.— 1989.—Вып. 10.— С. 103—110.

122661. Хвостов Л. Я., Кузнецова М. И. Логический анализатор // Тр. ин-та / Всесоюз, н.-и. и испытат, ин-т мед, техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 54—55.

41.5 Гигиена и санитария

122662. Алехина Т. В., Теплова С. Н., Налимова Т. А. Прямое воздействие вибрации на гуморальные и клеточные факторы иммунитета (in vitro) // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 51—52.— Библиогр.: 10 назв.

122663. Андропова Т. В., Волкотруб Л. П., Афанасьева В. М. Антропогенная нагрузка химических канцерогенов на организм в условиях Томской области // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 10—17.

122664. Базарный В. Ф., Уфимцева Л. П. Влияние различных способов письма на функциональное состояние и развитие детей // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 16—18.

122665. Бардов В. Г., Козярин И. П., Брюзгина Т. С. Газохроматографическое определение примесей, содержащихся в медицинском кислороде // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 52—53.

122666. Белоцерковская Л. И. Определение расчетных затрат времени при исследовании остаточных количеств ядохимикатов методом тонкослойной хроматографии // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 83—85.

122667. Беляев Н. Н. По поводу статьи Г. А. Степаненко, В. М. Кучерявой «Современное состояние фторирования воды на хозяйственно-питьевых водопроводах УССР и пути его дальнейшего совершенствования»: [Журн. «Гигиена и санитария», 1989, № 2] // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 90.

122668. Богданов Ф. А., Неделина Л. В., Ровный С. И. Определение моно- и ди-н-бутилфосфорных кислот в их смеси методом двух индикаторов // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 63—65.

122669. Борсук Л. В., Хлюстова Н. Н., Пыхтина А. И. Усовершенствовачие системы промывки термобани ТБ-110 // Гигиена и санитария.— 1990.

№ 4.— C. 71.

122670. Витрищак В. Я., Фролов В. М. Иммунологическая реактивность рабочих производства эпоксидных смол // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 18—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122671. Волынская Е. М., Присяжнюк П. В., Проданчук Н. Г. Фотометрическое определение барбитуровой кислоты и ее натриевой соли в воздухе // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 86.

122672. Гигиеническая регламентация анизола / В. А. Володченко, Т. И. Парфенова, Э. Р. Уждавини и др. // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 57—58.— Библиогр.: 11 назв.

122673. Гончарук Е. И. Гигиеническое значение почвы в формировании здоровья населения // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 4—7.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

122674. Диамантопуло К. А. Программа для статистической обработки сравниваемых выборок с помощью программируемых микрокалькуляторов // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 78—79.

122675. Дмитриев М. Т., Шведов В. В. Применение дефлекторов для повышения эффективности естественной вентиляции // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 40—43.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122676. Дорогова В. Б., Крет К. В. О методике определения белка в атмосферном воздухе и снеговых пробах // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 55—56.

122677. Дубейковская Л. С., Николаева М. А., Фролова Н. М. Роль автоматизации в формировании условий и характера труда сборщиц радиодеталей // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 5—8.— Рез. англ.

122678. Духовная И. С. Хроматографический метод определения микроколичеств М-фенилендиамина // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 53— 55.— Библиогр.: 7 назв.

122679. Журавлева А. К., Халтурин Г. В. О методике анионообменного разделения америция, плутония, нептуния и урана // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 60—63.— Библиогр.: 7 назв.

122680. Изучение зависимости токсичности алкоксициандифенилов от их структуры с целью группового гигиенического нормирования / Б. А. Курляндский, Э. Л. Балабанова, А. М. Клячкина и др. // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 23—26.— Рез. англ.

122681. Кийко Т. Ф., Хлюстова Н. Н., Пыхтина А. И. К вопросу сравнительной оценки двух методов обработки свинецсодержащих проб // Гигиена труда и проф. заболевания.—1990.— № 4.— С. 46—47.— Рез. англ.

122682. Козейко Т. А., Кочеровская И. А. Газохроматографическое определение хлорорганических соединений и толуола в сточных водах // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 80—81.— Библиогр.: 6 назв.

122683. **Коршунов Ю. Н., Суворов С. В.** Современное состояние и задачи гигиены труда на железнодорожном транспорте // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 1—5.

122684: Лазерный пылемер / Д. Д. Христозов, М. Г. Ломев, С. Н. Ян ков, П. С. Славчев: [Ст. из Болгарии] // Завод. лаб.— 1990.— Т. 56, № 3.— С. 41—43.

122685. Лайтаренко Г. В., Цыганок В. М. Экспериментальное обоснование ПДК фосфамина в воде водоемов // Гигиена и санитария.— 1990.—№ 4.—

ПДК фосфамина в воде водоемов // Гигиена и санитария.-С. 7—9.

122686. **Марин А. М.** Методика комплексной статистической обработки результатов гигиенических исследований с помощью программируемых микрот калькуляторов // Гигиена и санитария,— 1990.— № 4.— С. 49—51.— Библиогр.: 11 назв.

122687. Меламед Д. Б., Рубенчик Б. Л., Костюковский Я. Л. Канцерогенные нитрозосоединения в производственной среде: Обзор лит. // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 35—39.— Библиогр.: 65 назв.

122688. Михайлуц А. П., Першин А. Н. Гигиеническая оценка условий труда в периоды реконструкции на химических производствах // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 15—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122689. Мостовая Л. А., Карповец П. М. Физическая работоспособность школьников и факторы, влияющие на нее: Обзор // Гигиена и санитария.—

1990. — № 4. — С. 9—13. — Библиогр.: 75 назв.

122690. Новицкая Л. П., Духовная И. С., Сененко Л. Г. О миграции анилина из резин, вулканизированных с дифенилгуанидином // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 40—41.

122691. Оганесян М. С. Продолжительность бега до отказа у детей 6—9 лет на тредбане и длина пробегаемой с разной скоростью дистанции // Ги-

гиена и санитария. — 1990. — № 4. — С. 15—16.

122692. Основные направления антиалкогольной работы и ее роль в снижении травматизма рыбаков / П. И. Сидоров, С. М. Пьянков, К. А. Шаповалов, А. Г. Калинин // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 26—28.

122693. Павленко М. Е., Высочин В. И., Панькова А. А. Профессиональная патология у шахтопроходчиков горнорудных предприятий // Сов. медицина.—1990.— № 4.— С. 48—50.— Библиогр.: 6 назв.

122694. Паранько Н. М., Хлебников В. В. О методике камерной затравки животных аэрозолями дезинтеграции // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.—

С. 48-49. - Библиогр.: 5 назв.

122695. Показатели калликреин-кининовой системы как тест при определении предельной устойчивости организма к экстремальному воздействию продуктов горения полимеров / А. И. Эйтингон, Л. А. Иванова, Л. Т. Поддубная, Л. С. Наумова // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 65—67.— Библиогр.: 7 назв.

122696. Применение бета-радиометра РУБ-01П для контроля радиоактивной загрязненности молока и молочных продуктов / А. В. Бачурии, Г. А. Донская, М. С. Королева, С. К. Титов // Гигиена и санитария.— 1990.—

№ 4.— C. 58—59.

122697. Применение культур клеток для оценки патогенности микроорганизмов-деструкторов / Н. Б. Загорная, В. У. Никоненко, Т. П. Чеховская и др. // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 46—47.— Библиогр.: 8 назв.

122698. Прокопенко Л. Г., Яковлева Е. А. Использование витаминов А и Е для коррекции иммунного ответа при вибрационном воздействии // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 32—35.— Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

122699. Психологические аспекты подготовки врача-гигиениста и эпидемиолога / Г. В. Селюжицкий, В. Г. Андреева, Р. А. Кондратьева, А. Н. Сла-

вина // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 21-23.

122700. Расчет ПДК N-нитрозодиметиламина и N-нитрозодиэтиламина по результатам хронических экспериментов на мышах / Н. Н. Литвинов, Ю. Д. Парфенов, В. М. Воронин, В. С. Журков // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 33—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122701. Ревич Б. А. Свинец в биосубстратах жителей промышленных городов // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 28—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122702. Савина В. И., Антоненко Г. И. Раздельное определение 1998г и 908г после выделения из смеси продуктов ядерного деления // Гигиена 1993

и санитария. — 1990. — № 4. — С. 56-58.

122703. Санитарно-бактериологический контроль производства консервов / Г. Чернова, А. Гусев, И. Иваненко, Н. Тетерник // Птицеводство.—1990.—№ 5.— С. 23—25.

122704. Санитарно-химические исследования стоматологических сплавов / В. Н. Корень, Т. П. Бедряк, О. И. Всеволодова и др. // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 69—70.— Библиогр.: 8 назв.

122705. Системный анализ состояния человека при длительном радиоволновом облучении / Н. Б. Суворов, Н. Н. Василевский, В. Н. Никитина и др. // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 48—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

122706. Сотрудничество СССР со Всемирной организацией здравоохранения в области гигиены окружающей среды: (Обзор) / В. В. Вашкова, В. В. Колесникова, Б. Б. Карочкин, Е. А. Еремеева // Гигиена и санитария.—

1990.— № 4.— C. 43—45.

122707. Сувалова Е. А., Чудакова Т. И., Александрова Л. Г. Методы определения триамелона в объектах окружающей среды // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 86—89.

122708. Сыромятников Ю. П., Колесникова А. В., Рощин В. А. Вопросы гигиены труда при технологическом применении постоянных магнитных полей в производстве полупроводниковых приборов // Гигиена труда и проф. за-болевания.— 1990.— № 4.— С. 8—11.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122709. Тулебаев Р. К. Республиканская научно-практическая конференция и семинар по актуальным вопросам гигиены труда, токсикологии и профессиональной патологии в цветной мета/лургии [Усть-Каменогорск, июнь 1989] // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 61.

122710. Федорова Н. Е. Метод определения кристаллического диоксида

кремния // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 51-52.

122711. Фотометрический метод определения свинца в смывах / О. Н. Путилина, Л. В. Касприк, И. В. Ляпун, Н. А. Бориско и др. // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 43—46.— Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

122712. Цибульская И. А., Зенкевич И. Г. Газохроматографическое определение летучих полифторорганических соединений в сточных водах // Ги-

гиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 81—83.

122713. Шицкова А. П. Химические загрязнения внешней среды в условиях Крайнего Севера // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 39—42.

122714. Шкаринов Л. Н., Мейман М. Ю., Лопашов Д. В. Гигиеническая оценка общей шумовой нагрузки летного состава гражданской авиации // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 26—30.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122715. Штабский Б. М., Федоренко В. И. О границах применимости формулы суммационной токсичности при гигиенической оценке многофакторного химического воздействия // Гигиена труда и проф. заболевания.—1990.—№ 4.— С. 21—23.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

41.6 Эпидемиология

122716. Апробация биотестов для контроля стерилизации / М. И. Леви, Р. Л. Гутерман, Л. Б. Пирятинский и др. // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 68—69.

122717. Марков А. П., Нестеренко Л. Г. Циркуляция энтеровирусов среди населения г. Орла за 1971—1983 гг. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 152—155.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

122718. Применение иммуноферментного анализа для изучения этиология ческой структуры заболеваемости гриппом в 1985—1988 гг. / Е. И. Исаева, З. И. Ровнова, Т. Г. Полякова, В. М. Стаханова // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 119—121.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122719. Применение метисазона для профилактики вирусных энцефалитов и энцефаломиелитов в эксперименте на белых мышах / А. Б. Тарасенко, В. И. Вотяков, Н. П. Мишаева и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 158—160.— Библиогр.: 11 назв.

122720. Проверка безопасности, прививаемости, реактогенности и антигенных свойств живой рекомбинантной оспенно-гепатитной В-вакцины в опыте на добровольцах / В. И. Чернос, Н. В. Челяпов, Т. П. Антонова и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 132—135.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122721. Электрофоретическая гетерогенность популяции ротавирусов, выделенных в Ленинграде в осение-зимний сезон 1986—1987 гг. / Б. Я. Васильев, Н. В. Семенов, Н. А. Новикова и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 156—157.— Библиогр.: 13 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

122722. Полищук А. М., Козерема О. И., Павлова Т. И. Опыт работы областного консультативного кабинета по медицинской генетике // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 45—48.— Библиогр.: 9 назв.

41.7.1 Общая патология

122723. Батырбеков А. А. Исследование дифференцировки стволовых кроветворных клеток у мышей иммунодефицитных линий // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 26—27.— Рез. англ.

122724. Влияние бензофуроканна на острое воспаление у крыс и активность простагландинсинтетазы in vitro / Г. И. Степанюк, А. А. Столярчук, А. Т. Мевх, Н. Д. Игумнова // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 60—62.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122725. Влияние иммунокорректоров тимусного происхождения на функциональное состояние и гуанилатциклазную активность лимфоцитов селезенки при сенсибилизации и анафилактическом шоке / С. В. Демидов, А. П. Костромин, Е. Ф. Чернушенко и др. // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 31—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122726. Влияние спиробромина и проспидина на острое и хроническое воспаление у крыс / Р. Д. Сюбаев, Л. Ф. Стебаева, Г. Я. Шварц, В. А. Чернов // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 58—60.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122727. Мамедов В. К., Хорошинина Л. П., Гуло Л. Ф. Функциональная характеристика тонкой кишки при ее хронической ишемии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 31—38.— Библиогр.: 18 назв.

122728. Попов Б. В. Продукция моноклональных антител гетерогибридомой «крыса — мышь» в асцитах у нормальных и тимэктомированных мышей // Иммунология.— 1990.— № 2. — С. 64—65. — Рез. англ. — Библиогр.: 8 назв.

122729. Спектральный анализ ЭКГ у больных в терминальном состоянии / Г. Г. Иванов, С. Д. Гусев, Ю. П. Гнучев, А. П. Мартынов // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 44—46.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122730. Стимуляция синтеза гомоцитотропных IgE-антител иммунорегу ляторными клетками эритроидной природы / Н. В. Колесникова, Р. А. Ханферян, И. Г. Цырлова, В. А. Козлов // Иммунология.— 1990.— № 2.—С. 46 5 3 47.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

. 122731. Феномен синих склер с полисиндромными скелетными и висцеральными аномалиями / В. В. Горбачев, А. Г. Мрочек, В. С. Одинец и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 135—136: табл.— Библиогр.: 9 назв.

122732. Фионик О. В. Морфологические изменения слизистой оболочки желудка в условиях его хронической ишемии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 29—30.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

122733. **Бучацкий Л. П.** Экология иридовирусов: [Обзор] // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 92—97.— Библиогр.: 94 назв.

(122734. Вирус герпеса 6 — новый вирус человека: [Ред. заметка] // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 171—172.— Библиогр.: 11 назв.

122735. Выявление пилорических кампилобактеров / А. А. Ильченко, И. А. Смотрова, В. Г. Жуховицкий, Л. И. Аруин // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 19—23.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

122736. Ефимов С. В., Орешков А. Б., Мищенко Б. С. Стабилизация суспензий вируса гриппа с использованием сывороточного альбумина человека // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 160—162.— Библиогр.: 18 назв.

122737. Жирнов О. П. Расщепление гемагглютинина трипсином повышает инфекционность вируса гриппа для мышей // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 117—119.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

122738. Идентификация отдельных антигенных эпитопов белка оболочки вируса клещевого энцефалита с применением моноклональных антител / А. С. Караванов, Л. Э. Матвеев, Г. Г. Рубин и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 140—143.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

122739. Исследование вирусов гриппа методом флюоресцентного иммуноанализа с временным разрешением / В. Т. Иванова, И. В. Пономарева, К. Л. Шаханина и др. // Вопр. вирусологии,— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 115—117.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122740. Исследование выживаемости клеток перевиваемых линий (в суспензиях) при транспортировке / М. Н. Икаева, В. А. Яргомский, К. К. Раевский, Е. В. Чурносов // Вопр. вирусологии,— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 169—170.— Библиогр.: 5 назв.

122741. Лизосомотролные агенты ингибируют проникновение аренавирусов в культуру клеток ВНК-21 и Vero / С. Е. Глушакова, А. И. Якуба, А. Д. Васючков и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 146—150.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122742. Стандартизация условий выявления внутренних белков вируса гриппа при исследовании их антигенных свойств в твердофазном иммуноферментном анализе / Ю. Шефер, М. Л. Христова, Т. Л. Буссе и др. // Вопр. вирусологии.—1990.— Т. 35, № 2.— С. 105—108.— Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

122743. tS-фенотип реизолятов от детей, привитых живой холодоадаптированной гриппозной вакциной типа А / Т. Е. Медведева. Ю. Р. Романова, М. И. Гущина и др. // Вопр. вирусологии.—1990.— Т. 35, № 2.— С. 101— 105.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

122744. Шмидт О. А., Николаев В. П., Раевский К. К. Сравнительная оценка эффективности выделения флебовирусов в культуре клеток и на мышах // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 167—169.

122745. Анализ полупродуктов синтеза производных 1,4-дигидропиридина / А. А. Гулбе, Д. Э. Мацулевича, А. П. Штокмане и др. // Фармация Рига, 1989.— С. 76—79.— Библиогр.: 11 назв.

122746. Арак Э. Х., Раал А. Э. Изучение флавонондов ромашки душистой // Фармация.— Рига, 1989.— С. 97—99.— Библиогр.: 6 назв.

122747. **Арушанян Э. Б., Батурин В. А.** Хронофармакология антидепрессантов: Обзор лит. // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 70—75.— Рез. англ.— Библиогр.: 46 назв.

122748. Ахобадзе В. А., Давитая Г. Ш. О возможных механизмах действия бенз (а) пирена на функцию митохондрий // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 673—676.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 10 назв.

122749. Баранова Л. Н., Блинова К. Ф., Комарова М. Н. Ресурсы крушины ольховидной в Латвийской ССР // Фармация.— Рига, 1989.— С. 103—106.— Библиогр.: 6 назв.

122750. Барене И. А. Разработка методик анализа форидона в лекарственных формах // Фармация. — Рига, 1989. — С. 68—72. — Библиогр.: 12 назв.

122751. Барене И. А., Константинова И. Н. Влияние некоторых фармацевтических факторов на высвобождение препарата сердечно-сосудистого действия ИОС-394 из суппозиториев // Фармация.— Рига, 1989.— С. 24—28.— Библиогр.: 7 назв.

122752. Батова Р. С., Петерсоне Э. Ю., Лаздиньш А. А. Влияние редуцирующих веществ на ферментативную активность пчелиного яда // Фарма-

ция.— Рига, 1989.— С. 34—36.

122753. Бектемирова Р. М., Меркурьева Р. В. Отдаленные эффекты формальдегида // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 36—39.— Рез. англ.—Библиогр.: 16 назв.

122754. Бернате Д. Я., Молдавер Б. Л., Марченко Л. Г. Сравнительное исследование стабилизирующей эффективности различных высокомолекулярных соединений // Фармация.— Рига, 1989.— С. 36—40.— Библиогр.: 8 назв.

122755. Бернате Д. Я., Молдавер Б. Л., Марченко Л. Г. Фармакокинетическое исследование суспензий салазопиридазина // Фармация.— Рига, 1989.— С. 108—112.— Библиогр.: 5 назв.

122756. Бернате Д. Я., Шустер Я. Я., Молдавер Б. Л. Изучение острой токсичности 5% суспензий салазопиридазина // Фармация.— Рига, 1989.— С. 112—113.

122757. Биофармацевтические исследования инъекционных лекарственных форм форидона / В. Я. Паринов, И. А. Барене, Е. О. Бутикова, А. Н. Кожухов // Фармация.— Рига, 1989.— С. 64—67.

122758. Влияние диэтилникотинамида (кордиамина) на активность гидроксилирующей и глюкуронилконъюгирующей систем у людей / Л. Б. Заводник, В. М. Цыркунов, М. И. Бушма и др. // Фармакология и токсикология.—1990.— Т. 53, № 2.— С. 50—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122759. Влияние миелопептидов на фагоцитоз и хемилюминесценцию макрофагов / С. А. Сходова, В. А. Ляшенко, А. И. Мартынов, А. А. Михайлова // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 35—37.— Библиогр.: 14 назв.

122760. Влияние некоторых стимуляторов иммунитета на антиинфекционную резистентность и активность монооксигеназной системы печени / С. В. Сибиряк, Е. Қ. Алехин, С. Ф. Хайбуллина, Л. А. Рябчинская // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 55—57.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122761. Влияние пирацетама на перекисное окисление липидов в мозге крыс / Л. Бенов, В. Маркова, Я. Тодорова, Г. Крыстева // Фармакология и токсикология.—1990.— Т. 53, № 2.— С. 24—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122762. Влияние пирацетама на эффекты наркотических анальгетиков // О. Н. Чиченков, И. Н. Крылова, М. Ю. Бороздин, Д. В. Покатилов // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53. № 2.— С. 22—24.— Рез. англ.—

Библиогр.: 13 назв.

122763. Влияние хвойно-каротиновой пасты на гексеналовый наркоз / М. А. Артюх, М. А. Брице, З. Р. Фреймане и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 101—102.— Библиогр.: 6 назв.

122764. Возможность рационального использования ромашки аптечной / И. А. Загере, В. А. Иристе, Л. Ж. Штале и др. // Фармация.— Рига, 1989.—

С. 40-47. - Библиогр.: 10 назв.

122765. Волощенко О. И., Леонская Г. И., Раецкая Е. В. Изучение эмбриотоксического и тератогенного действия щелочной протеазы и энзимсодержащего синтетического моющего средства // Гигиена и еанитария.— 1990.— № 4.— С. 39—40.— Библиогр.: 11 назв.

122766. Выявление оптимального состава раствора препарата сердечнососудистого действия ИОС-394 в мягких желатиновых капсулах / И. Я. Оша, В. Д. Микажан, И. Л. Рогозина и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 60—

64.— Библиогр.: 8 назв.

122767. Гипоальгетический эффект некоторых антидепрессантов и их влияние на действие анальгетиков / М. Д. Машковский, Н. И. Андреева, Ю. Д. Игнатов и др. // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 20—22.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122768. Гурман Э. Г. Особенности действия антагонистов кальция на транспорт глюкозы в тонкой кишке крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова.—1990.— Т. 76, № 4.— С. 509—514.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122769. Заиконникова И. В., Студенцова И. А. История кафедры фармакологии Казанского медицинского института // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 67—69.— Библиогр.: 7 назв.

122770. **Изучение** влияния клофелина на уровень форидона в крови / С. А. Берзиня, Х. Х. Клейнманис, А. П. Скутелис и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 106—108.

122771. Изучение физико-химических свойств твердой дисперсии производного 1,4-дигидропиридина / И. А. Барене, В. Я. Зелтиньш, И. В. Дипанс и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 28—34.

122772. Иммуномодуляторы 8-азастероидной структуры как индикаторы цитохрома Р-450 печени / Б. Б. Кузьмицкий, И. Г. Дадьков, А. Е. Машкович и др. // Фармакология и токсикология.—1990.— Т. 53, № 2.— С. 52—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122773. Индукция иммунорегуляторных клеток человека с помощью различных субклассов человеческого IgG / Е. Л. Луганская, Б. В. Пинегин, О. М. Қострова, В. А. Алешкин // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 29—31.—

Рез. англ. — Библиогр.: 13 назв.

122774. Исследование продуктов взаимодействия 4,4,8,8-тетраметил-2,3,6,7-дибензо-9-оксабицикло (3,3,1) нонан-1-ил-глицин-5-ола с гриптамином, 7-метил-триптамином и 5-метокситриптамином / М. О. Лурсманашвили, Н. К. Иремадзе, Д. Р. Лагидзе и др. // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.—С. 585—588.— Рез. груз., англ.

