

ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1990 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

37'90

(127213-130409)

Государственный комитет СССР
по печати

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

37'90

(127213-130409)

Москва Издательство "Книжная палата" 1990

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	8
5	История. Исторические науки	8
6	Экономика. Экономические науки	13
7	Статистика. Демография	20
8	Политика (современное политическое положение государств)	21
9	Коммунистические и рабочие партии	25
10	Профсоюзы	27
11	Молодежь. Организации молодежи	28
12	Государство и право. Юридические науки	28
13	Военная наука. Военное дело	31
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семiotика. Информатика	33
15	Естественные науки в целом	34
16	Физико-математические науки	36
17	Химические науки	56
18	Науки о Земле	72
19	Биологические науки	83
20	Техника. Технические науки в целом	89
21	Промышленность в целом	91
22	Энергетика	92
23	Радиозлектроника. Связь	100
24	Автоматика. Вычислительная техника	111
25	Горная промышленность	113
26	Металлургия	119
27	Машиностроение. Приборостроение	124
28	Химическая промышленность	135
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	141
30	Легкая промышленность	141
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	—
32	Транспорт	142
33	Строительство	145
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	151
35	Освоение космического пространства	152

36	Использование атомной энергии	152
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	165
38	Водное хозяйство	167
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	168
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность	170
41	Здравоохранение. Медицинские науки	190
42	Физическая культура. Спорт	191
43	Образование. Педагогические науки	200
44	Культура. Культурное строительство	202
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	203
46	Филологические науки	208
47	Художественная литература. Фольклор	—
48	Детская литература. Фольклор	—
49	Искусство. Искусствоведение	216
50	Литература универсального содержания	—
Список журналов, периодических, продолжающихся и неперiodических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 37 «Летописи журнальных статей»		219
Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки		223

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

138.458

საქართველოს
საბჭოთაო
ბიბლიოთეკა

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

127213. Филиппова Л. Значение речи В. И. Ленина непреходяще: [Речь на III съезде РКСМ, 1920 г.] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 5—6.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

127214. Матвеев Б. И. Фразеологизмы церковнославянского происхождения в работах В. И. Ленина // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 57—61.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

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

127215. Марксизм вчера, сегодня, завтра: [Материалы дискус., провед. ред. журн. «Латин. Америка»] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 4—24.— Продолж. следует.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

2.1 Общие вопросы

127216. Станчинский Г. А. Применение вычислительной техники при изучении общественных дисциплин [в вузе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 41—48.

127217. Степанов С. А. Переосмыслить, постичь и... действовать!: [О перестройке преподавания обществ. наук] // Сред. спец. образование.— 1990.— № 5.— С. 21—24.

127218. Фролов Э. Судьба гуманитарных наук // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 12—17.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

127219. Маргулис А. Еще раз о философском образовании // Вести. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 44—48.

127220. Минакова С. Заговорим ли мы по-человечески: [К вопр. перестройки преподавания философии]: Заметки на полях экзаменац. ведомости // Вести. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 60—64.

127221. Рашковский Е. Человеческое достоинство и смысл истории // Коммунист.—1990.— № 8.— С. 15—26.

3.1.3 История философии

127222. Бердяев Н. Прельщение и рабство коллективизма: [Из наследия рус. философа / Предисл. и публ. А. Обертынского] // Дон.—1990.— № 2.— С. 164—171.

127223. Лысак В. М. Воспитанник Елецкой гимназии Сергей Булгаков: [К биогр. философа] // Сов. арх.—1990.— № 3.— С. 78.

127224. Масарик Т. Г. Гуманистические идеалы; In memoriam: [Публ. ст. чеш. философа и политика (1850—1937)] // Новое время.—1990.— № 15.— С. 40—42.

127225. Франк С. По ту сторону правого и левого: [Ст. рус. философа, впервые опубл. в 1931 г. в Париже] // Вести. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 85—92.

127226. Шрейдер Ю. Идеология или сознание? К проблеме выбора: [О развитии филос. мысли в нашей стране] // Знание — сила.—1990.— № 3.— С. 33—39.