122775. Исследование ректогелей с препаратом сердечно-сосудистого действия ИОС-394 / И. Я. Оша, В. Д. Микажан, И. Л. Рогозина и др. // Фар-

мация. — Рига, 1989. — С. 126—130. — Библиогр.: 9 назв.

122776. Ишанов П. А., Есаков А. И., Голубцов К. В. Влияние ангиотензина-II на солевой аппетит у крыс при разных концентрациях раствора поваренной соли и деафферентации // Сенсор, системы.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 117—121.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122777. К иммуномодулирующему действию интерферона. Изменение рочинобразующей активности лимфоцитов крови человека под влиянием учинтерферона и рекомбинантного о₂-интерферона / Ж. И. Авдеева, Н. М. Мазина, О. Р. Крылов и др. // Вестн. дерматологии и венерологии.—1990.—
№ 4.— С. 16—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122778. Катульский Ю. Н. Методические основы экспериментального изучения совместного действия ксенобнотиков // Гигиена и санитария.— 1990.—

№ 4.— С. 71—75.— Библиогр.: 10 назв.

122779. Качественное и количественное определение натрия аденозинтрифосфата в глазных каплях «Вицеин» / Я. А. Кирсис, Р. Я. Вигестане, Х. Х. Клейнманис и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 81—83.

122780. Козловский В. Л., Гейнисман Н. В., Прахье И. В. Антикальциевые препараты, предупреждающие нейродегенеративное действие хинолиновой кислоты // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 27—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122781. Кондратьева Т. С., Будукова Л. А., Кондратьева О. Н. Мягкие

желатиновые капсулы ортофена // Фармация. — Рига, 1989. — С. 50-52.

122782. Константинова И. Н., Артюх М. А., Кулькевича К. А. Применение физико-химических методов для оценки качества густого экстракта хвои // Фармация.— Рига, 1989.— С. 83—86.— Библиогр.: 6 назв.

122783. Коркач В. И., Спитковская Л. Д. Влияние этанола и этиленгликоля на суточные колебания активности аланинаминотрансферазы в органах крыс // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 41—43.— Библиогр.: 9 назв.

122784. Кривошенн Ю. С., Шатров В. А. Иммуноадъювантное действие синтетических поверхностно-активных веществ // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 38—40.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122785. Кривченко Е. П., Акифьева В. Н. Влияние состава водорастворимых основ на высвобождение производных хинолина из суппозиториев // Фармация.— Рига, 1989.— С. 47—49.

122786. Крузе И. Э., Вески П. А., Нурк А. М. Разработка некоторых защитных мазей // Фармация.— Рига, 1989.— С. 57—59.— Библиогр.: 6 назв.

122787. Лаздиньш А. А., Батова Р. С., Петерсоне Э. Ю. Фотоэлектроколориметрическое изучение динамики гемолитической активности пчелиного яда // Фармация.— Рига, 1989.— С. 87—89.— Библиогр.: 7 назв.

122788. **Лебедев А. А.** Новые представления о функции нефрона и о механизмах действия диуретиков // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 8—13.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

122789. Логинова Н. Ф. Ресурсоведческая характеристика брусники обыкновенной в Новгородской области // Фармация.— Рига, 1989.— С. 125—126.

122790. Лощицин А. Н., Сидорович Т. Н., Хромов Г. Л. Методы анализа феназепама в лекарственных пленках // Фармация.— Рига, 1989.— С. 90—92.

122791. Махатадзе М. Е., Калинкович А. Г., Церцвадзе Т. Н. Влияние D-пеницилламина, ауранофина и пирпрофена на L3T4+- и Lyt-2+-субпопуляции Т-лимфоцитов у мышей СВА и MRL/1 // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 63—64.— Библиогр.: 6 назв.

122792. Некоторые подходы к анализу нитрофуранов нового типа / Е. П. Кривченко, Т. И. Тихвинская, Н. М. Сухова, И. А. Степанова // Фарма-

172

122793. Ованесов К. Б. Влияние острого и хронического введения мелатонина на переобучение крыс в У-образном лабиринте и их чувствительность к галоперидолу // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 15—17.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

122794. Отсутствие активности R-белков в препаратах коммерческого иммуноглобулина / А. Я. Кульберг, Л. М. Бартова, В. В. Анастасиев, И. А. Киселева // Иммунология.—1990.— № 2.— С. 24—25.— Рез. англ.—Библи-

огр.: 11 назв.

122795. Перспективы заготовок некоторых лекарственных растений / В. А. Иристе, В. К. Эниня, Л. Н. Баранова и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 116—118.

122796. Полевик И. В., Караджаева Г. Б., Вайнштейн Г. Б. Влияние блокады кальциевых каналов на реактивность сосудов головного мозга кроликов // Физнол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 467— 472.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

122797. Полиморфизм фармакологических эффектов блокаторов кальциевых каналов / Т. М. Иванова, Н. П. Подосиновикова, В. Б. Долго-Сабуров и др. // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 34—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

122798. Применение высокоэффективной жидкостной хроматографии для разделения 10-ацилпроизводных фенотиазина / В. И. Прокофьева, Ц. Дашбалын, С. В. Чернова и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 92—94.

122799. Резорбция кватерина через кожу интактных животных / В. Я. Паринов, Е. О. Бутикова, А. Н. Кожухов, И. Я. Калвиньш // Фармация.— Рига, 1989.— С. 130—133.

122800, Романе Э. Я., Борисова Н. А. Проблема химического загрязнения природной среды и лекарственное растительное сырье // Фармация.—Рига, 1989.— С. 133—137.— Библиогр.: 12 назв.

122801. Саратиков А. С., Замощина Т. А. Нейрофизиологический анализ серотонинергических эффектов лития оксибутирата // Фармакология и токсикология.—1990.— Т. 53, № 2.— С. 13—15.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122802. Сергеев П. В., Шимановский Н. Л. Рецепторы: от теории к практике // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 4—8.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

122803. Синтез биологически активных производных тиазолидона-4 и тиазолидона-5 и их бициклических производных / И. В. Волгарев, Н. В. Манакина, В. В. Елфаков и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 114—115.

122804. Содержание бенз (а) пирена в побегах брусники и траве ландыша. заготовленных в Лимбажском районе / Э. Я. Романе, Л. Н. Баранова, В. А. Иристе, В. К. Эниня // Фармация.— Рига, 1989.— С. 137—138.

122805. Сравнительное изучение фармакокинетики бефола у экспериментальных животных и человека / А. П. Родионов, Н. А. Игнатова, В. В. Кушнарев, А. П. Музыченко // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53. № 2.— С. 62—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122806. Стабилизация раствора мезатона / И. П. Кронберга, Л. Ж. Штале, И. В. Пурвиньш и др. // Фармация.— Рига, :1989.— С. 53—57.— Библиогр.: 6 назв.

122807. Талапин В. И., Палант Л. Г. К изучению механизмов нейротоксического действия терпеновых производных // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 49—50.— Библиогр.: 13 назв.

122808. Токсикологическая характеристика этония технического / М. А. Артюх, М. А. Брице, З. Р. Фреймане, Ф. Д. Игнатенко // Фармация.— Рига, 1989.— С. 100—101.

122809. Фармакокинетическое изучение медицинских адгезивов, содержащих тримекаин / И. П. Леймане, И. А. Рупайс, Г. А. Озолиня, И. Ф. Кайминь // Фармация.— Рига, 1989.— С. 121—125.

122810. Фелсберг А. А., Шидловска В. А. Совместимость димедрода в жидких лекарственных формах // Фармация.— Рига, 1989.— С. 94—96.

122811. Хамидулина Х. Х., Акинфиева Т. А. Токсико-гигиеническая оценка рубидий — серебра пентайодистоге // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 58—59.

122812. Экспериментально-клиническое изучение болеутоляющего действия клофелина при эпидуральном введении / Ю. Д. Игнатов, А. А. Зайцев, В. И. Страшнов и др. // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 17—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122813. Экспресс-анализ порошков, содержащих витамины / Р. Я. Вигестане, И. А. Лайне, В. Я. Вегнере и др. // Фармация.— Рига, 1989.— С. 73—75.— Библиогр.: 5 назв.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

122814. Галлингер Ю. И., Андреев А. Л., Хрусталева М. В. Применение электронной видеоэндоскопической системы в диагностической и лечебной эндоскопии // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 29—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122815. Гогин Е. Е. Проблемы практической диагностики на современном этапе // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 3—7.

122816. Литвяков А. М. Использование аппаратуры для ультразвуковой диагностики в качестве технического средства, повышающего эффективность преподавания внутренних болезней // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.—С. 145—147.

122817. **Недоступ А. В.** О последовательности распроса при сборе анамнеза // Терапевт, арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 122—124.

122818. Станкус А. И., Юкнялис Л. Новый подход в реографии // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 55—63.— Библиогр.: 24 назв.

122819. **Филимонов Р. М.** Некоторые проблемы фиброэндоскопии: Лекция // Терапевт, арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 141—144.— Библиогр.: 10 назв.

122820. **Хронобиологические** аспекты изучения сердечно-сосудистой системы: [Обзор] / Ф. И. Комаров, С. И. Рапопорт, О. А. Артемьева, В. И. Бувальцев // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 151—156.

122821. Чередеев А. Н. Лабораторные исследования в клинической иммунологии: методы, ошибки и клинические показания (по материалам ВОЗ и МСИО) // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 72—76.

122822. Эхоконтрастное исследование перфузии миокарда: [Обзор] / О. Ю. Атьков, Л. М. Сергакова, Д. М. Атауллаханова, А. А. Аязян // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 148—151.— Библиогр.: 58 назв.

41.8.2 Общая терапия

122823. Киприанова М. Н. Влияние ультрафиолетового облучения крови на перекисное окисление липидов // Актуальные вопросы общей хирургии.—— Л., 1988.— С. 151—156.— Библиогр.: 13 назв.

122823а. **Мултых В. Е., Самсыгин В. Ю.** Опыт применения иглорефлексотерапии в условиях выездной бригады скорой медицинской помощи // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 58—59.

122824. Неймарк М. И. Динамика показателей внешнего дыхания в процессе программного гемодиализа // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 36—39.— Библиогр.: 10 назв.

122825. Реологические эффекты нормоволемической гемодилюции Н А Запанова, Н. П. Александрова, А. Е. Богданов, Р. В. Рогуленко // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 18—22.— Рез. англ.— Библиорг.: 16 назв.

122826. Словентантор В. Ю., Хмелевский Я. М. Методы оценки состояния питания в клинике: Обзор // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 66—71.— Библиогр.: d20 назв.

122827. Челмакина В. П. Реакция системы крови при экстра- или интракорпоральном очищении организма // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 33—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

122828. Антонив В. Ф., Рабкин И. Х., Машарипов Р. Р. Компьютерная томография при заболеваниях лобных пазух // Вести. оторинолариигологии.— 1990.— № 3.— С. 7—11.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122829. Безкровная Л. А., Костеша Н. Я. Изучение диагностической ценности состояния тауринурии в ранние сроки после облучения животных // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 23—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

122830. Бета-терапия лейкоплакии вульвы: [Ст. из Болгарии] / Н. Вла-хов, Д. Парушева, А. Ковачев, П. Бояджиев // Мед. радиология.— 1990.—Т. 35, № 2.—С. 53.—Библиогр.: 12 назв.

122831. Вайнберг М. Ш. Проблема нептуния в медицинской радиологии. Общие сведения о нептунии: Обзор // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 43—49.— Библиогр.: 27 назв.

122832. Вахитов М. Ш. Рентгено-анатомические аспекты в лечении варикозной болезии нижних конечностей // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 130—138.— Библиогр.: 10 назв.

122833. Влияние йодистого калия на фармакокинетику меченных радиоактивным йодом антител / С. К. Александер, Л. М. Фидлер, К. К. Пугачев и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 25—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122834. Галина Л. С., Карпова И. А., Лютова Н. А. Дозиметрические характеристики решетчатой диафрагмы С-4 из комплекта формирующих принадлежностей // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 42—45.— Рез. англ.

122835. Гинзбург В. С., Дадамухамедов А. А. Радионуклидное исследование всасывания путриентов // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 17—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

122836. Гипергликемия как средство повышения эффективности гипертермии при лучевой терапии опухолей / С. В. Козин, Е. А. Волошина, Н. П. Винская и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 3—6.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122837. Деонтологические вопросы клинической радиологии А. В. Важенин, О. Н. Клюшина, Т. А. Васильева и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 53—54.— Библиогр.: 13 назв.

122838. Дифференциальная диагностика рака щитовидной железы с помощью радиоиммунологического анализа / А. С. Аметов, И. Б. Воронецкий, В. О. Ольшанский и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 11—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

- 122839. Ефимов В. И. Функциональное состояние и реактивность сердца в отдаленном периоде после облучения протонами высоких энергий // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 33—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
- 122840. Клиническое применение новых методик магнитно-резонансной томографии / Ю. Н. Беленков, О. И. Беличенко, В. Е. Синицын, Мы Н—Тевчича задзе // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 33—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
- 122841. **Корытова Л. И., Ильин Н. В.** Системная лучевая терапия при злокачественных лимфомах: Обзор // Мед. радиология. 1990. Т. 35, № 3. С. 49—54. Библиогр.: 54 назв.
- 122842. Крашевский С. В., Лоенко Ю. Н., Полушин О. Г. Лучевой патоморфоз плоскоклеточного рака в эксперименте при моно- и полирадиомодификации // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 35—38.— Рез. англ.—Библиогр.: 20 назв.
- 122843. Непосредственные результаты гипоксирадиотерапии рака шейки матки: [Ст. из ЧСФР] / Т. Тачев, А. Вацек, В. Стриад и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 9—11.— Библиогр.: 6 назв.
- 122844. Объемные образцовые источники для метрологической аттестации спектрометров излучения человека / А. А. Астахов, Ю. С. Белле, А. И. Иванов и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 39—40.— Рез. англ.
- 122845. Пилипенко Н. И., Книгавко В. Г., Кругликов И. Л. К вопросу об определении раздельного клиренса почек радионуклидными методами: [К дискус. в журн. «Мед. радиология»] // Мед. радиология 1990.— Т. 35, № 2.— С. 55—57.— Библиогр.: 6 назв.
- 122846. Применение радиоизотопных методов исследования в кардиологической практике / Ю. М. Малышев, В. В. Соловьев, Т. В. Григорьева и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 21—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.
- 122847. Прямое использование цитогенетических данных для построения прогностических кривых динамики числа нейтрофилов после острого относительно равномерного γ-облучения (на материале пострадавших при аварии на Чернобыльской АЭС) / Е. К. Пяткин, А. А. Чирков, В. Ю. Соловьев, В. Ю. Нугис // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 29—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.
- 122848. Радионуклидное исследование легких при саркоидозе / Н. В. Обухов, Н. К. Борисова, Б. И. Дауров, М. Э. Гущян // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 28—33.— Рез. англ.
- 122849. **RX-план** компьютерная система планирования лучевого лечения / О. С. Андрюшин, Е. В. Кижаев, М. И. Горшков, Л. Л. Кондрашов // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 39—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
- 122850. Ром-Бугославская Е. С., Сахатов Б. Я., Песоцкая П. М. Радиоиммунологические исследования в комплексной оценке тиреоидного статуса при первичном гипотиреозе // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 14— 17.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 122851. Савченко А. П., Смирнов А. А., Абугов С. А. Функциональное состояние левого желудочка в момент проведения рентгеноконтрастной левой вентрикулографии // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 24—28.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
- 122852. Строганова Н. П., Высоцкая Ж. М. Радионуклидная вентрикулография в диагностике дилатационной кардиомиопатии // Мед. радиология.—1990.— Т. 35, № 2.— С. 17—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв:

122853. Терморадиотерапия рака эндометрия / О. К. Курпешев, Л. И. Крикунова, В. С. Крауз, А. Г. Коноплянников // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 7—9.— Рез. англ.

122854. Технико-методические аспекты клинической дозиметрии пристранции дионуклидной терапии / О. Н. Денисенко, В. Н. Иванов, Б. Я. Дроздовский и др. // Мед. радиология. — 1990. — Т. 35, № 2. — С. 48—52. — Рсз. англ. — Библиогр.: 11 назв.

122855. Ушакова Г. А. Использование оптимизирующих программ дозиметрического планирования лучевой терапии в онкогинекологии // Вопр. он-

кологии. — 1990. — Т. 36, № 3. — С. 355—359. — Рез. англ.

122856. Формирование поглощенной дозы при облучении водного фантома нейтронами / С. П. Капчигашев, И. М. Черниченко, М. В. Кузнецов и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 15—48.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

122857. Функциональное состояние гепатобилиарной системы у больных желунокаменной болезнью по данным гепатохолесцинтиграфии / Б. А. Бердов, Е. Г. Матвеенко, В. А. Цыпляев, Д. Н. Каракашлы // Мед. радиология. — 1990. — Т. 35, № 2. — С. 22—25. — Рез. англ. — Библиогр.: 11 назв.

122858. Ходарев Н. Н., Горин В. В., Цыпляев В. А. Холесцинтиграфия в клинической практике: Лекция // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 55-60. - Библиогр.: 57 назв.

122859. Цыпляев В. А., Каракашлы Д. Н. Холесцинтиграфия в оценке дуоденогастрального рефлюкса при желчнокаменной болезни // Мед. радиология. — 1990. — Т. 35, № 3. — С. 36—38. — Рез. англ. — Библиогр.: 12 назв.

122860. Шорохова В. Б., Русинова Г. Г., Мушкачева Г. С. Повреждение структуры ДНК и метаболизма нукленновых кислот тимуса в зависимости от дозы окиси трития // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 21—23.— Рез. англ. — Библиогр.: 7 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 123027-28, 123153, 123190, 123202)

122861. Аникин В. В., Гасилин В. С. Клинико-функциональные критерии трудоспособности и особенности профессиональной реабилитации больных со стенокардией // Кардиология. — 1990. — Т. 30, № 4. — С. 64—68. — Рез. англ. — Библиогр.: 11 назв.

122862. Арабидзе Г. Г., Новикова Л. С. Клиническая фармакология антагонистов ангиотензина II: Лекция // Фармакология и токсикология.— 1990.—

Т. 53, № 2.— С. 80—86.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122863. Барац С. С., Смоленская О. Г. Перекисное окисление липидов и гиперурикемия у больных ишемической болезнью сердца // Кардиология.--1990. — Т. 30, № 4. — С. 51 — 54. — Рез. англ. — Библиогр.: 15 назв.

122864. Бульон В. В., Хныченко Л. К. Фармакологический анализ центральных моноаминергических механизмов развития нейрогенного повреждения желудка // Фармакология и токсикология. — 1990. — Т. 53, № 2. — С. 36—38.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122865. Вартапетова Н. В., Лисицын В. Ю., Глазунов И. С. Связь показателей временной нетрудоспособности с факторами риска ишемической болезни сердца у мужчин, работающих на промышленном предприятии (эпидемиологическое исследование) // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 98— 102.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

122866. Взаимосвязь расстройств микроциркуляции и коронарного кровообращения у больных, перенесших инфаркт миокарда (клинико-ангиологиче-ское исследование) / А. Т. Тепляков, А. А., Гарганеева, А. Ю. Федоров и др. // Кардиология. — 1990. — Т. 30, № 4. — С. 18—22. — Рез. англ. — Библиогр.: 10 назв.

122867. Влияние внутрисосудистого облучения крови гелий-неоновым лазвером на маркеры зоны ишемического повреждения сердечной мышцы-у больных острым инфарктом миокарда / Н. Н. Кипшидзе, Г. Э. Чапидзе, Л. А. Марсагишвили и др. / Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 44—47——Ревульангл.— Библиогр.: 11 назв.

.122868. Влияние лабеталола на гемодинамику и кислородное обеспечение организма у больных в ранние сроки инфаркта миокарда / Н. А. Гватуа, О. В. Миронова, Ю. Н. Сиренко, С. М. Толстопятов // Кардиология.— 1990.—

Т. 30, № 4.— С. 30—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122869. Влияние нового антиаритмического препарата аллапинина на гемодинамику у больных с постоянной формой мерцательной аритмии до и после восстановления синусового ритма / М. М. Кадырова, Ю. С. Соболь, С. Ф. Соколов и др. // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 87—91.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122870. Влияние тромболитической, антикоагулянтной и антитромбоцитарной терапии на развитие тромбоза левого желудочка и частоту тромбозмболических осложнений у больных инфарктом миокарда / Д. И. Чиквашвили, Ю. Радо, И. И. Староверов, М. Я. Руда // Кардиология.— 1990.—

Т. 30, № 4.— С. 25-30.— Рез. англ.— Библиогр.: 26 назв.

122871. Вогралик М. В., Сирота Ф. А. Взаимосвязь патологии органов полости рта с функциональными изменениями внутренних органов // Значение для практической медицины традиционной и современной рефлексодиагностики.— Горький, 1989.— С. 84—86

122872. Возможности импульсной допплерэхокардиографии в оценке фазовой деятельности левого желудочка у больных симптоматическими артериальными гипертониями / Л. М. Сергакова, Е. Д. Космачева, Д. М. Атауллаханова, Н. М. Чихладзе // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 18—

21.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122873. Волков В. С., Шпак Л. В. Особенности психовегетативной регуляции у больных инфарктом миокарда с недостаточностью кровообращения // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 76—80.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122874. Волкова Э. Г., Калев О. Ф., Ковынев А. Р. Диагностические возможности первой производной ЭКГ в оценке состояния коронарных артерий у больных ишемической болезнью сердца // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 35—38.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122875. Гермашев А. Г., Клинов А. Н. О профессиональном генезе заболеваний рук работниц овощных тепличных комбинатов // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 12—15.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122876. Голиков А. П., Эстрин В. А., Закин А. М. Дифференцированная терапия в неотложной карднологии // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.—

С. 5-10. - Библиогр.: 27 назв.

122877. Григолиа Н. Г. Кислотно-пептический фактор при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у женщин // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 697—700.— Рез. груз., англ.

122878. Гусаров Г. В., Тихоненко В. М. Безболевые эпизоды смещения сегмента ST и возможность предупреждения приступов у больных со стенокардией напряжения // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 61—64.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122879. Диагностика дилатационной кардиомиопатии с использованием сыворотки крови больных и культуры ткани миокарда / Р. А. Чарчоглян, Р. А. Геворкян, Г. А. Манукян, Н. А. Аванян // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 75—78.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122880. Динамика некоторых биохимических показателей при благоприятном течении саркоидоза органов дыхания / О. С. Качуровская, Н. И. Андржеюк, Н. А. Смирнова, В. Б. Иванова // Терапевт. арх.— 1990.—Т. 62, № 4.— С. 96—100.— Рез. англ.— Библиогр.: 26 назв.

122881. Епифанов Н. С. Спленэктомия при заболеваниях системы крови подобор] // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 31—36.— Библиогр.: 60 назв.

122882. Зависимость между артериальным давлением и скоростью Na-Li-противотранспорта в репрезентативной подвыборке из популяции жителей Москвы / В. В. Петров, А. Н. Бритов, Е. Н. Константинов и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 81—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

122883. Зайцев В. П., Айвазян Т. А. Диагностические возможности психологического теста СМОЛ при гипертонической болезни // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 83—87.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122884. Защитное действие на миокард некоторых антигипоксантов в условиях острой окклюзии и последующей реперфузии коронарной артерии / Д. М. Ломтадзе, И. Б. Цорин, Е. Ю. Чиркова, Г. Г. Чичканов // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 31—34.— Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

122885. Значение суточного холтеровского мониторирования ЭКГ в оценке безболевых эпизодов снижения сегмента ST у больных ишемической болезнью сердца / Б. Вежиньска, Е. А. Токарева, Ф. М. Ярошевская и др. // Кардиология. — 1990. — Т. 30, № 4. — С. 57—60. — Рез. англ. — Библиогр.: 15 назв.

122886. Ивашкин В. Т., Султанов В. К. Сравнительная клиническая характеристика ревматических и реактивных артритов // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 124—129.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122887. Изучение функционального состояния популяций лимфоцитов по аберрациям изоферментных спектров лактатдегидрогеназы при системной красной волчанке и ревматоидном артрите / Г. П. Матвейков, Е. С. Калия, В. И. Левин, Н. М. Санько // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 85—89.— Рез. англ.— Библиогр.: 33 назв.

122888. **Иммунологические** механизмы развития неспецифического аортоартериита / А. Е. Зотиков, А. П. Суслов, А. Е. Минкина и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62. № 4.— С. 114—118.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

122889. Ингибитор активатора плазминогена и протеин С: связь с липидами, липо- и апопротеинами плазмы при ишемической болезни сердца различной продолжительности / Д. А. Затейщиков, Н. А. Грацианский, А. Б. Добровольский и др. // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 47—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122890. Исакадзе А. Л. Влияние длительного применения пропранолола на систему кровообращения в покое и при физической нагрузке у больных хронической ишемической болезнью сердца // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 693—696.— Рез. груз., англ.

122891. Казанбиев Н. К., Ахмедова Д. А., Чегемова П. М. Мараславин при лечении хронического колита // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 71—73.

122892. **Карамова Л. М., Шакирова Э. Т.** Отдаленные последствия острого отравления диметилформамидом // Гигиена труда и проф. заболевания.—1990.— № 4.— С. 54—55.

(122893. Карнолски И. Н., Желев В. С. Значение давности артериальной гипертонии и возраста пациентов в формировании структуры и функции левого желудочка // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 78—81.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122894. Киреева Л. А., Леонов А. Н. Механизмы компенсации расстройств гемодинамики при кардиогенном шоке и гипербарической оксигенации Ленестезиология и реаниматология. — 1990. — № 2. — С. 63—65. — Резданга. — Библиогр.: 16 назв.

122895. Клеточный и гуморальный иммунитет при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки с гиперплазией гастриновых клеток / И. В. Зверков, Н. А. Бредихина, Л. К. Соколов и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 101—103.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122896. Кожные проявления врожденных и приобретенных нарушений гемостаза / Д. Д. Зербино, М. И. Дубовой, А. И. Зайченко и др. // Вести. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 62—67.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

122897. Количественные изменения иммуноглобулинов сыворотки крови больных сахарным диабетом I и II типа с микроангиопатией, выявленной при морфологическом исследовании / Б. Б. Салтыков, В. К. Великов, В. К. Тарасов и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 111—114.— Рез. англ.—Библиогр.: 16 назв.

122898. **Корытников К. И.** Значение допплерэхокардиографии в оценке гипертензии малого круга кровообращения при пороках митрального клапана // Сов. медицина,—1990.— № 4.— С. 59—62.— Библиогр.: 10 назв.

122899. Кочергина Н. И., Ярилин А. А., Балюра А. В. О сниженной активности гормональных факторов тимуса у мышей линии АКР // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 67—68.— Библиогр.: 5 назв.

122900. Кресюн В. И., Кравченко Л. С., Кадырова Л. Л. Профилактическое и терапевтическое применение пирацетама при воспроизведенном инфаркте миокарда // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 29—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122901. Кулиев О. А., Зингерман Л. С., Спасский А. А. Развитие аневризмы левого желудочка сердца в зависимости от состояния коронарного русла у больных, перенесших инфаркт миокарда // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 22—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

122902. **Курсовое** применение солкосерила в комплексном лечении и внутригоспитальной реабилитации больных инфарктом миокарда / Л. А. Лещинский, Л. Т. Пименов, С. А. Калинина, Д. Е. Колодкин // Кардиология.—1990.— Т. 30, № 4.— С. 37—40.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122903. **Леонова М. В., Разумов В. Б.** Роль эритроцитов в патогенезе нарушения функциональной активности тромбоцитов у больных ишемической болезнью сердца и возможности медикаментозной коррекции: Обзор // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 107—111.— Библиогр.: 72 назв.

122904. Лечение недостаточности кровообращения при гипертонической болезни у больных пожилого возраста нифедипином и молсидомином / .О. А. Дегтярев, А. И. Иванов, Т. В. Сотскова, Т. М. Микерова // Сов. медицина.—1990.— № 4.— С. 57—59.— Библиогр.: 17 назв.

122905. Манак Н. А., Худолей С. И. Индивидуализированный подбор антиангинальных препаратов с помощью дозированной ходьбы в условиях самоконтроля // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 105—107.

122906. Марков X. М. Фармакологическая коррекция нарушений простациклин-тромбоксанового баланса при ишемической болезни сердца: проблемы и перспективы: Обзор // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 111—118.— Библиогр.: 141 назв.

122907. Меерсон Ф. З. Генное обеспечение функции сердца и новые перспективы клинической карднологии: (По материалам симпоз. Междунар. о-ва по изуч. сердця «Фундам. исслед. гипертензив. сердца», Париж, июль 1989] // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 126—128.

122908. Морозов В. П., Савранский В. М., Созинова Т. Ю. Кровоток и изменения фосфолипидного обмена в желудке и двенадцатиперстной кишке при язвенной болезии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988 С. 38—45.— Библиогр.: 14 назв.

122909. Москвина Т. И., Толокнов В. И. Применение математических моделей в ранней диагностике диабета // Тр. ин-та / Всесоюз. и.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 40—47.— Библиогр.: 23 назв.

122910. Нарушения сердечного ритма при сочетании синдромов преждевременного возбуждения желудочков и первичного пролабирования митрального клапана / И. Г. Фомина, О. Ф. Тузикова, А. А. Решетникова, Н. С. Погребкова // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 38—43.— Рез. англ.—Библиогр.: 19 назв.

122911. Николова Д. Б., Диков А. Л., Горанов И. Т. Определение щелочной фосфатазы в лимфоцитах периферической крови морских свинок с экспериментальным аутоиммунным тубулоинтерстициальным нефритом: [Ст. из Болгарии] // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 47—49.— Рез. англ.— Библи-

огр.: 11 назв.

122912. Овчинников В. А., Слухай Ю. Ф., Кижватова Г. Н. Плазмаферез в комплексном лечении гнойно-септических заболеваний при сахарном диабете // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 81—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122913. Опасности и осложнения комбинированного применения антиаритмических препаратов в амбулаторных условиях / И. Р. Печюлене, Ю. В. Вайтекунене, А. Н. Лукошявичюте, А. А. Мицкявичене // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 59—60.— Рез. англ.

122914. Определение концентрации цитохрома с и антител к нему в сыворотке крови для диагностики и прогнозирования осложнений у больных инфарктом миокарда / Н. А. Гватуа, С. В. Комиссаренко, М. В. Скок и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 58—61.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122915. Орманов Н. Ж. Пероксидация липидов и состояние антиперекисной системы у больных с хронической интоксикацией соединениями фосфора // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— № 4.— С. 52—54.— Библиогр.: 20 назв.

122916. Особенности действия полифитохола на течение экспериментального гепатита и холецистита / И. П. Убеева, З. Г. Самбуева, Т. А. Ажунова, С. М. Николаев // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 43—45.— Рез, англ.— Библиогр.: 10 назв.

122917. Особенности иммунокомплексного процесса при инфаркте миокарда / И. М. Корочкин, И. И. Чукаева, С. Н. Литвинова и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 7—11.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

122918. Особенности клинических проявлений стенокардии у больных ишемической болезнью сердца, не перенесших инфаркт миокарда, в зависимости от состояния коронарного русла / О. А. Кулиев, Л. С. Зингерман, А. А. Спасский, А. И. Рубанович // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 52—58.— Рез. англ.— Библиогр.: 51 назв.

122919. Оценка функционального состояния миокарда левого желудочка по рентгенологическим и электрокардиографическим данным у больных с постинфарктным кардиосклерозом / З. С. Цаллагова, А. П. Савченко, Г. В. Рябыкина, И. А. Тагиева // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 29—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122920. Палеев Н. Р., Ковалева Л. И. Применение кордарона при парасистолии // Сов. медицина.—1990.— № 4.— С. 54—56.— Библиогр.: 21 назв.

122921. Патология сердечно-сосудистой системы и синдром ранней реполяризации желудочков / А. М. Скоробогатый, Б. А. Калитенко, А. П. Пекуш,

А. В. Сидоренко // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 33—35.—Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

122922. Плотников В. М. Цитотоксическая активность и распределение радноактивных Fab-фрагментов иммуноглобулинов антисывороткиг по горгания у мышей с экспериментальным лейкозом // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 40—42.

122923. Постнов И. Ю., Люсов В. А., Кухаренко В. Ю. Различия в скорости Na+/H+-обмена в мембране эритроцитов при гипертонической болезни и симптоматической гипертензии почечного генеза // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 80—82.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122924. Препараты α-липоевой кислоты: динамика содержания в крови и влияние на гемостаз при поражениях печени у человека / А. С. Логинов, Т. В. Нилова, Э. А. Бендиков, А. В. Петраков // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 47—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122925. Психологические особенности больных ишемической болезнью сердца с поведенческим фактором риска (тип А) / С. Д. Положенцев, Д. А. Руднев, В. А. Чиж, А. В. Маклаков // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 73—75.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122926. Расулов У. Р. Системная красная волчанка у коренных жителей Таджикистана // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 90—94.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

122927. **R-белки** и естественные антитела при ревматоидном артрите и деформирующем остеоартрозе / Д. Н. Евнин, А. Я. Кульберг, Л. М. Бартова и др. // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 60—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

122928. Роль сурфактанта в развитии тромбогеморрагического синдрома при пневмонии / Л. С. Курашвили, М. С. Мачабели, Н. Д. Бакрадзе, М. О. Чичуа // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 705—708.— Рез. груз., англ.

122929. Саакян И. Р., Карапетян Т. Д., Шердукалова Л. Ф. Прогноз сердечной недостаточности по данным прижизненного изучения энергетической функции митохондрий у больных пороками сердца // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 91—94.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122930. Саратиков А. С., Венгеровский А. И., Седых И. М. Коррекция гепатопротекторами структурно-метаболических нарушений в печени при интоксикации D-галактозамином // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 38—40.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

122931. Седов В. М., Гавровская Л. К. Пищеварительный гомеостаз при ишемической болезни органов пищеварения // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 20—29.— Библиогр.: 25 назв.

122932. Селивоненко В. Г., Шевчук Т. В. Скоростные и временные показатели движения митрального и трикуспидального клапанов во время сердечного цикла при некоторых врожденных пороках сердца // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 15—17.— Рез. англ.

122933. Синтез и секреция иммуноглобулинов в краткосрочных культурах периферических лимфоцитов при ревматоидном артрите / Е. В. Бененсон, Е. Г. Цай, О. В. Лобанченко, В. Г. Панов // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 55—57.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

122934. Синяченко О. В., Николенко Ю. И., Притуло Л. С. Сочетание подагры с системной красной волчанкой у мужчины // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 133—135.— Библиогр.: 14 назв.

122935. Системная тромболитическая терапия инфаркта миокарда стрептокиназой в сочетании с нитроглицерином и β-блокаторами / В. М. Уколов, В. А. Яковлев, В. Н. Малыгин и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 50—54.— Библиогр.: 20 назв.

122936. Случай двухкамерного сердца с «псевдоединым» желудочком (рудиментарным правым желудочком) / А. Б. Зорин, В. К. Сухов, В. Б. Симоневко и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 129—130: табличизатаба

122937. Случай синдрома остановки дыхания во сне с высокой легочной гипертензией. Трудности дифференциальной диагностики / Ф. Ю. Мухарлямов, А. А. Засимов, М. М. Аксельруд и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62,

№ 4.— С. 138—141: табл,

122938. Снопков Ю. П., Цогоева Л. М. Диагностика и лечение различных форм пневмоний у обожженных // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 19—24.

122939. Содержание естественных антител к тромбину и α₂-макроглобулину в плазме доноров и больных ишемической болезнью сердца / М. А. Мягкова, О. Ю. Полевая, Т. В. Новоженова и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 12—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122940. Содержание лейкотриена В₄ в жидкости бронхоальвеолярного лаважа и состояние простациклинтромбоксановой системы у больных с различными вариантами хронического бронхита / В. В. Ефимов, В. И. Блажко, Л. С. Воейкова и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 94—96.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

.122941. Сравнительная ценность проб с нагрузкой для диагностики ишемической болезни сердца на догоспитальном этапе / И. Ю. Ашмарии, И. А. Никулии, В. А. Диденко и и др. // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 61—66.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

122942. Станкус А. И., Соколов Е. Н. Компьютерная полиграфия сердечно-сосудистой системы // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 3—34.— Библиогр.: 6 назв.

122943. Суджаева С. Г., Русецкая В. Г. Прогностическая оценка профилактического действия интроглицерина и коринфара в предупреждении эмоциогенного повреждения миокарда // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 103—105.— Библиогр.: 20 назв.

.122944. Сывороточный неоптерии при дилатационной кардиомиопатии / Е. Л. Насонов, М. Ю. Самсонов, В. П. Масенко и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 72—75.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

122945. Сыров В. Н., Хушбактова З. А., Набиев А. Н. Влияние гальбановой кислоты на течение экспериментального гепатита // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 41—43.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

122946. Сысолятина Н. А. Влияние адренергических средств на уровень внеклеточного калия в норме и при ишемии (инфаркте) миокарда: Обзор // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 75--80.— Рез. англ.— Библиогр.: 31 назв.

122947. Тлегенова А. Н., Байманова А. М. Состояние Т-лимфоцитов при разных стадиях антракосиликоза // Гигиена труда и проф. заболевания.--1990.— № 4.— С. 55—57.— Библиогр.: 7 назв.

122948. Толокнов В. И., Ролихин А. Е. Виртуальный метод идентификации математической модели патологического процесса // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 34—39.

122949. Фармакокинетика и оценка эффективности теопека — отечественной формы теофиллина — при бронхиальной астме / Ю. Б. Белоусов, Ф. И. Абазова, Л. Е. Холодов и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 63—67.— Библиогр.: 9 назв.

122950. Фильтруемость эритроцитов у больных острым инфарктом миокарда / А. В. Виноградов, Г. П. Арутюнов, А. Б. Косырев, Д. В. Дмитриев // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 41—43.— Рез. англ. — Библиогр.: 10 назв. 122951. Функциональное состояние стенки сосудов у больных коронарным атеросклерозом с различными типами реагирования на психоэмоциональную нагрузку / Е. И. Соколов, В. М. Фомина, О. Ф. Алексеева и др. // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 69—72.— Рез. англ.— Библиогр. 12 назв.

.122952. Фуркало Н. К., Лысенко А. Ф. Безболевая ишемия миокарда у больных со стабильной стенокардией // Кардиология.— 1990.— Т. 30,

№ 4.— С. 54-57.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

122953. Хемолюминесцентный анализ функционального состояния фагоцитов крови при силикозе и хроническом пылевом бронхите / Б. Т. Величковский, З. П. Черемисина, Л. Г. Коркина и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 14—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122954. Чехута С. М. Эндоваскулярные методы в диагностике и лечении вазоренальной гипертензии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 48—56.— Библиогр.: 12 назв.

122955. Шевченко А. М., Гарюк Г. И., Лисовец В. Т. К вопросу о синдроме Лайелла // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 68—69.— Библиогр.: 12 назв.

122956. Шпагина Л. А., Лосева М. И., Сухаревская Т. М. Морфофункциональные изменения эритроцитов при вибрационной болезии // Гигиена труда и проф. заболевания.— 1990.— $N_{\rm P}$ 4.— С. 30—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

122957. Щемилина Т. И. Применение антагонистов кальция для коррекции гиперреактивности бронхов у больных бронхиальной астмой // Бронхиальная астма.— Л., 1989.— С. 153—156.

122958. Эффективность иммуностимулирующих средств при неспецифическом язвенном колите / В. Г. Передерий, С. М. Ткач, Н, Г. Бычкова, И. Л. Блаженко // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 17—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

122959. Эффективность комбинированного применения контрикала и нитроглицерина в остром периоде инфаркта мнокарда / В. К. Лазутин, Д. К. Броун, М. И. Барашков и др. // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 33—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

122960. Эффективность кооперативной программы многофакторной профилактики ишемической болезни сердца (результаты 3-летнего наблюдения) / С. Б. Домаркене, А. В. Баубинене, Л. В. Чазова и др. // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 95—98.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122961. Яковлев В. А., Раков А. Л., Шатило А. И. Заболевания сердечнососудистой системы и функциональное состояние желез внутренней секреции у ветеранов советских антарктических экспедиций // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 47—51.— Рез. англ:— Библиогр.: 27 назв.

41.8.5 Хирургия (См. также № 122912, 122938)

122962. Адреноганглиоплегия как метод коррекции нарушений гемодинамики у хирургических больных с исходной гипотензией / И. П. Назаров, А. В. Яницкий, Р. Р. Петерсон, А. А. Попов // Вестн. хирургии им. Грекова.—1990.— Т. 1144, № 4.— С. 93—97.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

122963. Алексеенко А. В., Сенютович Р. В. Хирургическая тактика при грыжах длительных сроков ущемления с некрозом тонкой кишки // Обш. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 106—109.

122964. Альперович Б. И., Мерзликин Н. В., Ярошкина Т. Н. Повторные резекции печени // Сов. медицина.—1990.— № 4.— С. 81—85: табл.— Библиогр.: 6 назв.

122965. Базаев А. В. Хирургическое лечение хронического панкреатита ///
Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 36—45.— Библиогр.:
8 назв.

122966. Баскевич М. Я., Прокопьев Н. Я., Дорофеев Ю. Н. Сравнительная оценка открытого и закрытого интрамедуллярного остеосинтеза при закрытых диафизарных переломах бедренной кости // Вести. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 60—62.— Библиогр.: 11 назв.

122967. Богданов С. Н. Эндокринные нарушения после резекции поджелудочной железы по поводу деструктивного панкреатита в отдаленном периоде // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 56—62.— Библиогр.: 12 назв.

122968. Боенко С. К., Полищук С. А. Патогенез, клиника, диагностика и лечение поражений дыхательных путей у обожженных // Общ. и неотлож.

хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 24 — 29.

122969. Бокерия Л. А. Международный симпозиум «Хирургическое лечение тахиаритмии у взрослых и детей»: [О 1-м одноим. междунар. симпоз., Москва, дек. 1989] // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 73—78.

122970. Боровый Е. М., Шпизель Р. С. Некоторые организационные и тактические вопросы профилактики и лечения ущемления грыжи // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 72—75.

122971. Брусницына М. П., Яновская Л. Г. О резервах повышения качества и эффективности медицинской помощи больным с ущемленными грыжами // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 79—83.

122972. Бубнова Н. А., Борисова Р. П. Клинические аспекты лимфологии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 103—108.

122973. Буровкин Б. А. Пломбирование каудальной части вирсунгова протока в лечении хронического панкреатита // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 49—52.

122974. Васильев А. В., Бильдинов О. А., Лепилин М. Г. Влияние закиси азота на работу и кровоснабжение миокарда у больных ишемической болезнью сердца // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 7—9.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

122975. Васильев В. В. Лимфонодовенозные анастомозы в лечении лимфатических отеков нижних конечностей // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 108—113.— Библиогр.: 14 назв.

122976. Васильев В. Н., Побегалов Е. С. Электростимуляция дыхания при хронических неспецифических заболеваниях легких в хирургической практике: Обзор // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 148.— 150.— Библиогр.: 21 назв.

122977. Винников Ю. И. Лечение ожогов лица // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 52—54.— Библиогр.: 8 назв.

122978. Влияние гемосорбции на активность естественных антиоксидантных ферментов при остром панкреатите / И. К. Деденко, М. П. Захараш, Г. И. Софиенко и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 85—88.— Рез. англ.

122979. Влияние операции Блелока—Тауссига на развитие легочной артерии у больных с тетрадой Фалло / Г. Э. Фальковский, В. Н. Ильин, А. В. Хамидов и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 3—8.— Рез. англ.— Библиогр.: 28 назв.

122980. Влияние операции и общей анестезии на транскапиллярный обмен жидкости в легких при торакальных вмешательствах / Н. Е. Хорохордин, В. А. Леоско, Ю. Н. Левашев и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 89—93.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

122981. Возможности чреспищеводной эхокардиографии в кардиологии и кардиохирургии / М. Р. Сукерник, О. Ю. Атьков, Р. С. Акчурин и др. Терапевт. арх.—1990.—Т. 62, № 4.—С. 8—12.—Рез. англ.—Библиогр.: 23 назв.

122982. Волков В. С., Волкова Е. В. Модификация шины Белера //

Вести. хирургии им. Грекова. — 1990. — Т. 144, № 4. — С. 116.

122983. Вопросы гнойной хирургии в последипломном обучении хирургов / С. А. Симбирцев, О. Б. Бегищев, Т. П. Лебедева, А. В. Конычев // Вести, хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 136—138.— В огл. 2-й авт.: Бегишев О. Б.

122984. Воробьев С. И., Исламов Б. И., Ладилов Ю. В. Возможности применения перфторуглеродных эмульсий для длительного сохранения донорского сердиа // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.—

С. 38-42. Рез. англ. - Библиогр.: 27 назв.

122985. Выбор анестезии и интенсивной терапии у пострадавших с синдромом длительного раздавливания (опыт работы в Армении с 8.12 по 26.12.88) / М. И. Руденко, П. Г. Брюсов, В. Н. Андрюшкин и др. // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 46—49.— Библиогр.: 7 назв.

122986. Гагушин В. А. Резекция головки поджелудочной железы при хроническом панкреатите // Хирургия эндокринных органов. — Горький,

1989.— C. 27—30.

122987. Гемодинамические расстройства при ущемленных грыжах / Л. И. Гончаренко, А. С. Кудиненко, В. И. Щербаков и др. // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 119—123.

122988. Гнатюк Б. М. Качественное и количественное пункционное исследование боковых каналов брюшной полости при закрытой травме живота // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 49—53.— Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.

122989. Годзиашвили В. З., Аганезов С. А., Строков П. А. Аутотрансплантация поджелудочной железы в эксперименте // Актуальные вопросы

общей хирургии. - Л., 1988. - С. 91-96. - Библиогр.: 7 назв.

122990. Горбашко А. И., Рахманов Р. К. Способ лечения кардиоэзофагеальных язв // Вестн. хирургии им. Грекова.—:1990.— Т. 144, № 4.— С. 107—109.

122991. Гормональный спектр и внутривенный наркоз при операциях на щитовидной железе / В. А. Беляков, Б. В. Шубин, А. А. Салмин и др. //

Хирургия эндокринных органов. - Горький, 1989. - С. 110-115.

122992. Горюнов В. С. Хирургическое лечение больных с сочетанным поражением коронарных и брахицефальных артерий: Обзор // Кардиология.— 1990.— Т. 30, № 4.— С. 119—121.— Библиогр.: 32 назв.

122993. Гринев К. М. Свободная аутотрансплантация ткани селезенки // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 96—103.— Библиогр.:

9 назв.