3.1.5 Научный коммунизм

127227. Пугачев В. Через плюрализм к обновлению социализма // Коммунист.—1990.— № 8.— С. 68—75.

127228. Ципко А. Нужен ли еще один эксперимент?: Идеол. парадоксы перестройки // Родина.—1990.— № 3.— С. 60—65.— Окончание. Начало: № 2.

127229. Шмельков М. Под чужим флагом: По поводу заявлений проф. Ю. Афанасьева [о социализме] // Парт. жизнь.—1990.— № 10.— С. 46—49.

3.1.5.10 Идеологическая борьба.

Критика современного антикоммунизма

127230. Осин А. Идеология-икс, или Интернацизм // Радуга.—Таллинн, 1990.— № 4.— С. 59—65.—Продолж. следует.

3.1.7 Этика

127231. Мораль и политика: [Материалы дискус., провед. ред. журн. «Коммунист» / Подгот. к печати В. Дымарский, В. Нехотин] // Коммунист.—1990.— № 8.— С. 109—119.

127232. Мушкетик Ю. Что нас ждет впереди: [Пробл. нравственности и перестройки] // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 134—136.

127233. Правоторова Т. Любовь и биоэтика: [Нравств. пробл.] // Наука и религия.—1990.— № 3.— С. 15—18.

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)

127234. Бердыев М., Ильясов Ф. Будет ли калым в XXI веке? // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 42—49.

127235. Искандеров И. И., Шадиев Р. Х. Развитие социальной инфраструктуры как средство активизации человеческого фактора // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 72—82.

127236. Копитянский Л., Беленький В., Беленькая Т. Комплексная оценка личности руководителя: [Социол. исслед.] // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 78—83.

127237. Максутов Т. Социально-педагогический потенциал семейного подяда // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 56—59.

127238. Мельников О. Г., Квасникова Н. И. Состояние развития производственного самоуправления на предприятиях Новосибирска: [Социол. исслед.] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 33—41.

127239. Михеева А. Р. Опыт прогнозного расчета числа и состава семей как потребителей жилья: На прим. гор. населения Алт. края // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 24—32.

127240. Наумова Н. Переходный период: Мировой опыт и наши пробл. // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 3—14.

127241. Ноздрачев А. План: портрет без ретуши: По материалам социол. исслед. // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 20—28.

127242. Орлова Л. Вступаю в партию коммунистов: [По материалам социол. исслед.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 31—32.

127243. Согрина В. Н., Жарова С. В. Всесоюзная научно-практическая конференция «Социологическое обеспечение стабилизации трудовых коллективов в условиях хозрасчета» [Тюмень, нояб. 1989] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 70—71.

127244. Убайдуллаева Р. А., Кумскова Н. Х. Семейно-брачные отношения и проблемы многолетней семьи // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 83—94.

127245. Юлдашева З. С., Исмаилова М. А. Социально-экономические проблемы сочетания профессиональной деятельности и семейно-бытовых обязанностей женщины: [Социол. изуч. в Сред. Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 94—106.

127246. Яценко Ю. Газета и формирование экономического мышления: [По материалам социол. исслед., провед. в Ленинабаде] // Коммунист Таджикистана.— 1990.— № 4.— С. 81—84.

3.3 Психология

127247. Бехтерева Н. П. Мозг и большой мир: [Отр. из подготавливаемой к печати кн.] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 4—6.

127248. Бодров В. А., Третьяков Н. В. Оценка психологической совместности летных экипажей // Психол. журн.— 1990.— Т. 11, № 3.— С. 50—59.— Рез. англ., с. 171.— Библиогр.: 24 назв.

127249. Бондаренко А. Ф. «Великий психолог»? : [Об особенностях мифов массового сознания в годы сталинизма: В связи с одним. ст. Л. А. Радзиховского в «Психол. журн.», 1989, т. 10, № 5] // Психол. журн.— 1990.— Т. 11, № 3.— С. 145—148.

127250. Быкова Ж. Дитя человеческое: [Психология раннего действия] // Семья и шк.— 1990.— № 3.— С. 27—29.