122994. Гусак В. К., Турбин Б. Н., Лаврухин Ю. Н. Опасности и осложнения при лечении обожженных в управляемой абактериальной среде с помощью аэротерапевтических установок // Общ. и неотлож. хирургия.—1989.— Вып. 19.— С. 34—37.— Библиогр.: 6 назв.

122995. Джозефсон М., Миллер Д., Харгрове К. Субэндокардиальная резекция в хирургическом лечении желудочковых аритмий у больных с ишемической болезнью сердца: [Ст. из США] // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 24—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 45 назв.

122996. Диагностическая и лечебная тактика при заболеваниях легких, осложнившихся кровотечением / Ш. И. Каримов, Н. Ф. Кротов, З. Ф. Шаумаров и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 49—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

122997. Диагностические и тактические ошибки при лечении ущемленных грыж / Н. А. Шор, А. А. Ольшанецкий, Б. Б. Кириченко и др. // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 115—119.— Библиогр.: 8 назв. да назв.

122998. Доценко А. П. Ущемленная грыжа — актуальная проблема хирургии // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 68—72.— Биб-

122999. Дягилев М. А., Крайнова Н. Н., Эстрин В. В. Сравнительное изучение влияния комбинированной нейролептанальгезии и эпидуральной анестезии на перекисное окисление липидов // Анестезиология и реаниматология.—1990.— № 2.— С. 25—28.— Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

123000. Захаренко О. М. Иммунологическое обеспечение при лечении ожоговой болезни // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 29—34.

123001. Зверев Е. В., Ключевский В. В. Лечение диафизарных переломов длинных трубчатых костей функциональным внутрикостным остеосинтезом // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 57—60.— Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

123002. Земляной А. Г., Горбунов Г. М., Керзиков А. Ф. Состояние слизистой оболочки культи желудка после различных типов его резекции ₄// Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 12—15.— Рез. англ.

123003. Земсков В. С., Бобров О. Е. Воспалительные псевдоопухоли зоны гепатикохоледоха как осложнение холецистэктомии // Вестн. хирургии им. Грекова.—11990.— Т. 144, № 4.— С. 20—21.

123004. Зубарев П. Н., Синенченко Г. И. Современное состояние проблемы антибиотикотерапии при хирургической инфекции брюшной полости: Обзор // Вестн. хирургии им. Грекова.—1990.— Т. 144, № 4.— С. 145—148.— Библиогр.: 34 назв.

123005. Изолированные повреждения поджелудочной железы при тупой травме живота / В. А. Соловьев, В. А. Терентьев, Н. В. Дворников, Н. Н. Покровский // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 45—49.

123006. Истомин Н. П., Соколов М. Э., Лесакова Е. В. Индивидуальный подбор программы однокамерных электрокардиостимуляторов: Обзор // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 57—59.— Библиогр.: 21 назв.

123007. **Касаткин В. Ф., Круглов С. В., Геворкян Ю. А.** Способ пищеводно-кишечного анастомозирования при гастрэктомии // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 109—111.

123008. Клинико-лабораторные особенности атеросклеротических окклюзий артерий нижних конечностей в сочетании с диабетическими ангиопатиями и возможности реконструктивных операций в их лечении / В. А. Овчинников, С. К. Королев, В. В. Шавин и др. // Хирургия эндокринных органов.—Горький, 1989.— С. 74—78.

123009. Клинический эффект трансплантации культуры островковых клеток поджелудочной железы / О. В. Галибин, Я. В. Благосклонная, М. И. Кудряшова и др. // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 81—86.

123010. Козинец Г. П., Дранко И. В. Изменение внешнего дыхания и гемодинамики малого круга кровообращения при трансфузионном лечении больных в острой стадии ожоговой болезни // Общ. и неотлож. хирургия.—1989.—Вып. 19.— С. 11—14.

123011. Коплатадзе А. М., Бондарев Ю. А., Низамов Р. З. Активная подготовка больных острым нагноением эпителиального копчикового хода к отсроченным радикальным операциям // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 117—118.

123012. Коронаросердечная фистула в сочетании с триадой Фалло С. Д. Джошибаев, М. Б. Рыскельдиев, В. М. Тумасов, В. В. Шуляк // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 65-67.

123013. Крупышев Г. В., Владимирова Л. Г., Бабков В. В. Методы лечения трофических язв при хронической лимфовенозной недостаточности нижних конечностей // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 119-130. - Библиогр.: 19 назв.

123014. Кудинова О. В. Профилактика и коррекция нарушений кислородтранспортной функции крови в острый период ожоговой болезни // Общ.

и неотлож. хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 15-18.

123015. Кукушкин А. А., Мельников В. М., Петров И. И. Опыт дренирования грудного лимфатического протока и лимфосорбции // Вестн. хирургии им. Грекова. — 1990. — Т. 144, № 4. — С. 105—106.

123016. Кутявин Л. И., Шулятьев В. И. Спонтанный разрыв пищевода //

Сов. медицина. — 1990. — № 4. — С. 120—121. — Библиогр.: 11 назв.

123017. Лохвицкий С. В., Афендулов С. А., Дарвин В. В. Хирургия повреждений ободочной кишки // Вести. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 53—57.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

123018. Луцевич Э. В., Белов И. Н., Меграбян Р. А. Эндоскопическая папиллосфинктеротомия и назобилиарное дренирование в хирургии органов гепатопанкреатодуоденальной зоны // Сов. медицина. — 1990. — № 4. — С. 87 — 90. — Библиогр.: 13 назв.

123019. Лыткин М. И., Матвеев С. А. Аутогемотрансфузия в хирургии: состояние проблемы и перспективы развития: Обзор // Вести. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 141—145.— Библиогр.: 63 назв.

123020. Макаров Н. А., Че-Ван-гынь. Хирургическое лечение острого панкреатита // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 31—36.— Библиогр.: 7 назв.

123021. Максименко Е. И. Влияние регенерата измельченной мышечной ткани на восстановление волосяного покрова крыс при аутотрансплантации под кожу // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 311, № 5.— С. 1239—1241: табл.— Библиогр.: 15 назв.

123022. Манильчук А. В., Абелевич А. И., Блохина Н. Ю. Нарушения углеводного обмена при обширных оперативных вмешательствах на поджелудочной железе // Хирургия эндокринных органов. — Горький, 1989. — С. 52-

56.— Библиогр.: 5 назв.

123023. Мариев А. И., Фетюков А. И. Оперативное лечение паховых и бедренных грыж с использованием предбрюшинного доступа // Вестн. хирургии им. Грекова. — 1990. — Т. 144, № 4. — С. 119—121. — Библиогр.: 12 назв

123024. Матвеев А. Т. Регионарная аналгезия после внутригрудных операций: Обзор // Анестезиология и реаниматология. — 1990. — № 2. — С. 71 — 75. - Библиогр.: 126 назв.

123025. Местное лечение ожоговых ран с помощью иммобилизованных протеаз / Ю. М. Потапский, Т. И. Давиденко, А. В. Чуенко и др. // Общ. и неотлож, хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 54-60. — Библиогр.: 16 назв.

123026. Местное лечение поверхностных термических ожогов / Е. А. Юрмин, Ю. Я. Филь, В. Г. Бик и др. // Общ. и неотлож. хирургия. — 1989. — Вып. 19.— С. 60-65.— Библиогр.: 7 назв.

123027. Методы коррекции гуморального и клеточного иммунитета обожженных с эрозионно-язвенными поражениями желудочно-кишечного тракта / Е. Н. Матчин, Н. И. Атясов, П. Д. Зуев, Г. В. Виноградова // Вести. хирургии им, Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 44—49.— Рез. англ. — Библиогр.: 15 назв.

123028. **Мизаушев Б. А.** Хирургическая тактика у больных острыми заболеваниями органов брюшной полости, отягощенных сахарным диабетом // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 118—119.

123029. Митюк И. И., Попов В. И. Закрытый разрыв пищевода, осложилальненный медиастинитом и эмпиемой плевры // Вестн. хирургии им. Греко-

ва.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 62—64.

123030. Назарова Т. В., Матвеева Л. Л., Шарапова М. Е. Инфузионная терапия при панкреонекрозе // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 106—110.

123031. Назоинтестинальная эндоскопическая интубация в комплексном лечении послеоперационной кишечной непроходимости / Т. П. Гурчумелидзе, Н. А. Карасев, Ю. В. Синев, Л. В. Романов // Вестн. хирургии им. Грекова.—1990.— Т. 144, № 4.— С. 128—131.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

123032. Неинвазивная оценка магистрального и коллатерального кровообращения при окклюзирующих заболеваниях артерий нижних конечностей / В. А. Сандриков, В. И. Садовников, О. С. Попова и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 36—40.— Рез. англ.

123033. Нисимов Э. Б. О методике пункционной катетеризации подключичной вены // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 102—

105.— Библиогр.: 14 назв.

123034. Новиков Г. А., Еременко А. А. Методические подходы к прекращению продленной искусственной вентиляции легких у кардиохирургических больных с послеоперационной сердечной недостаточностью // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 9—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123035. Овсяников В. Я., Петрова Т. Д. Морфофункциональное состояние вилочковой железы в прогнозировании течения послеоперационного периода //

Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 78-84.

123036. Оценка эффективности спинальной анестезии лидокаином в сочетании с морфином / А. А. Семенихин, В. П. Мазаев, В. Б. Шуматов, Б. И. Гельцер // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 100—102.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123037. Павалькис Д. К., Максимова Л. В. Определение сроков закрытия двуствольных и краевых колостом // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 24—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123038. Павленко М. В. Постперикардотомный синдром после операции на сердце // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 66—69.— Библиогр.: 53 назв.

123039. Павловский М. П., Зиновьев И. В. Ущемление полых органов в наружных брюшных грыжах у лиц пожилого и старческого возраста // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 95—99.

123040. Парахоняк В. И., Гагушин В. А. Опыт оперативного лечения заболеваний эндокринных органов в клинике // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 6—10.— Библиогр.: 10 назв.

123041. Паращак П. В., Рыжик В. Н., Шкорута Н. Р. Ошибки в диагностике диафрагмальных грыж // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 69—71.

123042. Пекарский Д. Е. Перспективы развития комбустиологии // Общ. и неотлож, хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 3—6.— Библиогр.: 10 назв.

123043. Перелыгин В. Г. Современные аспекты применения ультрафиолетового облучения крови в хирургической практике // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 138—145.

123044. Перминова Г. И. Оценка состояния брюшной полости в раннем послеоперационном периоде по данным лапароскопии // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 77—81.— Библиогр.: 11 назв.

123045. Петров С. В., Варясина Т. Н. Клинико-морфологические параллели при лимфедеме нижних конечностей // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 113—119.— Библиогр.: 8 назв.

123046. Погребняк В. В., Бугаев М. В. Одномоментная коррекция митрального стеноза и синдрома предвозбуждения желудочков / Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 64—65.

123047. Получение первичных эпидермоцитов из кожи человека для последующего культивирования их in vitro / Т. Г. Григорьева, Е. В. Маркелова, Т. А. Назаренко, И. А. Олейник // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 45—51.— Библиогр.: 9 назв.

123048. Портной Ю. М. Резидуальные абсцессы брюшной полости у больных, оперированных по поводу ущемленных грыж живота // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 123—126.

123049. Поташов Л. В., Морозов В. П., Дид-Зурабова Е. С. Обоснование дифференцированного подхода к хирургическому лечению язвенной болезни двенадцатиперстной кишки // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 124—128.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123050. Поэтапная эндоскопическая папиллосфинктеротомия при холедохолитиазе / Ю. В. Синев, А. С. Голубев, П. А. Иванов, В. И. Волоцков // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 85—87.

123051. Предишемическая защита мнокарда глутаминовой кислотой при протезировании клапанов сердца в условиях искусственного кровообращения / М. Б. Шмерельсон, Г. А. Бояринов, В. В. Пичугин и др. // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 3—7.— Библиогр.: 23 назв.

123052. Применение «детоксикационного тампона» для лечения абсцессов брюшной полости / Н. Е. Филипович, И. Н. Ермоленко, В. В. Кирковский и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 112—113.

123053. Применение клеевой композиции МК-7М при свободной аутодермопластике / Ю. Ю. Аврамов, Д. Г. Корчиков, Е. И. Кацман и др. // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 65—68.

123054. Применение эмболов из гидрогеля для лечения легочных геморрагий по материалам Тульской областной больницы / В. М. Королев, А. А. Адамян, Р. А. Гвазава и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 48—49.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123055. Проводниковая анестезия при ортопедо-травматологических операциях на конечностях / Д. И. Черкес-заде, О. М. Филатов, Ю. И. Лыткин и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 97—100.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

123056. Прохоров Г. Г., Скородумов Ю. А. Эргография мышц голени в диагностике облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 31—36.— Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.

123057. Рабкин И. Х., Гермашев В. Г. 5-летний опыт рентгеноэндоваску-лярного протезирования нитиноловым протезом // Кардиология.—1990.— Т. 30, № 4.— С. 11—17: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

123058. Ретроградная кардиоплегия через правое предсердие / М. Л. Семеновский, Е. В. Ковалева, В. В. Соколов, Г. М. Могилевский // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 12—17.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

123059. Решетов А. В. Влияние УФ-облученной крови на некоторые показатели гомеостаза у больных рожистым воспалением // Актуальные вопро-

сы общей хирургии. — Л., 1988. — С. 156—162. — Библиогр.: 7 назв.

123060. Рогалин Я. Ф. Эпидемиология и хирургическое лечение острого геморроя: [Обзор] // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 36—39.— Библиогр. 55 назв.

123061. Розовская Т. П., Неттов Г. Г. Устройство для формирования сульного влагалища с сохранением физиологического тонуса мышц поврежденных сгибателей // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 115—116.

123062. Роль нетрадиционных методов обезболивания в послеоперационном периоде / Г. И. Мартынова, О. Н. Курабцева, А. В. Малышев, В. И. Комиссаров // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 50—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

123063. Сечкарева В. Н. Трансплантация островковых клеток при диабете после операции на поджелудочной железе // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 86—91.— Библиогр.: 13 назв.

123064. Силин В. А., Сухов В. К. Лечение митрального стеноза методом баллонной дилатации // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 8—12.— Библиогр.: 15. назв.

123065. Силин В. А., Сухов В. К. Чрескожная эндоваскулярная катетерная баллонная дилатация стенозов митрального и аортального клапанов // Вестн. хирургии им. Грекова.—/1990.— Т. 144, № 4.— С. 8—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123066. Скутельский Н. М., Абелевич И. Г. Дистопированный зоб: клиника, диагностика и хирургическое лечение // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 10—15.— Библиогр.: 9 назв.

123067. Слуцкер Г. Е., Промахина Е. К. Значение тромбоцитарно-сосудистого и коагуляционного гемостаза в патогенезе феномена Рейно // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 40—43.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123068. Смирнов Н. М., Залозная В. А. Острый неспецифический остеомиелит шейного отдела позвоночника, осложненный натечным абсцессом // Вести, оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 67—68.

123069. Смирнов С. А., Шевелев О. А. Оценка функционального состояния миокарда в условиях асинхронной электрокардиостимуляции √/ Физиол. журн. СССР им. Сеченова.— 1990.— Т. 76, № 4.— С. 548—552.— Библиогр.: 11 назв.

123070. Современные принципы местного лечения электротермических поражений / Н. Е. Повстяной, И. И. Галайчук, В. М. Лосицкая и др. // Общ. и неотлож, хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 37—41.

123071. Состояние илеокавального сегмента после имплантации противоэмболического кава-фильтра РЭПТЭЛА / Е. Г. Яблоков, В. И. Прокубовский, Р. А. Мурадян, С. Г. Леонтьев // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 36—38.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123072. Тактические основы хирургического лечения при ущемленных грыжах / Г. С. Избенко, И. Д. Приймак, В. Х. Козин и др. // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 76—79.

123073. Терентьева Т. Л. Тактика хирурга при хроническом неспецифическом тиреоидите и некоторых редких формах заболеваний щитовидной железы // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 23—27.— Библиогр.: 7 назв.

123074. Торгунаков А. П., Торгунаков С. А., Орловская С. И. Новые подходы к хирургическому лечению сахарного диабета // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 27—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123075. Торопов Ю. Д. Лечение ущемленных грыж передней брюшной стенки у лиц пожилого и старческого возраста // Общ. и неотлож хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 99—103.

123076. Трансфузионная терапия травматического шока с использованием плазмозаменителей оксиамала и волекама / А. Г. Кардовский, К. П. Бугрогова, М. Н. Гужов, К. А. Косачева // Вестн. хирургии им. Грекова. — 1990. — Т. 144, № 4. — С. 74 — 78. — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

123077. Трач Б. П. Пути улучшения результатов лечения больных пожилого и старческого возраста, страдающих паховыми грыжами // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 103—106.— Библиогр.: 5 назв.

123078. Улитовский И. В. Усовершенствованный ранорасширитель для аппендэктомии // Вести, хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.—

C. 111.

123079. Устройство для локальной оксигенотерапии при лечении гнойновоспалительных заболеваний мягких тканей / В. Г. Сахаутдинов, В. М. Тимербулатов, Н. М. Мехтиев, А. Н. Резбаев // Вестн. хирургии им. Грекова.—1990.— Т. 144, № 4.— С. 113—115.

123080. Ущемленные грыжи, их виды, частота обнаружения, хирургическая тактика / К. Д. Тоскин, Г. И. Кирсанов, Г. Б. Меньшикова, Т. Е. Вавриш // Общ. и неотлож. хирургия.—1989.—Вып. 19.—С. 87—91.—Библиогр.: 6 назв.

123081. Фигурина Т. Д. Учебный процесс на кафедре общей хирургии // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 13—20.— Библиогр.:

6 назв.

123082. Физиологическая электростимуляция желудочков при нарушениях антриовентрикулярного проведения / Д. Ф. Егоров, С. М. Яшин, А. А. Домашенко и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 18—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

123083. Фисталь Э. Я., Самойленко Г. Е. Современные методы хирургического лечения электрических ожогов // Общ. и неотлож. хирургия.—1989.—Вып. 9.— С. 42—45.

123084. Функциональное состояние желудка после резекций и ваготомий и пути улучшения результатов хирургического лечения язвенной болезии / Л. Н. Хоромский, В. В. Бенедикт, И. К. Лойко и др. // Вести. хирургии им. Грекова.—1990.— Т. 144, № 4.— С. 15—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

123085. Хао Ши-вэй, Дянь Чан-вэнь, Джи Чун-вэнь. Лечение синдрома Вольфа-Паркинсона-Уайта локальной инъекцией абсолютного спирта в мио-кард: [Ст. из Китая] // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 63—64.

123086. Харченко В. Г., Барвинский В. Н. Характеристика центральной гемодинамики у обожженных по данным интегральной реографии тела //

Общ. и неотлож. хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 7—10.

123087. Хирургическая тактика в лечении гангрены легкого / Э. П. Рудин, А. В. Богданов, В. С. Чернышев, Е. В. Земсков // Грудная и сердечсосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 45—47.— Рез. англ. — Библиогр.: 9 назв.

123088. Хирургическая тактика при ущемленных наружных грыжах живота / М. М. Ковалев, В. К. Теплый, П. Ф. Говденко, Б. П. Балацюк // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989. — Вып. 19. — С. 84—87. — Библиогр.: 6 назв.

1123089. Хирургическое лечение синдрома Вольфа — Паркинсона — Уайта: [Ст. из Японии] / Т. Ива, М. Тсубота, Я. Матсуната, Т. Мисаки // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 21—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

123090. Хирургическое лечение ущемленных брюшных грыж и пути его улучшения / М. П. Черенько, Я. П. Бойков, П. А. Шпита и др. //-Общ. и неотлож. хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 91 — 95. — Библиогр.: 7 назв.

123091. Цыганий А. А., Вербовский Р. М., Гросу В. П. Оценка эффективодел ности общей анестезии калипсолом при врожденных пороках сердца по-починым казателям сократимости, расслабления, насосной функции миокарда, системной и легочной гемодинамики // Анестезнология и реаниматология. — 1990. — № 2.— С. 16—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123092. Чаленко В. В., Кутушев Ф. Х. Эндогенная интоксикация в хирургии // Вести, хирургии им, Грекова.—1990.— Т. 144, № 4.— С. 3—8.— Рез.

англ. — Библиогр.: 13 назв.

123093. Шварц В. Я. Гормональные механизмы и принципы лечения демпинг-синдрома // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 73—77.— Библиогр.: 25 назв.

123094. Шерман Д. М., Микуляк И. В., Коломийцев В. И. К механизму действия антагонистов опиатов при экспериментальном травматическом шоке // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 64—66.— Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

123095. Шершер Я. И., Маторин Л. В. Компрессионно-дистракционный остеосинтез аппаратом Илизарова посттравматических дефектов костей голе-

ни // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 113—115: табл.

123096. Шитиков И. И., Флеров Е. В. Концентрация углекислого газа в альвеолах как показатель состояния организма во время операции // Анеи реаниматология. — 1990. — № 2. — С. 22—25. — Библиогр.: стезиология 20 назв.

123097. Шмерельсон М. Б., Масеткин А. И. Электрокожное сопротивление в акупунктурных точках как показатель эффективности послеоперационного обезболивания // Значение для практической медицины традиционной и современной рефлексодиагностики. Горький, 1989. С. 81-83.

123098. Шрамко А. А., Тулупов А. Н. Влияние УФО крови на некоторые гемореологические параметры у сосудистых больных // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 146—151.— Библиогр.: 11 назв.

123099. Яковлев В. М., Нечаева Г. И., Викторова И. А. Клинико-функциональное состояние миокарда кардио- и гемодинамики у больных с килевидной деформацией грудной клетки // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 69-72. Рез. англ. Виблиогр.: 5 назв.

123100. Ярыгин А. С., Приходько В. П. Случай повреждения запирательного элемента протеза аортального клапана // Грудная и сердеч.-сосудистая

хирургия.— 1990.— № 4.— С. 67—68.

123101. Яцентюк М. Н., Фелештинский Я. П. Клинические особенности и хирургическое лечение ущемленных послеоперационных вентральных грыж // Общ. и неотлож. хирургия. — 1989. — Вып. 19. — С. 110—115.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни (См. также № 123129)

123102. Быков В. Л. Динамика инвазивного роста Candida albicans в тканях хозяина // Вести. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 25-28. — Рез. англ. — Библиогр.: 14 назв.

123103. Выявление антител против HIV-1 и HIV-2 с помощью синтетических детерминант / Р. В. Петров, Р. М. Хантов, В. Т. Иванов и др. // Иммунология.—11990.— № 2.— С. 12—15.— Библиогр.: 6 назв.

123104. Гордеева М. С., Нефедова Н. Б., Зуев В. А. Роль материнских вирусспецифических цитотоксических Т-лимфоцитов в иммунопатологии при врожденной гриппозной инфекции у мышей // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 108—112.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

123105. Григорян С. С., Иванова А. М., Ершов Ф. И. Противовирусная активность амиксина и его влияние на интерфероновый статус при гепатите мышей // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 138—140.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123106. Диагностика аллергического бронхолегочного аспергиллеза / В. Б. Антонов, Т. Н. Голубева, В. С. Митрофанов и др. // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 119—122.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

123107. Изменение интерферонового статуса у больных вирусным гепатитом В при использовании генно-инженерного α₂-интерферона / В. И. Покровский, В. В. Малиновская, Р. Т. Мурзабаева и др. // Вопр. вирусологии.—1990.—Т. 35, № 2.—С. 135—138.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

123108. Использование синтетических пептидов в диагностике ВИЧ-инфекции / Р. М. Хаитов, И. Г. Сидорович, С. П. Павликов и др. // Иммунология.—11990.— № 2.— С. 15—20.— Библиогр.: 20 назв.

123109. Колонцов А. А., Макаров В. В. Репертуар антигенной специфичности цитотоксических Т-лимфоцитов при вирусных инфекциях: [Обзор] // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 97—101.— Библиогр.: 54 назв.

123110. Лечение больных рожей нижних конечностей непрямым эндолимфатическим введением бициллина-3 / Л. Д. Левина, Н. С. Айткулуев, Ю. М. Амбалов, А. В. Усаткин // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 94—97.— Библиогр.: 10 назв.

1231 № Стабильности основных компонентов тест-системы ИФА для серодиагностики ВИЧ-инфекции / С. С. Маренникова, Э. М. Шелухина, Э. В. Чекунова и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 128—130.— Рез. англ.

123112. Особенности иммунных реакций на вирус гриппа у мышей при медленной гриппозной инфекции / И. Ю. Черняховская, Н. В. Кобец, Е. П. Мирчинк и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 112—115.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

123113. Развитие инфекции у обезьян в результате последовательного естественного и экспериментального заражения их вирусом гепатита А / Н. А. Замятина, А. Г. Анджапаридзе, М. С. Балаян и др. // Вопр. вирусологии.—1990.— Т. 35, № 2.— С. 122—125.— Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.

123114. Регуляторные субпопуляции лимфоцитов у больных рожей и их динамика при лечении тактивином / В. М. Фролов, Н. А. Пересадин, И. С. Гайдаш, Л. А. Гавр∷лова // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 69—70.

123115. Селимова Л. М., Зайдес В. М. Ассортимент антител к индивидуальным белкам вируса иммунодефицита человека в сыворотках как фактор, влияющий на чувствительность серодиагностических тест-систем // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 20—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

123116. Сравнительная оценка противовирусной эффективности виразола и рибамидила при экспериментальной лихорадке Ласса у обезьян / В. И. Дворецкая, А. А. Евсеев, Г. В. Богатиков, В. А. Пшеничнов // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 151—152.— Рез. англ.

123117. Стандартная панель позитивных и негативных к вирусу иммунодефицита человека сывороток крови для оценки чувствительности и специфичности диагностических иммуноферментных тест-систем / М. С. Воробьева, Т. Д. Шаламберидзе, Г. В. Федорова и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 125—128.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

123118. Трудности диагностики хронического токсоплазмоза с поражением легких / С. И. Овчаренко, Н. И. Галкина, Л. К. Романова и др. // Терапевт, арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 131—132: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123119. Частота выявления в крови специфических маркеров при острых вирусных гепатитах у взрослых / М. А. Черновецкий, В. М. Баран, В. Гудков, П. Л. Новиков // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 155.— Библиогр.: 6 назв.

123120. Эхокардиография в оценке состояния миокарда при гриппе (УПЭЭЭТ. Н. Молькова, Б. П. Богомолов, А. В. Девяткин, Е. С. Руднева // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62. № 4.— С. 12—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

41.8.8 Онкология

123121. Адамян А. Т., Пушкарев С. В., Слонимская Е. М. Тканевая фибринолитическая активность у больных с [онкологической] патологией молочных желез // Актуал, пробл. современ, онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 111—115.— Библиогр.: 10 назв.

123122. Адамян А. Т., Слонимская Е. М., Пушкарев С. В. Сравнительная оценка результатов хирургического лечения больных раком молочной железы III стадии // Актуал, пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 116—119.— Библиогр.: 13 назв.

123123. Алексе Р. О., Алексис О. Ц., Ильина Т. П. Ультразвуковая диагностика полипоидных образований желчного пузыря // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 103—108.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

123124. Анисимов В. Н., Рейтер Р. И. Функция эпифиза при раке и старении: Обзор // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 259—268.— Перед текстом и в огл. 2-й авт.: R. I. Reiter.— Библиогр.: 56 назв.

123125. Арефьева А. К., Рыков В. А., Митрохина А. Н. Противоопухолевая эффективность и нефротоксичность оксоплатины // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 331—334.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123126. Бенеманский В. В., Катульский Ю. Н., Левина В. Я. Модифицующее влияние аскорбиновой кислоты на канцерогенез, вызванный нитрозодиметиламином // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 327—331.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

123127. Бердов Б. А., Слесарев В. И., Федяев Е. Б. Трансректальная и трансвагинальная эхография при раке прямой кишки // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 346—351.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123128. Блинов Н. Н., Кожевников С. Ю. Принципы улучшения ранней диагностики злокачественных новообразований // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 335—341.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123129. Бычков В. Г., Котова И. Н., Куличенко И. А. Математическое прогнозирование риска канцерогенеза печени и желчного перитонита у населения очага суперинвазионного описторхоза // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 169—176.— Библиогр.: 12 назв.

123130. Ваккер А. В., Пучинина Е. А. Влияние локальной СВЧ-гипертермии и фракционирования дозы излучения на частоту перихондритов при лечении рака гортани // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 3—10.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

123131. Величко С. А., Самцов Е. Н. Клинико-рентгенологические особенности раннего рака легкого // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 70—75.— Библиогр.: 5 назв.

123132. Влодавский Е. А., Тихонова В. И. Применение количественной гистохимии в прогнозе при почечно-клеточном раке // Вопр. онкологии.—
1990.— Т. 36, № 3.— С. 309—314.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123133. Губский Л. В., Вавилов С. Б., Рухманов А. А. Внутричерепное кровоизлияние в метастаз гипернефромы // Сов. медицина.— 1990. -- № 4.— С. 121—122.

- 123134. Демин Е. В. Социальная значимость улучшения качества жизни больных раком молочной железы на послегоспитальном этапе // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 107—111.— Библиогр.: 12 назв,
- 123135. Демин Е. В., Чулкова В. А., Блинов Н. Н. Качество жизни онкологических больных: методика изучения физической, социальной и исихологической адаптации женщин при раке молочной железы и тела матки // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 360—364.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.
- 123136. Ермилова В. Д., Крылова М. О. Папиллярный рак молочной железы: Клинико-морфол. характеристика // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 26—28: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.
- 123137. Жумабаев А. Р., Бойков В. П. Мукоэпидермоидный рак гортани // Вести. оториноларингологии.— 1990.— N_2 3.— С. 66—67.— Библиогр.: 5 назв.
- 123138. Заболеваемость злокачественными новообразованиями населения Томской области за 1976—1986 гг. / Н. В. Васильев, Л. Ф. Писарева, А. П. Бояркина и др. // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 52—63.— Библиогр.: 5 назв.
- 123139. Забродина А. В. Остеогенная саркома таранной кости // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 41—42.
- 123140. Злокачественные неэпителиальные опухоли легких / А. Х. Трахтенберг, Ю. В. Бирюков, Г. А. Франк и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 42—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.
- 123141. Изменение неспецифической резистентности при хирургическом лечении онкологических больных / Л. В. Петрова, Н. В. Лян, Е. С. Смольянинов, В. А. Добрянский // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 215—219.— Библиогр.: 7 назв.
- 123142. Иммуногистохимическое исследование клеток инвазивного рака влагалищной части шейки матки / Н. Т. Райхлин, В. А. Добрынин, С. В. Петров, Дж. Серре // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 314—318.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
- 123143. Исаева Т. М., Чойнзонов Е. Ц., Подоплекин В. Д. Сравнительная характеристика иммунитета к вирусу Эпстейна-Барр у больных опухолями и хроническими заболеваниями ЛОР-органов // Актуал. пробл. современ. онкологии.—1989.—Вып. 7.—С. 17—20.—Библиогр.: 6 назв.
- 123144. Камардин Л. Н., Романчишен А. Ф. Клинико-морфологические особенности рака в зобно-измененной щитовидной железе и его хирургическое лечение // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 342—347.— Рез. англ.
- 123145. Касумьян С. А., Шитов А. Н., Левина Л. В. Инсулиноактивный аденоматоз поджелудочной железы // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 66—69.— Библиогр.: 10 назв.
- 123146. Клинико-эндоскопическая семиотика оперированной по поводу рака гортани / И. А. Максимов, П. Г. Битюцкий, В. В. Соколов и др. // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 15—18.— Рез. англ.—Библиогр.; 9 назв.
- 123147. Кондакова С. А., Смирнова Л. П., Волкотруб Л. П. Динамика перекисного окисления липидов и активности антиокислительных ферментов печени при индуцированном химическом канцерогенезе, модифицированном селеном // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 42—49.— Библиогр.: 23 назв.
- 123148. Кондратьев Н. П. Осложнения при хирургическом лечении рака легкого // Актуал. пробл. современ.. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 81—84.— Библиогр.: 7 назв.

123149. Кононенко Н. Г. Неорганные тератоидные новообразования малого таза // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 90—93.— Библиогр.: 8 назв.

123151. Кочегаров А. А., Алимназаров Ш. А., Розенберг А. И. Диагностика и лечение опухолевых и кистозных образований средостения // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 54—56.— Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.

123152. Кудрявцев Ю. С., Колмыков А. В. Теоретическое моделирование распределения температуры при электромагнитной гипертермии опухолей // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 3—9.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

123153. Кузнецов В. В., Евдокимов А. В., Величко С. А. Определение диагностической информативности некоторых биохимических показателей при дифференцировании рака и хронических неспецифических заболеваний легких (ХНЗЛ) // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 85—90.

123154. Кузнецов В. В., Худолей В. Н. Информативность определения РЭА в желчи у онкологических больных // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 365—366.— Библиогр.: 5 назв.

123155. Кукарина И. Н. Хирургическое лечение инсулом // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 62—65.— Библиогр.: 6 назв.

123156. Лалетин В. Г., Шевцов В. П., Белоногов А. В. Топографо-анатомические аспекты расширенной лимфаденэктомии при раке желудка // Актуал. пробл. современ, онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 153—159.— Библиогр.: 6 назв.

123157. Ланцман Ю. В., Анисеня И. И., Марицкая Е. В. Первый клинический опыт внутрикостного введения цитостатиков // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 203—210.— Библиогр.: 7 назв.

123158. Левшин В. Ф., Заридзе Д. Г. Қ вопросу о выделении «групп риска» при ранней диагностике злокачественных опухолей // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 286—290.— Библиогр.: 16 назв.

123159. Лечебная тактика у больных, оперированных по поводу диффузного полипоза толстой кишки / А. М. Никитин, О. Н. Баранов, Ю. Ю. Чубаров и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 132—135.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123160. Лобанов С. Л., Широков В. А. Влияние кальция на прочность межклеточных связей в опухолевой ткани при раке тела матки // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 144—147.— Библиогр.: 9 назв.

123161. Лысенко О. В. Эпидемиологическая значимость содержания некоторых гормонов в плазме крови у больных дисгормональными гиперплазиями и раком молочной железы // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 139—144.— Библиогр.: 8 назв.

123162. Мадорский С. В., Глазман Л. Ю. Терапия дигидрированными производными спорыньи как метод восстановления функциональной активности мозга у больных с аденомами гипофиза в раннем послеоперационном периоде // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 113—117.— Библиогр.: 7 назв.

123163. Максимович Д. М., Парфенов Ю. Д. Статистические методы в изучении канцерогенности в экспериментах на животных // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 276—285.— Библиогр.: 38 назв.

123164. Мамонтов А. С., Франк Г. А., Петерсон С. Б. Цилиндрома пишевода // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.— 1990.— № 4.— С. 71—73.

- 123165. Марицкий С. В. Рентгенодиагностика доброкачественных опухолей позвоночника // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 189—193.— Библиогр.: 7 назв.
- 123166. Мовсесян М. А., Адамян Р. Т., Хачатрян Ш. В. Макрофагальная трансформация мононуклеаров крови у больных раком тела матки. Д. Вопрязонкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 318—320.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.
- 123167. Модяев В. П., Зобнина М. Н. Количественная морфологическая оценка степени анаплазии хондросарком // Актуал. пробл. современ, онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 102—106.— Библиогр.: 11 назв.
- 123168. Моноклональные антитела ИКО-10 (Thy—1) и K=20 (др. 120/200) в иммунофенотипировании солидных опухолей человека / З. Г. Кадагидзе, Н. Н. Тупицын, Х. П. Кадыров и др. // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 296—303.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.
- 123169. Морфология экспериментальной злокачественной гемангиоэндотелиомы / К. М. Пожарисский, А. Ш. Кыштообаева, В. Ф. Климашевский, Г. Ю. Чемерис // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 321—327: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 123170. Мурованная Ю. В., Тихонов В. И., Сыркин А. М. Химиотерапия и комбинированное лечение распространенного рака желудка // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 147—153.— Библиогр.: 6 назв.
- 123171. Надирадзе И. Ш., Алоева М. А. Микроморфологическая картина коагуляционнолитических нарушений, возникающих в условиях опухолевой болезни // Сообщ. АН ГССР.—1989.— Т. 136, № 3.— С. 689—692.— Рез. груз., англ.—Библиогр.: 13 назв.
- 123172. Назарова И. С., Карселадзе А. И., Антошечкина Е. Т. Эхография метод динамического контроля за лечением рака яичников // Сов. мелицина. 1990. № 4. С. 111—113.
- 123173. Никитенко А. И. Диагностика злокачественных опухолей щитовидной железы // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 15—22.— Библиогр.: 14 назв.
- 123174. Об антибластическом действии поликатиона полигексаметиленгуанидина представителя нового класса противоопухолевых препаратов / М. Ю. Лидак, Э. А. Бауманис, А. А. Зидермане и др. // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 269—276.— Библиогр.: 30 назв.
- 123175. Овчинников Ю. М., Ившина И. А. Лимфома гортани // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 63—65.— Библиогр.: 5 назв.
- 123176. Операция Гарлока при раке пищевода / М. И. Давыдов, В. Д. Рындин, В. С. Мазурин и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.—1990.—№ 4.— С. 52—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 123177. Перспективное прогнозирование потребности в лекарственных средствах, применяемых в онкологии / С. С. Доменяк, Л. И. Гибельгауз, Л. И. Гольд, Ю. А. Музыра // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып, 7.— С. 210—215.
- 123178. Пограничные нервно-психические расстройства у больных с опухолями головы и шеи при выявлении у них онкологического заболевания / В. А. Целищев, А. Н. Гузев, А. В. Колосов и др. // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 99—101.
- 123179. Поздняков В. В., Беляев Д. Г. Стоимость медикаментозной аналезии в послеоперационном периоде у онкологических больных // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 54—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

123180. Поиск оптимального решения в лечебно-диагностической стратегии у больных раком желудка / О. М. Кшивец, В. Т. Базарнов, В. С. Гусев, М. С. Кшивец // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 159—169.— Библиогр.: 35 назв.

123181. Поляков С. А., Алемасова Г. М. Состояние факторов неспецифической резистентности у онкологических больных при использовании некоторых видов общей анестезии // Анестезиология и реаниматология.— 1990.—
№ 2.— С. 60—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

123182. Послеоперационные гнойно-воспалительные осложнения при раке ободочной и прямой кишки / В. И. Кустов, В. К. Змеул, С. П. Пономаренко и др. // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 200—203.

123183. Пресич С. В., Ланцман Ю. В. Особенности лечебной тактики при опухолях крестца // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 183—189.— Библиогр.: 8 назв.

123184. Прогностическая значимость тучноклеточной инфильтрации стромы при раке молочной железы / Л. И. Кошкина, В. П. Модяев, А. Т. Адамян, М. В. Козырева // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 107—111.— Библиогр.: 6 назв.

123185. Рак молочной железы в Казахстане / Н. Н. Серова, Н. И. Колычева, А. П. Поздиякова, Б. Е. Абдрахимов // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 291—295.— Библиогр.: 5 назв.

123186. Результаты сегментарных резекций легких при раке / В. С. Сиянов, Б. Н. Зырянов, А. М. Липатов и др. // Актуал, пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 63—67.

123187. Рогачикова Т. А., Самбулов В. И. Лимфоцитарная лимфома носовой перегородки и миокарда // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 62—63.

123188. Роль интенсивной терапии нарушений водно-электролитного обмена в ранней реабилитации больных с краниофарингиомами / В. Г. Амчеславский, А. В. Мошкин, В. Д. Тенедиева, Д. Б. Баркалая // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 117—121.— Библиогр.: 13 назв.

123189. Синтетический аналгетик морадол на этапах хирургического лечения онкологических больных / Н. А. Осипова, В. В. Петрова, Г. А. Новиков и др. // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 56—58.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

123190. Случай злокачественной лимфомы, протекающей под маской лекарственной болезии / Л. М. Краснова, А. П. Трубина, В. Б. Иванов, Т. А. Гомова // Терапевт. арх.—1990.— Т. 62, № 4.— С. 137—138.

123191. Соболев Б. Г. Характер заболевания и динамика смертности // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 119—129.— Библиогр.: 6 назв.

123192. Сплав металлов со свойствами памяти формы в реконструктивной хирургии рака гортани / В. А. Целищев, В. Н. Хачин, Ю. М. Волков, Ю. Н. Токарев // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 97—99.

123193. Состояние диагностики элокачественных новообразований ЛОРорганов в Москве / В. О. Ольшанский, С. А. Сергеев, Н. Х. Шацкая, Л. Г. Кожанов // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 18—21.

123194. Способность лимфоцитов периферической крови онкологических больных к репарации ДНК / Н. А. Никифорова, И. П. Москаленко, Л. А. Гайсенюк, О. Н. Пожидаева // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 25—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

123195. Сравнительная оценка эффективности лучевого, хирургического и комплексного лечения рака гортани I-II стадий (T₁₋₂N₀M₀) по материалам кооперированного рандомизированного исследования / Е. С. Огольцова, А. М. Пачес, Е. Г. Матякин и др. // Вестн. оториноларингологии. 1990. № 3.— С. 3—7.— Рез. англ. — Библиогр.: 11 назв.

123196. Судома И. А., Яцковская Н. Л., Коханевич Е. В. Гистероскопическая семиотика рака тела матки // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.—

С. 351-355. Рез. англ. Библиогр.: 5 назв.

123197. Сумской Б. С. Клинические проявления опухолей мочевого пузыря // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 177—183.— Библногр.: 7 назв.

123198. Сухова М. Ю. Рациональный подход к хирургическому лечению миомы матки в репродуктивном возрасте // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 102—106.— Библиогр.: 5 назв.

123199. Сыркин А. М., Музыра Л. М., Хлупина Г. С. Клиническое изучение эффективности комбинированной химиотерапии при распространенном немелкоклеточном раке легкого // Актуал, пробл. современ. онкологии.— 1989.—Вып. 7.—С. 76—81.— Библиогр.: 11 назв.

123200. Термография с нагрузкой глюкозой в обследовании женщин с высоким риском развития рака молочной железы / Р. И. Габуния, В. С. Шапот, В. Л. Летягин и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 20—
22.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

123201. Томилов А. Ф., Подивилова Т. Н. Диагностика системного мастоцитоза с использованием полуколичественного метода оценки популяции тучных клеток // Терапевт, арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 108—111.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

123202. Уровень иммунного ответа к вирусу Эпстейна-Барр у больных некоторыми формами гемобластозов / Л. Н. Уразова, В. Д. Подоплекии, В. Е. Гольдберг, И. Б. Пыжова // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 5—10.— Библиогр.: 7 назв.

123203. Федоров Н. М., Файн Б. Ю., Шайн А. А. Значение ультразвуковой томографии в распознавании новообразований молочных желез // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 130—133.— Библиогр.: 5 назв.

123204. Функциональное состояние илеоцекального запирательного аппарата у больных раком толстой кишки / Г. Г. Немсадзе, Б. А. Мосидзе, Д. Т. Гоцадзе и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 21—23.— Библиогр.: 7 назв.

123205. Харьковская Н. А., Мерекалова З. И., Хрусталев С. А. Стимулирующее действие вируса осповакцины на развитие спонтанных и индуцированных новообразований у мышей // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 130—132.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

123206. Цитологические критерии отбора в группы риска по раку легких / В. С. Сиянов, Н. А. Удалая, С. А. Коломиец, Н. Н. Макушина // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 67—70.

123207. Цитоморфологический мониторинг в комплексном лечении больных раком эндометрия / Г. А. Галил-оглы, В. А. Титова, Н. Ю. Яровая и др. // Мед. радиология.— 1990.— Т. 35, № 3.— С. 11—16.— Рез. англ.—Библиогр.: 5 назв.

123208. Цукерман И. Я., Целищев В. А., Бурлак Ю. П. Использование внутрисосудистого лазерного облучения крови при лечении раневых осложнений у больных раком гортани // Актуал. пробл. современ. онкологии.—1989.—Вып. 7.— С. 90—92.

123209. Шайн А. А., Левина Е. С. Результаты комбинированного лечения рака молочной железы с метастазами в аксиллярные лимфоузлы (поданным 5-летнего кооперированного исследования) // Актуал. пробл. эсоврешениен. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 133—139.— Библиогр.: 8 назв. эпашения вып. 3.

123210. Шарапов Н. Б. Гормонопродуцирующие опухоли надпочечников: диагностика и оперативное лечение // Хирургия эндокрипных органов.— Горький, 1989.— С. 69—74.

123211. **Щетинин В. Н.** Эндоскопическая полипэктомия в лечении полипов желудочно-кишечного тракта // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 45—48.

123212. Экспрессия генома латентных герпесвирусов у здоровых лиц и онкологических больных / А. В. Ляшенко, Л. Н. Рузаев, В. Д. Подоплекин, Л. Н. Уразова // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 31—33.— Библиогр.: 5 назв.

123213. Ялова М. Ф., Модяев В. П. Определение митотического режима для оценки терапевтического эффекта фотонной и фотонно-нейтронной терапии плоскоклеточного рака гортани // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып. 7.— С. 92—97.— Библиогр.: 8 назв.

41.8.9 Дерматология. Венерология

123214. Агакишиев Д. Д., Шумарина Н. В. Экспериментальное изучение фотодинамических свойств фурфурола и возможностей применения фотозащитного крема // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.—С. 20—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

123215. Варианты течения острой формы дерматомиозита / В. С. Зелигман, Г. С. Радугина, С. Н. Черных, Н. Е. Моногарова // Сов. медицина.—1990.— № 4.— С. 118—120.

123216. Глухенький Б. Т., Грандо С. А. Клинические формы атопического нейродермита: [По поводу ст. А. А. Каламкаряна и В. А. Самсонова «К вопросу о терминологии: диффузный нейродермит— атопический дерматит?» в «Вести. дерматологии и венерологии», 1988, № 2] // Вести. дерматологии и венерологии,— 1990.— № 4.— С. 37—42.— Рез. англ.— Библиогр.: 46 назв.

123217. Грикуров К. Г., Федоров С. М. Результаты применения эмоксипина при истинной экземе // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 67—69.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

123218. Иммунный статус гомосексуалистов, больных различными формами сифилиса / К. К. Борисенко, М. Т. Шакиров, А. А. Кубанова и др. // Вести. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 28—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 26 назв.

123219. Каламкарян А. А., Мандель А. Ш., Гетлинг З. М. Морфологические изменения кожи крайней плоти полового члена больных ксеротическим баланопоститом // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 4—8: табл.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123220. Кипнис В. М. Зиксорин в комплексном лечении псориаза // Вестн, дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 73.— Рез. англ.

123221. Клинико-лабораторная оценка эффективности наружного лечения микроспории 5% мебетизоловой медью / В. П. Федотов, В. А. Коряковский, В. В. Козленко и др. // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 59—62.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123222. Лечение эрозивно-язвенной формы красного плоского лишая низкоэнергетическим лазерным излучением / А. Г. Кац, Л. А. Вилкова, А. Г. Барабаш и др. // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 121—123.— Библиогр.: 8 назв.

- 123223. Морфофункциональные изменения кожи при микозе стоп / Р. Ф. Айзятулов, М. Н. Бухарович, В. Г. Шлопов и др. // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 55—59.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
- 123224. Наследственная пузырчатка: вопросы классификации, диагностики и профилактики / В. Н. Мордовцев, В. И. Альбанова, А. А. Айвазян и др. // Вести. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 8—13.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.
- 123225. Потекаев Н. С., Новоселов В. С. Руброфитийная эритродермия // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 74—76.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 123226. Самцов А. В. Сравнительная оценка эффективности различных методов терапии саркондоза кожи // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 52—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.
- 123227. Состояние монооксигеназной ферментной системы печени у больных истинной экземой / А. Х. Аширметов, В. А. Аковбян, М. Э. Краковский, Н. Н. Тихонова // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 46—49.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
- 123228. Фараджев З. Г., Бухова В. П., Парфенова Т. М. Определение рецепторных белков у больных грибовидным микозом // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 14—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.
- 123229. Цитоархитектоника твердого шанкра у кроликов с экспериментальным сифилисом при воздействии солюсульфоном и цефамезином / В. В. Делекторский, В. Н. Романенко, Л. А. Гупало, Ф. И. Балакишиева // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 32—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
- 123230. Шулипа И. В., Туркевич Ю. Н., Зайченко А. И. Опыт терапии больных экземой // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 70—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

41.8.10 Невропатология

- 123231. Бежанов В. Т. Средства биологической обратной связи для восстановительного лечения нейрохирургических больных // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 40—49.— Библиогр.: 30 назв.
- 123232. Бежанов В. Т., Максакова О. А. Применение метода биологической обратной связи для оценки двигательного дефекта у больных нейрохирургической клиники √/ Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 50—63.— Библиогр.: 18 назв.
- 123233. Бердичевский М. Я., Дашковская Э. М. Опыт применения ультрафиолетового облучения аутокрови в комплексном лечении дисциркуляторных энцефалопатий // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 97—100.— Библиогр.: 8 назв.
- 123234. Быковников Л. Д. Кровоизлияния из артериовенозных аневризм головного мозга // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 68—71.— Библиогр.: 20 назв.
- 123235. Дисциркуляторная энцефалопатия с синдромом органической деменции / Ю. С. Мартынов, Е. В. Малкова, В. В. Проскурии и др. // Сов. медицина.— 1990.— № 4.— С. 100—103.— Библиогр.: 10 назв.
- 123236. Доброхотова Т. А., Сперанская О. И. Психиатрический аспект реабилитации больных, перенесших черепно-мозговую травму // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 77—88.— Библиогр.: 30 назв.

- 123237. Калиничев Г. А., Добин В. Л., Володин Ю. П. Саркоидоз с поражением вещества и оболочек головного мозга // Сов. медицина.— 1990.—№ 4.— С. 115—118.— Библиогр.: 9 назв.
- 123238. Карасева Т. А. Теория и практика лекарственной терапии в реабилитации нейрохирургических больных // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 24—31.— Библиогр.: 19 назв.
- 123239. **Кармышева В. Я., Погодина В. В.** Поражение тимуса в патогенезе экспериментального клещевого энцефалита // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 144—146.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.
- 123240. Качан А. Т. Место акупунктурной диагностики в иглотерапии заболеваний нервной системы // Значение для практической медицины традиционной и современной рефлексодиагностики.— Горький, 1989.— С. 76—78.
- 123241. **Кроткова О. А.** Основные направления реабилитации больных с нарушениями памяти // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных М., 1988.— С. 63—72.— Библиогр.: 23 назв.
- 123242. Опыт применения иммуноферментного метода для индикации вируса клещевого энцефалита в различных очагах / Н. Г. Бочкова, В. Н. Башкирцев, Л. С. Левина и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 165—167.— Библиогр.: 9 назв.
- 123243. Опыт создания формализованной реабилитационной карты больного, перенесшего черепно-мозговую травму / В. Л. Найдин, Т. А. Карассва, О. А. Максакова и др. // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 105—112.— Библиогр.: 7 назв.
- 123244. Особенности компенсаторно-восстановительных процессов в раннем послеоперационном периоде у больных с первичным поражением срединно-базальных отделов мозга / Н. Н. Брагина, Е. А. Хухлаева, М. С. Фокин и др. // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 16—24.— Библиогр.: с. 22—23.
- 123245. Радзивил Г. Г., Белобородов В. Б., Бронякин Ю. В. Гемодинамика и реология крови при мениигококцемии в сочетании с менингитом, осложненных развитием септического шока и внутричеренной гипертензии // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 28—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 30 назв.
- 123246. Ракишев Г. Б., Джолдыбеков Р. С., Поцелуев Д. Д. Артериовенозные свищи нижней доли правого легкого, осложненные повторными геморрагическими инсультами // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия.—1990.— № 4.— С. 68—69.
- 123247. Рудая Г. Б., Попова Л. Г. Восстановительное обучение при дизартриях у больных с поражением головного мозга // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 72—77.
- 123248. Смирнова Н. Я. Медикаментозная коррекция висцерально-вегетативных нарушений как одно из направлений ранней реабилитации нейрохирургических больных // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 31—39.— Библиогр.: 8 назв.
- 123249. Сопоставление чувствительности твердофазных иммуносорбентных методов диагностики клещевого энцефалита / А. С. Караванов, Г. П. Пиванова, Г. Г. Баннова и др. // Вопр. вирусологии.— 1990.— Т. 35, № 2.— С. 162—165.— Библиогр.: 10 назв.
- 123250. Трошин В. Д., Назаров В. М., Данильцева Г. М. Способы оценки эффективности биоэнерготерапии нервных заболеваний // Значение для практической медицины традиционной и современной рефлексодиагностики.— Горький, 1989.— С. 79—81.

123251. Абрикосова С. Ю. Уровень соматотропного гормона и продакти на у мужчин, больных хроническим алкоголизмом в состоянии абститенции пред терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 45—47.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123252. Аникин В. В., Захаров И. Ю. Особенности состояния вегетативной иннервации и функционирования проводящей системы сердца при алкоголизме // Терапевт, арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 43—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

123253. Ботнева И. Л., Маслов В. М. Онтогенетические этапы формирования полового влечения человека // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 107—124.

123254. Гогитидзе Н. В. Направленная фармакологическая коррекция дефектов высших психических функций у больных с черепно-мозговой травмой // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 88—97.— Библиогр.: 7 назв.

123255. Евсеев В. А. Иммунологические парадоксы алкоголизма — перспективы иммунотерапии: Обзор // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 4—8.— Библиогр.: 68 назв.

123256. Насруллаев Ф. С. Факторы компенсации и декомпенсации, социально-трудовой адаптации и дезадаптации больных в отдаленном периоде закрытой черепно-мозговой травмы (по данным психопатологических исследований) // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.— С. 122—127.

123257. Семенович А. В. Особенности нарушений психических процессов, их динамики и реабилитации у левшей с локальными поражениями головного мозга // Проблемы реабилитации нейрохирургических больных.— М., 1988.—С. 98—105.— Библиогр.: 17 назв.

41.8.14 Оториноларингология

(См. также № 123143)

123258. Алиметов Х. А., Джабаров Д. Д. Способ лечения рубцовой мембраны гортани // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 58—60.—Библиогр.: 10 назв.

123259. Джаррар Шагер. Оценка эффективности некоторых методов терапии хронического фронтита // Вести, оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 25—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

123260. Диагностика и лечение рецидивирующих носовых кровотечений с учетом данных микрориноскопии / Ю. В. Митин, Л. П. Юрьев, Н. Ф. Федун, Мансур Кайсар Ильяс / Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 50—53.— Библиогр.: 14 назв.

123261. Дневной стационар для лечения оториноларингологических больных / А. М. Чухраев, С. З. Пискунов, С. В. Толмачева и др. // Вестн. оториноларингологии.—1990.— № 3.— С. 48—49.

123262. Завгородняя Е. Г., Ловпаче З. Н. Эффективность метода прижизненной оценки функционального состояния небных миндалин человека // Вести, оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 27—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123263. Ланцов А. А., Лавренова Г. В. О наружном отите у рабочих промышленных предприятий // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 29—31.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

123264. Лозицкая В. И., Зак В. И. Гранулирующий наружный отит #Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 31—33.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123265. Митин Ю. В., Иванов Б. С., Приходько Н. А. XIII Межреспуб-ППЭЭЭЭ ликанская научная конференция студентов — членов СНО кафедр оториноларингологии с международным участием, посвященная 150-летию Киевского медицинского института им. А. Богомольца [Кнев, май 1989] // Вести. оториноларингологии. — 1990. — № 3. — С. 85—87.

123266. Мишенькин Н. В., Кротов Ю. А. Гелий-неоновые лазеры в экспериментальной и клинической отиатрии // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 71—77.— Библиогр.: 115 назв.

123267. Муминов А. И., Абдуллаходжаева М. С., Маткулиев Х. М. Электронно-микроскопическое исследование спирального лимба и внутренней спиральной вырезки в норме и при хронической интоксикации кельтаном // Вести. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 44—48.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 наза.

123268. Пхрикян С. Ж., Хаимова Э. Ю., Мурадян А. М. Устранение деформации перегородки носа как этап комплексного лечения синуитов // Вести, оториноларингологии. — 1990. — № 3. — С. 54—55.

123269. Родин В. И., Боенко С. К., Ткач Ю. Н. Пластика барабанной перепонки с применением твердой мозговой оболочки эмбриона // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 60-62.— Библиогр.: 11 назв.

123270. Роль неклостридиальной аэробной инфекции в этиологии, патогенезе, клинике и лечении воспалительных заболеваний околоносовых пазух / К. Д. Миразизов, М. А. Вайман, Л. Г. Буссель и др. // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 22—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

123271. Токарев О. П., Багрянцева М. Н. Факторная структура разборчивого восприятия речи при бинауральной электроакустической коррекции у больных с тугоухостью разной этиологии // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 33—37.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

123272. Чернобельский С. И., Салтанович В. А. Применение электронной глоттографии для оценки состояния голосовой щели при лечении больных с функциональной афонией // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 57—58.

123273. Шаихов З. Ш., Блудов В. А. Трахеотомическая трубка с защигным приспособлением // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 69—70.

41.8.15 Урология

123274. Дубова Н. П. Особенности ведения больных после трансплантации почки // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 56—60.

123275. **Кабаков А. Б., Малахова Т. В.** Возможности эхографии в диагностике осложнений после пересадки почки // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 71—75.

123276. Павлов С. А. Морфо-функциональное обоснование использования почек больных, погибших от воздействия хлорофоса, для трансплантации // Актуальные вопросы общей хирургий.— Л., 1988.— С. 68—71.— Библиогр.: 8 назв.

123277. Синдром гиперпролактинемии у мужчин / М. И. Балаболкин, Г. А. Герасимов, Т. Р. Горохова, А. В. Любимов // Сов. медицина.— 1990.—

№ 4.— С. 23—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123278. Шабанова Л. Н. Некоторые аспекты иммунологического статуса реципиентов почечных трансплантатов с точки зрения прогнозирования реакции отторжения // Актуальные вопросы общей хирургии.— Л., 1988.— С. 60—67.— Библиогр.: 13 назв.

123279. Юшкевич Г. А. Динамика некоторых гуморальных показателей у реципиентов почечных трансплантатов // Актуальные вопросы общей хирургии. — Л., 1988. — С. 75—81. — Библиогр.: 5 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

(См. также № 122765)

123280. Беседин В. Н., Герасун Б. А. Мониторинг чувствительности лимфоцитов к аутосыворотке и антилимфоцитарному γ-глобулину при беременности // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 66—67.— Библиогр.: 5 назв.

123281. Влияние ганглиозидов плаценты на бласттрансформацию и Т-супрессорную активность лимфоцитов человека / Э. В. Дятловицкая, Е. В. Крюкова, В. С. Сускова и др. // Иммунология.— 1990.— № 2.— С. 27—29.— Библиогр.: 8 назв.

123282. Добротина А. Ф., Зиновьева М. С. Гормональные взаимоотношения в системе гипоталамус-гипофиз-яичники при неполноценном желтом теле

// Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 89—92.

123283. Зиновьев А. Н., Никитенко Е. Г., Канцевой С. В. К вопросу о диагностике некоторых форм труднообъяснимого бесплодия // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 97—102.— Библиогр.: 7 назв.

123284. Качалина Т. С., Лекомцев С. П. Диагностическая ценность гормональных исследований при хирургическом лечении синдрома поликистозных яичников // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 92—97.— Библиогр.: 6 назв.

123285. Контрацептивная активность тритерпеновых гликозидов — суммы голотоксинов A₁ и B₁ и голотурина A в эксперименте / М. Н. Мац, В. В. Корхов, В. Р. Степанов и др. // Фармакология и токсикология.— 1990.— Т. 53, № 2.— С. 45—47.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

123286. Терентьев И. Г., Карев И. Д. Оценка показаний к оперативному лечению дисгормональных гиперплазий молочной железы // Хирургия эндокринных органов.— Горький, 1989.— С. 85—88.— Библиогр.: 7 назв.

41.8.17 Педиатрия (См. также № 122969)

123287. Аксянова Е. А., Сырцова М. А. Особенности функционального состояния сердечно-сосудистой системы у детей 5—7 лет // Гигиена и санитария.— 1990.— № 4.— С. 13—14.— Библиогр.: 5 назв.

123288. Балаклеевская В. Г., Аринчин В. Н., Дардынский А. В. Состояние симпатоадреналовой системы при гнойном перитоните у детей // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 64—68.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

123289. Бивалькевич В. Г. Аллергический диатез у детей первого года жизни // Вестн. дерматологии и венерологии.— 1990.— № 4.— С. 49—52.—

Рез. англ. — Библиогр.: 14 назв.

123290. Воронина Г. М. Наблюдение за детьми группы риска периода новорожденности на педиатрическом участке // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 100—102.

123291. Гаймоленко И. Н. Особенности диспансеризации детей с бронхиальной астмой в межприступном периоде заболевания по показателям реологических свойств крови // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 76—79.

123292. Гончарук З. Н., Швецкая А. Ф., Вшивкова Л. П. Факторы риска в возникновении аллергодерматозов у детей // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 71—76.

123293. Груминский В. С., Гречаный В. П. Спонтанный разрыв селезенки при гемофилии А у ребенка // Вести. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 69—70.

123294. Гумеров А. А., Ишимов Ш. С., Тыртышная Л. В. Перфорация кровотечение при «целующихся» язвах двенадцатиперстной кишки у ребенка // Вести, хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 68—69.

123295. Дашкевич Ю. М., Желтухов А. Г. Хирургия низкочастотным ультразвуком рака наружного носа у мальчика 14 лет // Вестн. оториноларингологии.— 1990.— № 3.— С. 55—56.

123296. Дивонин А. Л., Нисневич Э. Д. Состояние периферического кровообращения при постоянном и пульсирующем потоке перфузии по данным транскутанного мониторирования р O_2 и р CO_2 [у детей] // Анестезиология и реапиматология. — 1990. — № 2. — С. 12—16. — Рез. англ. — Библиогр.: 26 назв.

123297. Езерский Р. Ф., Белых И. Н., Копылов Е. Н. Диагностика и лечение хронического интерстициального нефрита у детей // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 83—86.

123298. Зиновьева Л. И., Бакланова К. Н., Бобровничая А. М. Факторы риска и ранняя диагностика поллинозов у детей // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 67—71.

123299. Иванов В. А., Железная Л. В. Дозированный бег как средство управления физическими пагрузками у дошкольников // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 102—107.

123300. Ильенкова Н. А., Смолкина Л. Г. Клинико-иммунологические особенности у больных ювенильным ревматоидным артритом // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 49—52.

123301. **Калниныш Я. Я.** Особенности развития костей и суставов у детей после хирургического лечения системных заболеваний скелета // Вестн. хирургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 72—73.

123302. Каневская Г. А., Костюк А. К., Елкина Т. А. Факторы риска развития хромосомных аномалий у больных с ожирением // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 15—19.

123303. Катковский Д. Г., Степанова Н. А. Дозирование препаратов для сбалансированной анестезии при операциях у детей с заболеваниями мочевыводящей системы // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 1.— С. 51—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

123304. **Кондрашова О. Д., Альцкая Н. С.** Конституциональные типы детей, занимающихся спортом // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 116—120.

123305. Корешкова Н. Д. Поражение органов пищеварения при неспецифическом язвенном колите у детей // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 91—95.

123306. Костарева Т. А., Безгачев В. Г. Диагностика риска атеросклероза у детей // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 23—28.

123307. **Куликов Ю. Н., Васильков В. Г.** Локальная абдоминальная гипотермия в интенсивной терапии разлитого гнойного перитонита у детей // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 39—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123308. Лапинская В. С., Смоляренко Н. М., Чурин В. В. Факторы риска в возникновении и прогрессировании болезни Пертеса // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 126—129.

123309. Марышев Ю. А. Этиологические факторы риска врожденного блефароптоза // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 129—134.

123310. Некоторые вопросы лечения почечнокаменной болезни у детей // А. Абдуллаев, Д. С. Акмоллаев, И. Б. Осипов, Э. И. Валькович // Вести. хи-рургии им. Грекова.— 1990.— Т. 144, № 4.— С. 70—71.

123311. Нижарадзе М. И., Дидава Г. К. Морфо-функциональное состояние гипофизарно-тиреоидно-надпочечниковой системы при септическом шоке у новорожденных детей // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 701—704.— Рез. груз., англ.

123312. Опухоли почек у детей / В. И. Москвин, В. Н. Соколова, Г. В. Лайер, Ю. К. Земляков // Актуал. пробл. современ. онкологии.— 1989.— Вып.

7.— С. 193—199.— Библиогр.: 7 назв.

123313. Орек С. Г. Клинико-иммунологическая характеристика юношеского ревматоидного артрита и ревматоидного увеоартрита // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 52—57.

123314. Орлов А. В., Левидов Д. Б. Семейный случай избыточной складчатости слизистой оболочки броихов как причина обструктивного синдрома враннем детском возрасте // Терапевт. арх.— 1990.— Т. 62, № 4.— С. 133: табл.

123315. Остеогенная саркома у детей: клинико-иммунологические параллели / Е. С. Пантелеева, Г. С. Неприна, О. Е. Ватин и др. // Вопр. онкологии.— 1990.— Т. 36, № 3.— С. 304—308.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

123316. Потылицина Г. М. Факторы риска умственной утомляемости детей шестилетнего возраста // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 107—111.

123317. Предложение к рациональному лечению и профилактике эвентрации у детей / В. Д. Зинченко, В. С. Топузов, М. А. Михалин, Ж. И. Логвинова // Общ. и неотлож. хирургия.— 1989.— Вып. 19.— С. 127—130.— Библиогр.: 11 назв.

123318. Рапопорт Ж. Ж. Факторы риска в патологии детей // Факторы

риска в заболеваемости детей. - Красноярск, 1988. - С. 5-15.

123319. Рогацевич Т. К. Метаболические и экскреторные нарушения при хроническом интерстициальном нефрите и возможности их коррекции // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 86—90.

123320. Способ оценки тяжести состояния детей в отделениях интенсивной терапии и реанимации / О. С. Мишарев, В. В. Дмитриев, В. В. Курек, А. В. Дардынский // Анестезиология и реаниматология.— 1990.— № 2.— С. 42—44.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

123321. Старосоцкая Т. Я., Панькова О. И. Особенности кишечной колиинфекции у детей в г. Краснодаре // Факторы риска в заболеваемости детей.—

Красноярск, 1988. — С. 120-122.

123322. Столина М. Л. Характеристика регионарного кровотока головного мозга у детей из групп риска // Факторы риска в заболеваемости детей.—

Красноярск, 1988.— С. 40-42.

123323. Термография как скрининг-метод выявления предболезни органов пищеварения у детей школьного возраста / Л. С. Гракова, З. М. Тяжельникова, Л. Н. Мотлох, Г. В. Кузнецова // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 79—83.

123324. Титкова Т. А. Группы «Риска» в физическом развитии детей 1—7 лет в Заполярье // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красно-

ярск, 1988.— С. 111—115.

123325. Устинова С. И. Пути снижения ранней неонатальной смертности / Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 96—99.

123326. Факторы риска в возникновении миокардитов у детей / Е. П. Кириллова, Л. К. Бухарова, Н. Н. Фоменко, Е. Ю. Емельянчик // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 43—48.

123327. Факторы риска в заболеваемости детей острой пневмонией В. Ф. Мажаров, В. В. Протопопов, В. Е. Ильиных и др. // Факторы риска в заболеваемости детей. - Красноярск, 1988. - С. 57-63.

123328. Факторы риска в заболеваемости сколиозом / В. Н. Шубкин, В. И. Трубников, Р. Р. Гатиатулин, А. Г. Гитлина // Факторы риска в заболеваемости детей.— Красноярск, 1988.— С. 122—126.

123329. Факторы риска возникновения острой пневмонии у детей / К. С. Крутянская, С. В. Коршунова, Е. В. Курганькова, Л. П. Мейнгот // Факторы риска в заболеваемости детей. - Красноярск, 1988. - С. 63-67.

123330. Чернышов В. Н., Воронцов Б. И., Омельченко В. П. Микрокомпьютерная система анализа электрокардиограмм в педиатрии // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 10.— С. 51-54.

123331. Щербак В. А. Нарушение кислородного режима у детей с нейроциркуляторной дистонией — фактор риска развития гипертонической болезни и атеросклероза // Факторы риска в заболеваемости детей. — Красноярск, 1988.— С. 28-33.

123332. Щербак Н. М. Микроциркуляторные нарушения у детей с ожирением — фактор риска развития атеросклероза // Факторы риска в заболе-

ваемости детей. Красноярск, 1988. С. 19-23.

123333. Ярина В. Г. Изадриновый тест в диагностике дисрегуляции кровообращения // Факторы риска в заболеваемости детей. — Красноярск, 1988. — C. 33-40.

41.9 Прикладные отрасли медицины

123334. Корнилова Л. Н., Бодо Г. Особенности оптокинетических, оптоокуломоторных и вестибулоокуломоторных реакций в невесомости // Вестн. оториноларингологии. — 1990. — № 3. — С. 37—43. — Рез. англ. — Библиогр.: 16 назв.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и пелагогической мысли

123335. Дрыночкин В. В. Суровые испытания: Вузы и техникумы ж.-д. трансп. в годы войны // Ж.-д. трансп.— 1990.— № 5.— С. 29—33.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

43.6.1 Методика преподавания

123336. Гладкий Ю. Н. О политико-географических основах школьной географии // Политическая география: современное состояние и пути развития. — М., 1989. — С. 136—145. — Библиогр.: 5 назв.

43.8 Среднее специальное образование. Педагогика среднего специального образования

123337. Будущие кадры отрасли: какие они?: [По материалам беседы за «круглым столом» с директорами сред. спец. учеб. заведений отрасли, организов. ред. журн. «Хлебопродукты» / Записал И. Н. Тюкавин] // Хлебопродукты. — 1990. — № 3. — С. 53—56.

123338. Медведев В. Г. Совершенствовать подготовку специалистов в техникумах // Геодезия и картография.— 1990.— № 5.— С. 1—5.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

123339. Высицкий А. Ф., Соколов В. Ф., Челпанов И. В. Подготовка инженеров-кораблестроителей: [Ленингр. кораблестроит. ин-т] // Судостроенизмине.— 1990.— № 5.— С. 31—34.

123340. Мутовин Г. Р., Морозов П. Н., Душенков П. А. Состояние и перспективы развития высшего медицинского и фармацевтического образования в РСФСР // Сов. медицина. — 1990. — № 4. — С. 3 — 7.

123341. Сторожев В. В., Лебедев О. П. Совершенствование учебно-воспитательного процесса: [Моск. технол. ин-т лег. пром-сти] // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 5—9.

123342. Фукин В. А. МТИЛПУ — 60 лет: [Моск, технол, ин-т лег, промсти] // Кожев.-обувная пром-сть.— 1990.— № 5.— С. 1—5.

123343. Эниня В. К., Шидловска В. А. Опыт экологического воспитания студентов Рижского медицинского института // Фармация. - Рига, 1989. -C 19-23.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

123344. Барсуков А. П. Коммуникация на службе человечества: О прогр. ЮНЕСКО на 1990—1991 гг. // Техника кино и телевидения. — 1990. — № 5. — C. 38-45, 78,

44.3 Охрана памятников истории и культуры

123345. Золин П. М. Памятниковедение — наука... // Вопр. истории.— 1990.— № 3.— C. 188—190.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ и пропаганды (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

123346. Скробот А. И. Просодическая актуализация смысловой динамики краткого газетного сообщения // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 82-86.

45.3 Радиовещание. Телевидение

123347. Голованова М. Это трудное дело — фестиваль!: Заметки XIII Всесоюз. фестиваля телевиз. фильмов [Душанбе, нояб. 1989] // Техника кино и телевидения. — 1990. — № 5. — С. 10-15.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.2 Языкознание (См. также № 123346)



123348. Беккер Э. Г. Развитие форм аккузатива на -п в селькупском языке // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 43—47.— Библиогр.: 14 назв.

123349. Быконя В. В. Наречия места в диалектах селькупского языка // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 10—19.— Библиогр.: 7 назв.

123350. Валигура О. Р. Просодические средства коммуникативной фокусировки учебно-научного текста // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 47—54.—Библиогр.: 8 назв.

123351. Васько Р. В. О фонемной оболочке морфемы // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Кнев, 1988.— С. 131—137.— Библиогр.: 5 назв.

123352. Веренич Н. И. Акцентно-ритмическая структура темповых разновидностей устной речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 86—91.

123353. Виноградова Л. Е. Некоторые средства для выражения сравнения в кетском языке // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 63—69.

123354. Гавриш Е. А. Временные характеристики согласных немецкого языка в изолированно произнесенном слове // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 25—31.— Библиогр.: 6 назв.

123355. Гуревич Р. Л. Просодия модально-оценочных разновидностей расчлененного вопроса в английской устной выразительной речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 152—154.

123356. Дворжецкая М. П. Единство системного и коммуникативно-функционального анализа просодии связного текста // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста. — Киев, 1988. — С. 5—11. — Библиогр.: 9 назв.

123357. Дзидзигури Ш. В. О каузативе в баскском и картвельско-кавказских языках // Сообщ. АН ГССР.— 1989.— Т. 136, № 3.— С. 717—720.— Рез. груз., англ.— Библиогр.: 5 назв.

123358. Дуткин Х. И. Основные особенности усть-янского говора эвенского языка // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 81—88.— Библиогр.: 5 назв.

123359. Евтихова И. М. Фонетические особенности вариантов современного немецкого языка // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 34—39.

123360. Елькина Н. С. Соотношение ритмического и информативного компонентов в английской спонтанной монологической речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 70—74.

123361. Еременко Т. Е. О взаимодействии функций интонации в актуализации коммуникативного потенциала английского текста // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста. — Киев, 1988. — С. 55—59.

123362. Калита А. А., Кальная И. М. Комплексный подход к изучению просодии констатива-уточнения в английской диалогической речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 74—79.— Библиогр.: 6 назв.

123363. Кузнецова Н. Г. Глагольное словообразование от именных основ в кетском диалекте селькупского языка // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 47—51.— Библиогр.: 13 назв.

123364. Кульчицкая О. О. Коммуникативно-прагматический смысл и интонация неполносоставного вопроса в английской диалогической речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 100—105.

123365. Ладченко М. М. Конфронтативный анализ интеррогативной интонации в разносистемных языках: На материале нем., укр. и венг. яз. // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 145—151.— Библиогр.: 6 назв.

123366. Лукина М. П. Система спряжения в юкагирском языке: По материалам яз. тундреных юкагиров // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 54—63.— Библиогр.: 5 назв.

123367. Лысенко Г. Л. Модификация фонемы «R» в немецкой разговорной речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 31—34.

123368. Макухина Т. В. Некоторые фонотактические особенности текстов // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 120—127.— Библиогр.: 11 назв.

123369. Маляцкая И. И. Просодия отрицания в английском языке // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 160—162.

123370. Минаева В. П. Косвенная (или скрытая) грамматическая интерференция в кетском языке // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 69—73.— Библиогр.: 6 назв.

123371. Мыреева А. Н. Диалектизмы в языке восточных эвенков: Растит. мир // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 74—81.— Библиогр.: 8 назв.

123372. Новгородов И. Н. Якутизмы в восточных диалектах эвенкийского языка // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 88—94.— Библиогр.: 7 назв.

123373. Новичкова Т. А. К обсуждению «Этнолингвистического словаря славянских древностей» // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 193—200.— Библиогр. в подстроч, примеч.

123374. Павлов В. В. Ассоциативные отношения в тексте // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего тек-

ста. — Киев, 1988. — С. 91—93.

123375. Павлюк М. В. Просодия фраз-коннекторов в дискурсе // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 162—163.

123376. Панасенко Н. И. Структурно-семантические и акцентно-ритмические особенности названий лекарственных растений // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 59—60.

123377. Панкратов Б. И. Об этимологии титула «Чингис» / [Подгот. к печати и примеч. Ю. Л. Кроля] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 180—189.— Библиогр.: 19 назв.

123378. Паращук В. Ю. О варьировании фонемного состава исконной и заимствованной английской лексики // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 1275—131.— Библиогр.: 8 назв.

123379. Пилипенко О. Ф. Просодические средства нейтрализации полисемии // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 40—47.— Библиогр.: 6 назв.

123380. Поротова Т. И. Об употреблении форм множественного числа кетских местоимений // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якугск, 1989.— С. 19—25.— Библиогр.: 7 назв.

123381. Портнов А. Н. Язык человека в эволюционно-генетическом аспекте // Поведение животных и человека: сходство и различия.— Пущино, 1989.— С. 164—187.— Библиогр.: 93 назв.

123382. Потапов В. В. Аудитивное исследование ритмических структур чешской и русской речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 61—66.

123383. Проблемы сегментации речевого потока и идентификации звукового состава / Р. Р. Каспранский, В. И. Овчинников, В. П. Томаров, В. Л. Успенский // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 12—17.

123384. Пухальская Н. Я. Рефлексы носовых гласных в славянских заимствованиях румынского языка (РЯ) // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 164—167.— Библиогр.: 10 назв.

123385. Роббек В. А. Таксис в эвенском языке // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 25—43.— Библиогр.: 14 назв.

123386. Свистун Л. В. Константность-вариативность в фонетической системе английского языка: Методол. аспект пробл. // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 154—158.— Библиогр.: 5 назв.

123387. Скрипниченко Л. Е. Ситуации общения и интонация обращений // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 158—160.

123388. Сорокина И. П. Числительные в энецком языке // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 3—10.

123389. Стериополо Е. И. Характеристика динамической неустойчивости немецкого редуцированного Murmellaut // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 17—25.— Библиогр.: 9 назв.

123390. Сумароков С. Г. Интонация функционально-семантических типов простого повествовательного предложения во французском языке // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Кнев, 1988.— С. 106—113.— Библиогр.: 6 назв.

123391. Толстокорова А. В. Коммуникативно-динамический аспект просодии женской речи // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 67—70.

123392. Филимонов М. В. О структуре инфинитивных основ кетских ономатических глаголов // Языки народностей Севера: грамматика, диалектология.— Якутск, 1989.— С. 51—54.

123393. Фонетические характеристики учебных текстов / Л. Д. Слипченко, И. В. Недайнова, Т. А. Горючкина и др. // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 137—144.— В огл. 2-й авт.: Нейданова И. В.— Библиогр.: 7 назв.

123394. Баскаков В. Е. Евгений Замятин и кинематограф / Жийбведл

123395. Бренко А. Из воспоминаний // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 153—168.— Содерж.: Модест Иванович Писарев и Полина Антиповна Стрепетова; Василий Николаевич Андреев-Бурлак; Алексей Феофилактович Писемский; Александр Васильевич Сухово-Кобылин; Сергей Андреевич Юрьев и Алексей Николаевич Плещеев; Владимир Алексеевич Гиляровский.

123396. Добренко Е. Необходимость преодоления: О судьбах гуманист.

традиции в сов. лит. // Урал.— 1990.— № 2.— С. 160—166.

123397. Егоров Ю. Рассказывает Николай Раевский: [По материалам беседы с пушкиноведом] // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 169—188.

123398. Еремина В. И. Обряд соумирания в фольклорной и литератур-

ной традициях // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 71-85.

123399. Канчуков Е. «Нет человека, который был бы как остров...»: Пробл. детства в прозе [эст. писательницы] Э. Бээкман // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 103—109.

123400, **Каримов Н. Ф.** Уроки Хамида Алимджана: [О творчестве узб. писателя, 1909—1944] // Коммунист Узбекистана.— 1990.— № 5.— С. 85—91.

123401. Корепова К. Е. Сказка о жар-птице в фольклоре и литературе //

Рус. фольклор. — 1989. — 25. — С. 59-70. — Библиогр. в подстроч. примеч.

123402. **Кушев В. В.** О странствиях афганского поэта Али-Акбара Оракзая во владениях империи Дуррани [XVIII в.] // Страны и народы Востока.— 1989.— Вып. 26.— С. 212—224.— Библиогр.: 29 назв.

123403. Логвин И. Г. Темпорально-паузальные характеристики просодической модели поэтического текста // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста.— Киев, 1988.— С. 94—99.— Библиогр.: 6 назв.

123404. Лотман М. С видом на море: Балт. тема в поэзни И. Бродского

/ Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 113—117.

123405. Любимов Н. Неслыханная простота: Фрагм. воспоминаний [о Б. Л. Пастернаке] // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.— С. 151—163.

123406. Никулина М. Под каждою звездой: [Вступ. к подборке стихотво-

рений в журн. «Урал», 1990, № 1] // Урал.— 1990.— № 1.— С. 86.

123407. Овчиников Н. Ф. Б. Л. Пастернак — поиски призвания: От философии к поэзии // Вопр. философии.— 1990.— № 4.— С. 7—22.

123408. Поликовская Л. Гюстав Флобер: Лит. портр. [фр. писателя] //

Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 117—128.

123409. Пухвель X. Аугуст Гайлит — романтик XX века: [Эст. писатель, 1891—1960] // Таллини. — 1990. — № 2. — С. 109—113.

123410. Саблин В. Комната под сводами: Воспоминания об А. Прасолове: К 60-летию поэта // Подъем.— 1990.— № 2.— С. 213—228.— Окончание. Начало: № 1.

123411. Шумаков Ю. Ф. М. Достоевский и Эстония // Таллинн. — 1990. —

№ 2.— C. 96—102.

46.4 Фольклористика

(См. также № 123398, 123401)

123412. Адоньева С. Б. Особенности структуры и семантики змееборческого сюжета в фольклоре и письменной традиции // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 100—111.— Библиогр. в подстроч. примеч.

123413. Васильева О. В. «Повесть о Шемякином суде» и бытование сюжета о неправедном судье [в фольклоре] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 91-99. - Библиогр. в подстроч. примеч.

123414. Власова З. И. Скоморохи и свадьба: К вопр. об эволюции отд. обряда: [Исслед. фольклора] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 23-37. Библиогр. в подстроч. примеч.

123415. Гаврилова Т. С. Пословица и контекст: (Собр. пословиц в самозаписи Е. И. Колесниковой) // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 144—152.

123416. Громова Е. С. Песенное творчество партизан Приморья и Приамурья // Рус. фольклор. — 1989. — 25. — С. 139—143. — Библиогр. в подстроч. примеч.

123417. Жекулина В. И. Русская свадьба в публикациях 1980-х гг.: [Изуч. обрядового фольклора] // Рус. фольклор. — 1989. — 25. — С. 206 — 211. — Библиогр. в подстроч. примеч.

123418. Иванова Т. Г. Публикации и исследования Н. В. Соболевой русских сказок Сибири // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 201—205.— Библиогр.

в подстроч, примеч.

123419. Иванова Т. Г. Сказитель и общество: (Выступления И. Т. Рябинина и П. Т. Виноградова) // Рус. фольклор. — 1989. — 25. — С. 112—122. — Библиогр, в подстроч, примеч.

123420. Мельц М. Я. Вера Викторовна Митрофанова — исследователь и собиратель русского фольклора (1922—1988) // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— C. 221-222.

123421. Мельц М. Я. Виктор Евгеньевич Гусев как фольклорист: [К 70летию со дня рождения] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 212—220.— Библиогр. в подстроч, примеч.

123422. Некрылова А. Ф. Комический батальный лубок в составе раешного обозрения: Некоторые ист.-культ, истоки [фольклора] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— C. 51—58.

123423. Новиков Ю. А. Следы рукописной традиции в былинах выгозерских сказителей // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 14—22.

123424. Новичкова Т. А. Путешествие Василия Буслаева в Иерусалим: (Ист.-культ. реминисценции в былине) // Рус. фольклор.— 1989.—25.— С. 1—13.— Библиогр, в подстроч, примеч.

123425. Саенко Т. И. Взаимодействие просодических и экстралингвистических средств в реализации прагматики текста английской волшебной сказки // Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста. — Киев, 1988. — С. 79-82.

123426. Селиванова С. В. К проблеме исследования древних основ литературного текста: (Апокриф «Сказание отца Агапия») // Рус. фольклор.— 1989.—25.— C. 86—90.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

123427. Баркова Анна. Стихи разных лет / Анна Баркова; Подгот. текста, публ. и воспоминания о поэтессе М. А. Утевского // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 331—348.— Содерж.: Мужичка; «Где верность какой-то отчизне...»; Патриотический цикл; Старуха; Герои нашего времени; «Вопли, хохот. Лица или морды?..»; «Нет, о прошлом не надо рассказывать...»; Нечто автобнографическое; «Если с трусостью, с жаждой гибели...»; «Зажигаясь и холодея...»;

«Мне все тревоги надоели...»; «Ночь. И снится мне твоя рука...»; Лермонтову; «Оглянусь изумленно: я жила или нет?..»; «Разве это жизнь — без тебя?..»; «Что в крови прижилось, то не минется...»

123428. Башкирцева Мария. Переписка с Ги де Мопассаном [1884] г.]; 2323 Предисловие к дневнику: [С публ. текста очерка о М. Башкирцевой фр. писателя Ф. Коппе] / Мария Башкирцева; Вступ. слово Г. Турчиной // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 189—216.

123429. Богданов Игорь. ... И прочая жизнь: Рассказ / И. Богданов //

Урал.— 1990.— № 2.— С. 77—87.

123430. Борисов Климентий. Двое на прогулке: Рассказ / Климентий Бо-

рисов // Урал.— 1990.— № 1.— С. 19—35.

123431. Бродский Иосиф. Ниоткуда с любовью: [Стихи] // Иосиф Бродский // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 21—26.— Содерж.: Пророчество; Конец прекрасной эпохи; «Я всегда твердил, что судьба — игра...»; «Ниоткуда с любовью, надцатого мартобря...»; Стрельна; «Чем больше черных глаз, тем больше переносиц...»; «Мысль о тебе удаляется, как разжалованная прислуга...»

123432. Былички и поверья об «отпуске» пастуха: (По материалам Арханг. обл.) / [Предисл. М. В. Рейли] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 187—

192. — Библиогр. в подстроч. примеч.

123433. Востриков Федор. «Зима слабеет с каждым днем...»; «Оттаяли могилы и кресты...»; «Живи как хочется, как знаешь...»: [Стихи] / Федор Востриков // Урал.— 1990.— № 2.— С. 7.

123434. Година Николай. Миниатюры / Николай Година // Урал.-

1990.— № 2.— C. 52—55.

123435. Дробиз Герман. Словарь; Проснулся утренний Урал...; Снег; Зодиак; «Я верю, придет исторический час...»: [Стихи] / Герман Дробиз // Урал.— 1990.— № 2.— С. 3—4.

123436. Дрожащих Владислав. Суперсонет; Баллада спустя рукава; Проект затяжного дождя; Свистулька: [Стихи] / Владислав Дрожащих // Урал.—

1990.— № 2.— C. 91—93.

123437. Записи былин В. Г. Богораза, обнаруженные в собраниии В. И. Иохельсона / [Предисл. Л. Н. Скрыбыкиной] // Рус. фольклор.— 1989.— 25.—С. 153—158.— Содерж.: (Иван гостиный сын); Сухан сын Дамантьевич.

123438. Исхаков Валерий. Как пройти к музыке: Повесть / Валерий Ис-

хаков // Урал. — 1990. — № 2. — С. 58—77.

123439. Кальпиди Виталий. На смерть Сергея Федорова; «Говорят, я спиваюсь по третьему, кажется, разу...»; «Что касается слов — я по ним не соскучился...»: [Стихи] / Виталий Қальпиди // Урал.—1990.—№ 2.—С. 4—6.

123440. Корнев Алексей. После юбилея: Ист. фантазия / Алексей Корнев

// Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 91—116.

123441. Макшеев Вадим. По сути дела: [Рассказ] / Вадим Макшеев //

Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 66-79.

123442. Месяц Вадим. Начала гармонии: Рассказ / Вадим Месяц // Урал.— 1990.— № 2.— С. 87—91.

123443. **Набоков Владимир.** Под знаком незаконнорожденных: Роман / Владимир Набоков; Перевод с англ. С. Ильина // Урал.—1990.— № 1.— С. 90—129; № 2.— С. 19—51.— Продолж. следует.

123444. Непомнящий Игорь. «Все труднее дается душе...»; «Вот опять просыпаюсь от смуты...»; «Станция неподалеку...»; «А ну, рискните, рассекретьте...»; Граф Уваров; Афанасий Фет; «Над стадионом осенним с утра...»; Из болгарской тетради; Заморозки в октябре; «Приникает душа к душе...»: [Стихи] / Игорь Непомнящий // Урал.— 1990.— № 1.— С. 17—18.

123445. Пименова Вилена, Пименов Револьт. Пять дней Нины Максаковой: Повесть из 1975 г. / Вилена и Револьт Пименовы // Урал. 1990.-№ 1.— C. 36—85.

123446. Попов Борис. Разговор; Сильный человек; Ночью; Сеновал ТСти-

хи] / Борис Попов // Урал.— 1990.— № 1.— С. 87—88.

123447. Пучеглазов Василий. Сценический вариант: Роман / Василий Пу-

чеглазов // Подъем. — 1990. — № 2. — С. 7—139. — Продолж. следует.

123448. Пшеничников Вячеслав. Из записок R-3: [Стихи] / Вячеслав Пшеничников // Урал.— 1990.— № 1.— С. 87.

123449. Ремизов Алексей. Жизнь несмертельная; Сказки; Тулумбас: Пуб-

ликации / Алексей Ремизов // Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 349—382.

123450. Ронт Галина. Каждый охотник желает знать...: [Рассказ] / Га-

лина Ронт // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 49-57.

123451. Ручьев Борис. «Но душою я весь на Урале...»: Письма Б. А. Ручьева 1938-1964 гг. / Подгот. текста, публ., сост. и примеч. Л. П. Гальцевой // Урал. — 1990. — № 1. — С. 166—183.

123452. Тервонен Марина. Ветка шиповника: [Рассказ] / Марина Тер-

вонен // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 46—48.

123453. Туренко Евгений. Музыкант; Горошина; Жасмин: [Стихи] / Евгений Туренко // Урал.— 1990.— № 2.— С. 7.

123454. Турчина Галина. Милость и суд: Сцены на ист. тему в 2 ч., 15 карт. / Галина Турчина // Лазурь.— 1989.— № 1.—С. 5—90.

123455. Форш Ольга. Сумасшедший корабль: [Роман] / Ольга Форш //

Лазурь.— 1989.— № 1.— С. 227—330.

123456. Хандусь Олег. Полковник всегда найдется: Рассказ / Олег Хан-

дусь // Урал.— 1990.— № 2.— С. 8—18.

123457. Шенгели Георгий. Стихи разных лет / Георгий Шенгели; Публ. М. Шаповалова // Подъем.— 1990.— № 2.— С. 140—145.— Содерж.: Короткий разговор; Своя нужда; Портрет Дорнана Грея; Ночь; «Семь струн у лиры. Семь цветов....»; Ответ; «Разлад с собою, с окруженьем — ложь...»; «Гдс-нибудь — белый на белой скале...»; «Здравствуй, год шестидесятый!..»

123458. Шуваев Владимир. Триптих: Стихи / Владимир Шуваев // Подъ-

ем.— 1990.— № 2.— С. 3—6.

123459. Шуров Олег. «Блудный сын одинокого лета...»; «Ты зачем опять на холоде...»; «Я люблю подворотни...»; «Тебе не угадать...»; «Лишь игольчатое ухо...»: [Стихи] / Олег Шуров // Урал.— 1990.— № 1.— С. 88—89.

47.2.2-47.2.80 Литература других народов СССР (См. также № 123466)

123460. Амирэджиби Манана. Куда бы ты ни ушел: Повесть / Манана Амирэджиби; Перевод В. Аполинской // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.— С. 56—

123461. Гайлит Аугуст. Море: [Новелла / Аугуст Гайлит; Пер. с эст.

Н. Калаус] // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 3—20.

123462. Киласония Нази. А было нам по двадцать лет...; Детьми должны мы стать опять; О ветер!; Саламури: [Стихи] / Нази Киласония; Пере-

вод Н. Баазова // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.— С. 52-53.

1234663. Лангеметс Андрес, Переходы: [Стихи / Андрес Лангеметс; Перевод с эст. А. Семенова] // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 58—61.— Содерж.: Вагон; Листья; Загадка; Косовище в снегу; «Эту девочку...»; «Вечером поздним в потемках...»

123464. Лордкипанидзе Зураб. Слово Бараташвили; Иана: [Стихи] / Зураб Лордкипанидзе; Пер. С. Гандлевского // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.—

C. 53—55.

123465. Маттеус Юло. Мастер Аспелунд; Наша мать; Сказочник: [Рассказы / Юло Маттеус; Пер. с эст. Е. Каллонен, М. Ивановой] // Таллини. 1990.— № 2.— С. 27—45.

47.3 Зарубежная литература (См. также № 123431, 123443)

123466. Робакидзе Григол. Хранители Грааля: Роман [груз. и западногерм. писателя] / Григол Робакидзе; Пер. с нем. С. Окропиридзе // Лит. Грузия.— 1990.— № 2.— С. 3—51.— Продолж, Начало: № 1.

123467. Фолкнер Уильям. Притча: Роман [амер. писателя] / Уильям Фолкнер; Пер. с англ. Д. Вознякевича // Подъем.—1990.— № 2.— С. 146—

186.— Продолж. Начало: № 10, 1989.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

123468. Струкова Е. Садово-парковое искусство в XVIII веке // Лазурь.—1989.— № 1.— С. 217—221.

49.5 Музыка. Музыковедение

123469. Абакшонок А. В. Творческое развитие идей В. В. Андреева в современных условиях: [О деятельности оркестров рус. нар. инструментов] // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 75—84.

123470. Акулович В. И. Н. И. Привалов — исследователь русских народных музыкальных инструментов // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства. — Л., 1988. — С. 85—98. — Библиогр. в примеч., с. 97—98.

123471. Акулович В. И., Богданов Ю. Б. Просветительская деятельность В. В. Андреева: [О муз. просвещении] // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 37—49.— Библиогр. в примеч., с. 49.

123472. Андрюшенков Г. И. Основные проблемы и тенденции развития репертуара для ансамблей русских народных инструментов // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 107—117.

123473. Биберган В. Д. Наследие В. В. Андреева и проблемы развития оркестра русских народных инструментов // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства. — Л., 1988. — С. 122—130.

123474. Богданов Ю. Б. Исторический путь В. В. Андреева и современные проблемы жанра: [К 100-летию Оркестра рус. нар. инструментов] // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 7—15.

123475. Гирш А. В. О бережном отношении к творческому наследию создателей русского народного оркестра // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 131—144.

123476. Дымченко С. С., Марцинковский С. Л. В. В. Андреев и развитие народных инструментальных ансамблей и оркестров на Украине // Творческое

- наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 157—165.— Библиогр. в примеч., с. 165.
- 123477. **Кравцов Н. А.** В. В. Андреев и гармоника // Творческое наслечили В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнизательства.— Л., 1988.— С. 59—65.
- 123478. Красносельский А. А. Концертная деятельность В. В. Андреева // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л.,1988.— С. 29—36.
- 123479. Лебецкий Л. М. Роль В. В. Андреева и его соратников в создании репертуара для русского народного оркестра // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 50—58.
- 123480. Марченко Л. В. Русские народные музыкальные инструменты в отечественных исследованиях конца XIX в. // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 99—106.
- 123481. Пашина О. А. Календарные песни: (Пробл. ареал. исслед.) // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 38—50.— Библиогр. в подстроч. примеч.
- 123482. Савин В. В. О подготовке руководителей самодеятельных оркестров народных инструментов в вузах культуры: [Изуч. муз. предметов] // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 118—121.
- 123483. Тятянскас В. Д. Совершенствование литовских народных инструментов и проблем их дальнейшего развития // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства.— Л., 1988.— С. 166—171.

49.7 Театр (См. также № 123395)

123484. Голубева Э. С. Ф. И. Шаляпин в Кишиневе // Изв. АН МССР. Обществ. науки: Философия. Право. Этнография. Искусствоведение. Археология.— 1990.— № 1.— С. 54—62.— Рез. молд., англ.

123485. **Манькова Л.** Жизнь и воспоминания Анны Бренко: [Театр. деятель и писательница, 1843—1934] // Лазурь.—1989.— № 1.— С. 129—153.

49.10 Киноискусство (См. также № 123394)

- 123486. Альбера Ф. Предмет изображение образ: [Фрагм. из докт. дис. фр. киноведа «Штутгарт: драматургия киноформы. С. М. Эйзенштейн и русский конструктивизм»] // Киновед. зап.—1989.— 3.— С. 192—204.
- 123487. Васильева Ю. А. Эйзенштейн: концепция «агрессивного искусства»? // Киновед. зап 1989.— 3.— С. 205—209.
- 123488. Гордийчук И. Б. Советский кинематограф в годы Великой Отечественной войны // Техника кино и телевидения.— 1990.— № 5.— С. 3—9.
- 123489. Дондурей Д. Б. Новая модель кино: трудности переходного периода // Киновед. зап.— 1989.— 3.— С. 3—13.
- 123490. Загадка «Сталкера»: [О фильме А. Тарковского: Статьи] // Киновед. зап.— 1989.— 3.— С. 153—191.— Содерж.: Пейзаж души после испо-

веди / М. И. Туровская; В поисках утраченного слова / С. Л. Шумаков; «Сталкер» как икона / С. Кусьмерчик (Польша); «Зона» и «нарушители»; [Из кн. венг. авт. «Тарковский — Сталкер русского киноискусства», изд. в Буданеште в 1985 г.] / А. Силади, А. Б. Ковач.

123491. Кино в контексте времени: [Одноим междунар. конф., Москва, окт. 1988: Выступления] // Киновед. зап.—1989.—3.—С. 14—37.—Авт.:

А. М. Адамович, А. С. Смирнов, Л. К. Козлов и др.

123492. Левинсон А. За поэтику фильма: / [Публ. ст., пер. с фр. и примеч. М. Ямпольского; Предисл. И. Хабарова и М. Ямпольского] // Киновед. зап. — 1989. — 3. — С. 136—152.

123493. Муратов П. П. Кинематограф; Каждый день: [Публ. работ о кино 1925 и 1931 гг. / Подгот. к печати и предисл. И. Хабарова и М. Ям-

польского] // Киновед. зап.— 1989.— 3.— С. 108—131.

123494. Нусинова Н. И. «Костер пылающий» Ивана Мозжухина: выбор творческого пути как поиск новой родины: [О режиссер. работе над фильмом] // Киновед. зап.— 1989.— 3.— С. 68—85.

123495. Скульская Е. Вернемся к смерти — поговорим о жизни: [Об эст.

мультипликац, кино] // Таллинн.— 1990.— № 2.— С. 62—65: табл.

123496. Тейлор Р. Борис Шумяцкий и советское кино в 30-ые годы: идеология как развлечение масс: Пер. с англ.: [С послесл. ред.] // Киновед. зап. — 1989. — 3. — С. 38 — 67.

123497. Туржанский В. Интервью Вячеслава Туржанского Кевину Браунлоу: Публ. интервью кинорежиссера, данного англ. историку кино в 1969 г. / Подгот, к печати, предисл. и примеч. М. Ямпольского] // Киновед. зап. — 1989. — 3. — С. 93—103.

123498. Ходасевич В. Ф. О кинематографе / Публ. ст. и предисл. И. Ха-

барова и М. Ямпольского] // Киновед. зап.— 1989.— 3.— С. 132—135.

49.12 Художественная самодеятельность

123499. Конечный А. М. Раек в системе петербургской народной куль-

туры // Рус. фольклор.— 1989.— 25.— С. 123—138.

123500. Патрикеев Б. Ф. В. В. Андреев и преемственность традиций в развитии самодеятельных оркестров народных инструментов // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства. - Л., 1988. - С. 66-74.

123501. Соломоник Ф. А., Красносельский А. А. Проблемы адаптации участников в условиях самодеятельного оркестра русских народных инструментов // Творческое наследие В. В. Андреева и практика самодеятельного инструментального исполнительства. — Л., 1988. — С. 145—156. — Библиогр. в примеч., с. 152.



СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 35 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники

Агропромышленный комплекс России. — М., 1990. — № 5.

Актуальные проблемы современной онкологии / НИИ онкологии Том. науч. центра АМН СССР. — Томск, 1989. — Вып. 7.

Анестезиология и реаниматология.— М., 1990. — № 2.

Вестник дерматологии и венерологии. — М., 1990. — № 4.

Вестник Московского университета. Сер. 7. Философия. — М., 1990. — № 3.

Вестник оториноларингологии. — М., 1990. — № 3.

Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. — Алма-Ата, 1990. — № 4.

Вестник хирургии им. И. И. Грекова. — Л., 1990. — Т. 144, № 4.

Военно-исторический журнал. — М., 1990. — № 5.

Вопросы вирусологии. — М., 1990.— Т. 35, № 2.

Вопросы изобретательства. — М., 1990. — № 5.

Вопросы историн.— М., 1990.— № 2, 3.

Вопросы онкологии. — Л., 1990. — Т. 36, № 3.

Вопросы философии. — М., 1990.— № 4.

Газовая промышленность. — М., 1990. — № 5. Геодезия и картография. — М., 1990. — № 5.

Геохимия. — М., 1990. — № 5. Гигиена и санитария. — М., 1990.— № 4.

Гигиена труда и профессиональные заболевания. — М., 1990. — № 4. Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. — М., 1990. — № 4.

Двигателестроение. — Л., 1990. — № 5 (137).

Деревообрабатывающая промышленность. — М., 1990. — № 5.

НОСТВ. — К., 1990. — 30 0.
 Дифференциальная геометрия многообразий фигур / Калинингр. гос. ун-т. — Калининград, 1989.—Вып.

20. Доклады Академии наук СССР.—М., 1990. — Т. 311, № 5.

Железнодорожный транспорт. — М., 1990. — № 5.

Заводская лаборатория.—М., 1990.— Т. 56, № 3.

Зоотехния. — М., 1990. — № 5.

Известия Академии наук Қазахской ССР. Сер. геол.—Алма-Ата, 1990.— № 1 (311).

Известия Академии наук Молдавской ССР. Обществ. науки. Философия. Право. Этнография. Искусствоведение. Археология.—Кишинев. 1990.—№ 1 (93).— Молд., рум., рус.

Известия Академии наук СССР. Неорган. материалы. — М., 1990.—Т.

26, № 2.

Известия высших учебных заведений.

Радиофизика. — Горький, 1990.— T. 33, № 3.

Химия и хим, технология.-Ивано-

во, 1990. — Т. 33, вып. 3.

* Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). — Л., 1989.— Вып. 410. Системы электроэнергетики и управления движением судов.

Измерительная техника. — М., 1990.—

Nº 3.

Иммунология. — М., 1990. — № 2. * Использование и воспроизводство лесных ресурсов Дальнего Востока / Дальневост. НИИ лесн. хоз-

ва. — Хабаровск, 1988. — Вып. 30. Исследование Солнца и красных звезд / АН ЛатвССР, Радиоастрофиз. обсерватория. - Рига, 1989.-Вып. 30. — Англ., рус.

* Исследования по прикладной математике / Казан. гос. ун-т. - Ка-

зань, 1989. — Вып. 16.

Кардиология. — М., 1990. — T. 30,

Кибернетика. — Киев, 1990. — № 2. Киноведческие записки / ВНИИ киноискусства.-М., 1989.-[Вып.] 3. Кожевенно-обувная промышлен-

ность. — М., 1990. — № 5.

* Кометы и метеоры / АН ТаджССР, Астрон, совет АН СССР.-Душанбе, 1989. — № 39. Коммунист Белоруссии. — Минск,

1990. — № 5.

Коммунист Молдавии. — Кишинев, 1990. — № 5.

Коммунист Узбекистана. — Ташкент, 1990. — № 5.

Координационная химия. - М., 1990. -Т. 16, вып. 3.

Лазурь: Лит.-худож. и критич.-публицист. альм. — М., 1989. — № 1. Лесное хозяйство. — М., 1990.—№ 5.

Лесное хозяйство, лесная, бумажная и деревообрабатывающая промышленность / Львов. лесотехн. ин-т. — Киев, 1989. — Вып. 20.

Лесоведение. — М., 1990. — № 3.

агролесомелиора-* Лесоводство и ция: Респ. межвед. темат. науч. сб. — Киев, 1989. — Вып. 79. Защит. лесоразведение; 1990. — Вып. 80. Экология.

Литературная Грузия. — Тбилиси, 1990. — № 2.

Математические заметки.-М., 1990.-Т. 47, вып. 5.

Медицинская радиология. - М., 1990. -T. 35, № 2, 3.

Метеорология и гидрология. - М. 1990. — № 5.

Механизация и электрификация сельского хозяйства. — М., 1990.—№ 5.

Механизация и электрификация сельского хозяйства: Респ. межвед. темат. науч.-техн. сб. - Киев. 1990. — Вып. 71.

Механика композитных материалов. — Рига, 1990. — № 2.

Мировая экономика и международные отношения.-М., 1990. - № 5. Научно-технический бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института растениеводства им. Н. И. Вавилова / ВАСХНИЛ. - Л., 1990. — Вып. 197. Генет. ресурсы растений как исход, материал для селекиии.

Научные труды / Моск. лесотехн. ин-т. — М., 1989. — Вып. 211. Современ. методы выращивания древес. насаждений на селекц.-генет. основе: вып. 221. Современ. методы выращивания древес, насаждений на селекц.-генет. основе,

Нечерноземье. — М., 1990. — № 2. Общая и неотложная хирургия: Респ. межвед. cб. — Киев, 1989.— Вып. 19.

* Общественное питание / Укр. НИИ торговли и обществ, питания. --Киев, 1989. — Вып. 25.

Огнеупоры. — М., 1990. — № 5.

Оптика и спектроскопия. - Л., 1990. -Т. 68, вып. 4.

Оптико-механическая промышленность. — Л., 1990. — № 2, 3.

Партийная жизнь:-Ташкент, 1990.-Nº 5.

Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики».--М., 1990. — Т. 51, вып. 8, 9.

Подъем. — Воронеж, 1990.—№ 2.

Прикладная механика. -- Киев, 1990. --T. 26 (36), № 4.

Проблемы специальной электрометаллургии. — Киев, 1990. — № 2 (22). Птицеводство. — М., 1990. — № 5.

* Птицеводство: Респ. межвед. темат. науч. сб.-Киев, 1990.-Вып. 43.

Расплавы. — Свердловск, 1990. — № 2.

* Русский фольклор / АН СССР, Ин-т рус. лит.-Л., 1989.-[Т.] 25. Рыбное хозяйство. — М., 1990.—№ 5.

* Садоводство: Респ. межвед. темат. науч. сб. - Киев, 1990. - Вып. 38. Сверхпроводимость: физика, химия, техника. — М., 1990. — Т. 3, № 4.

Сенсорные системы. - М., 1990. -

Т. 4, вып. 2.

Сибирский вестник сельскохозяйстнауки. — Новосибирск, венной 1990. — № 2 (116).

Советская геология.—М., 1990.—№ 5. Советская медицина. — М., 1990. —

Советская юстиция. — М., 1990. -

№ 10.

Сообщения Академии наук Грузинской ССР. — Тбилиси, 1989. — T. 136, № 3. — Груз., рус.

Станки и инструмент. — М., 1990. —

№ 5.

* Страны и народы Востока / АН CCCP, Feorp. o-Bo CCCP, Boct. комис.-М., 1989. - Вып. 26. Сред. и Центр. Азия (География, этнография, история). Кн. 3.

Судостроение. —Л., 1990.—№ 5 (630). Таллинн. — Таллинн. 1990. — № 2

(71).

Терапевтический архив. — M., 1990.— Т. 62, № 4. Вопр. диагностики.

Техника кино и телевидения. — M.,

1990. — № 5 (401).

* Торговля. Вопросы экономики и организации / Белорус. гос. ин-т нар. хоз-ва им. В. В. Куйбышева.—Минск, 1990. — Вып. 17. Труды / АН ГССР, Геол. ин-т им.

А. И. Джанелидзе. — Тбилиси, 1989. — Вып. 99. Геология и полезные ископаемые Кавказа.

- * Труды Дальневосточного регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. — Л., 1988. — Вып. 132. Вопр. гидрометеорологии и изуч. загрязнения природ. среды.
- * Труды Западно-Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. — М., 1990. — Вып. 91. Вопр. климатологии и агрометеорологии.
- Труды института / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники. — М., 1989. — Вып. 10. Исслед., разраб., испытание и применение мед. техники для диагностики.

Труды института / Гос. ВНИИ цемент. пром-сти. — М., 1990. — Вып. 99. Использ. вторич. материальных ресурсов и попут. продуктов, продуктов / Кубан. с.-х. ин-т. - Крас-

нодар, 1989. — Вып. 293 (321). Совершенствование X03. механизма

в отраслях АПК.

Труды Московского центра по гидрометеорологии и наблюдению природной среды. — М., 1989. — Вып. -3. Погода и климат Москвы и Моск. обл.

Урал. — Свердловск, 1990. — № 1, 2. Уральские нивы. — Свердловск,

1990. — № 4.

Фармакология и токсикология. — М., 1990. — T. 53, № 2.

Физика низких температур. — Киев,

1990. — T. 16, № 3.

механика мате-Физико-химическая риалов. — Киев, 1990. — Т. 26, № 2. — Укр., рус.

Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. — Л., 1990. — Т.

76. № 4.

Химизация сельского хозяйства.-М.,

1990. — № 5.

Химия и технология воды. — Киев, 1990. — T. 12, № 4.

- Хлебопродукты. М., 1990. № 3. Цветные металлы. — М., 1990.—№ 5. Экономика и организация сельского хозяйства: Респ. межвед. темат. науч. сб. — Киев, 1989.—Вып. 85. Кадры и повышение демокр. управления АПК.
- Электронная обработка материалов.-Кишинев, 1989. — № 6 (150).

2. Непериодические тематические сборники

- Актуальные вопросы общей хирургии / 1-й Ленингр. мед. ин-т им. акад. И. П. Павлова. — Л., 1988.— 162 c.
 - Актуальные проблемы международной безопасности / Моск. гос. ин-т междунар, отношений. — М., 1989. — 144 c.
 - * Изучение динамического аспекта сегментных и супрасегментных единиц звучащего текста / Киев. гос. пед, ин-т иностр. яз.-Киев, 1988.-172 c.
 - * Организация земельных угодий и севооборотов / Белорус. акад. — Горки, 1989. — 82 с.

Перспективы развития сердечно-сосудистой хирургии в СССР: Планир. и координация науч. исслед., организац. формы / АМН СССР, Ин-т сердеч.-сосудистой хирургии им. А. Н. Бакулева. — М., 1989.— 120 с.

Поведение животных и человека: сходство и различия / АН СССР, Ин-т эволюц. морфологии и экологии животных им. А. Н. Северцова, Н.-и. ВЦ. — Пущино, 1989.—

224 c.

* Политика великих держав в Центральной Европе, на Балканах и Ближнем Востоке в новейшее время / Урал. гос. ун-т им. А. М. Горького. — Свердловск, 1989. — 151 с.

Политическая география: современное состояние и пути развития / АН СССР, Моск. фил. Геогр. о-ва СССР. — М., 1989. — 176 с.

* Прикладные проблемы прочности и пластичности: Анализ и оптимизация деформируемых систем / Горьков. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. — Горький, 1988.—144 с.

Проблемы обеспечения оптимального сочетания отраслевого и территориального управления общественным производством / Мордов. гос. ун-т им. Н. П. Огарева. — Саранск, 1988. — 168 с.

Проблемы реабилитации нейрохирургических больных / АМН СССР, НИИ нейрохирургии им. акад. Н. Н. Бурденко. — М., 1988.—127 с.

* Ранние болгары в Восточной Европе / АН СССР, Казан. фил.—Ка-

зань, 1989. — 134 с.

* Резервы экономии труда в предприятиях АПК / Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки.—Воронеж, 1988. — 125 с.

Современная геодинамика и нефтегазоносность / АН СССР, Ин-т геологии и разраб. горючих ископаемых. — М.: Наука, 1989. — 199 с.

- * Творческое наследие В. В. Андресва и практика самодеятельного инструментального исполнительства Ленингр, ин-т культуры им. Н. К. Крупской. Л., 1988. 171 с.
- * Теория и проектирование систем автоматического управления и их элементов / Уфим. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе. Уфа, 1988.— 150 с.
- Факторы риска в заболеваемости детей / Краснояр. мед. ин-т. Красноярск, 1988. 137 с.
- Фармация / Риж. мед. ин-т.— Рига, 1989. — 140 с.
- Физика и химия редкоземельных полупроводников / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т неорган. химии. — Новосибирск: Наука, 1990.—200 с.
- Хирургия эндокринных органов / Горьков. мед. ин-т им. С. М. Кирова. Горький, 1989. 119 с.
- Численные и аналитические исследования в подземном строительстве / АН СССР, Кольский науч. центр им. С. М. Кирова, Горн, ин-т.— Апатиты, 1990. 113 с.
- * Экономическая география СССР в Московском университете / МГУ им. М. В. Ломоносова.—М., 1989.— 92 с.
- Экосистемные исследования: историко-методологические аспекты / АН СССР, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. — Владивосток, 1989. — 188 с.
- Эндогенные процессы формирования земной коры Южного Урала / Башк. науч. центр Урал. отд-ния АН СССР, Ин-т геологии. Уфа, 1988. 100 с.
- Языки народностей Севера: грамматика, диалектология / АН СССР, Сиб. отд-ние, Якут, ин-т яз. и истории. Якутск, 1989. 96 с.

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

120328, 120333, 120339, 120342. 120345-46, 120348-50, 120352-53, 120355-57, 120367, 120383-84, 120386-87, 120389-91, 120394, 120397, 120399-410, 120414, 120416-19, 120425-26. 120430-31, 120435, 120438-40, 120442-48, 1220450, 120452, 120455, 120462-65, 120467-68, 120456-59, 120462-65, 120467-68, 120470-72, 120476, 120478, 120481-82, 120488, 120499-500, 120519, 120561, 120567, 120569, 120571-73, 120565, 120585, 120589-610, 120612-14, 120617, 120625, 120629, 120643, 120645-46, 120655, 120659, 120669, 120673, 120652, 120648. 120662, 120664, 120669, 120673, 120674-76, 120681, 120688-90, 120703, 120897, 120899-907, 121040, 121048, 121051, 121056, 121058, 121065, 121077, 121080, 121085, 121109-10, 121136, 121156-57, 121159, 121161-62, 121164-65, 121172, 121174, 121177, 121182-83, 121187, 121195, 121197-98, 121200, 121203, 121205, 121207, 121219-21, 121225, 121227, 121232, 121234, 121236, 121239-41, 121248-50, 121254-55, 121276, 121343, 121346, 121349, 121353, 121358-59, 121363, 121366-73, 121378, 121387-88, 121392-93, 121404-07, 121409, 121412-14, 121417, 121419, 121422, 121424, 121427-28, 121470, 121510, 121514-19, 121521, 121523, 121525, 121528-29, 121747, 121708, 121701, 121535, 121761. 121763. 121765, 121774, 121796, 121860-61, 121863, 121866-67, 121869-72, 121874-75, 121877, 121879-

121887, 121889-90. 80. 121883-85. 121895, 121932-33, 121936-37, 121939-41. 121943-45. 121947-49. 121994. 122001-27, 122029-32, 122034-53, 122056-61, 122063-66, 122068-70, 122034-53, 122056-61, 122073-76, 122078, 122081, 122083-84, 122086-88, 122091-103, 122105-06, 122091-103, 122105-06, 122114-20, 122125-27, 122125-27, 122108-10, 122131-37, 122140, 122143, 122145, 122149-51, 122154-55, 122157-59, 122172, 122174-75, 122177-78, 122182-83, 122185-86, 122188, 122191-92, 122140, 122143, 122145, 122197-98, 122201-02, 122205, 122207, 122210, 122212, 122214, 122216-17, 122219, 122221, 122225-26, 122230-31, 122234, 122239, 122249, 122253-54, 122259, 122271-72, 122281, 122297-300, 122304, 122306, 122310-11, 122313-15. 122317-19, 122322-25, 122313-15, 122317-19, 122322-25, 122327-34, 122336, 122340, 122346-47, 122350, 122354, 122356-57, 122359, 122364, 122394, 122407, 122412-13, 122415-16, 122418-19, 122421, 122423-28, 122431-32, 122459, 122462, 122464, 122466-74, 122476-85, 122487-89, 122491-96, 122498-99, 122501-12, 122514-30, 122532-38, 122540-49, 122551, 122553-54, 122556-59, 122561-122491-96, 122602-04, 123346, 123350-52, 123354-56, 123359-62, 123364-65, 123367-69, 123373-79, 123382-84, 123386-87, 123389-91, 123393, 123395, 123397-98, 123401-03, 123408, 123412-28, 123432, 123437, 123440, 123449, 123454-55, 123468-83, 123485, 123499-501



615/119.