127251. **Гарбузов Н. А.** Отрывки из книг «Зонная природа звуковысотного слуха» и «Зонная природа темпа и ритма» / Комментар. К. В. Бардина // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 149—156.

127252. **Захаров А.** «Правые» и «левые»: кто они такие?; «Правые» и «левые» — в детстве и отрочестве: [Заметки психолога] // Семья и школа.—1990.—№ 3.—С. 30—32, 38—40.

127253. **Иванников В. А., Эйдман Е. В.** Структура волевых качеств по данным самооценки // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 39—49.—Рез. англ., с. 171.—Библиогр.: 18 назв.

127254. **Кольцов В. А., Олейник Ю. Н.** Деятельность психологов в годы Великой Отечественной войны // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 16—25.—Библиогр.: 36 назв.

127255. **Кораблев В. П.** Некоторые психологические аспекты электробезопасности // Пром. энергетика.—1990.—№ 6.—С. 41—42.—Библиогр.: 6 назв.

127256. **Крылов В. Ю., Дрынков А. В., Рассказова Н. П.** Исследование социально-психологических отношений в трудовом коллективе методом комплексного анализа экспертных оценок // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 131—140.—Рез. англ., с. 173.—Библиогр.: 15 назв.

127257. **Кудрявцев В. Т.** Теоретическое наследие С. Л. Рубинштейна сегодня: [К 100-летию со дня рождения сов. психолога] // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 164—168.—Библиогр.: 16 назв.

127258. **Лапин И. П.** Плацебо-реактивность и выбор цвета // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 79—86.—Рез. англ., с. 172.—Библиогр.: 21 назв.

127259. **Лейтес Н.** Бывают выдающиеся дети...: [О дет. одаренности] // Семья и шк.—1990.—№ 3.—С. 33—35.

127260. **Мечитов А. И., Ребрик С. Б.** Восприятие риска // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 87—95.—Рез. англ., с. 172—173.—Библиогр.: 21 назв.

127261. **Москаленко В.** Замуж за пьющего?!: [Психол. пробл. семьи] // Семья и шк.—1990.—№ 3.—С. 7—9.

127262. **Пашина А. Х., Морозов В. П.** Опознавание личности по голосу на основе его нормального и инвертированного во времени звучания // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 70—78.—Рез. англ., с. 172.—Библиогр.: 22 назв.

127263. **Рошин С. К.** Общественно-политические процессы перестройки с позиций социальной психологии // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 26—38.—Рез. англ., с. 171.

127264. **Суходольский А. М., Дубовицкая В. Н., Педан А. В.** Значение социально-психологических факторов в трудовой реабилитации больных ревматизмом, оперированных по поводу пороков сердца // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.—1989.—Вып. 21.—С. 67—70.

127265. **Фадеева Т. В.** Психологизация воздействия на массовое сознание // Коммунист Киргизстана.—1990.—№ 5.—С. 73—77.

127266. **Факторы асимметрии творческого процесса: отбор существенных признаков музыкального творчества** / Г. А. Голицын, О. Н. Данилова, В. С. Каменский, В. М. Петров // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 101—114.—Рез. англ., с. 173.—Библиогр.: 5 назв.

127267. **Шерток Л., Стенгерс И.** Полвека после Фрейда: [О современ. пробл. психоанализа: Ст. зарубеж. психологов] // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 141—145.—Рез. англ., с. 174.

127268. **Щебланов В. Ю., Бобров А. Ф.** Надежность деятельности человека в автоматизированных системах и ее количественная оценка // Психол. журн.—1990.—Т. 11, № 3.—С. 60—69.—Рез. англ., с. 172.—Библиогр.: 25 назв.

4.2 Атеизм

127269. **Ногойбаев Б. Н.** Формирование научно-материалистического мировоззрения: [О работе по атеист. воспитанию в респ.] // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 40—45.

4.3 Религия

127270. **Бакулов А.** Пи-Эжен Неве — свидетель трагедии: [О жизни и судьбе фр. катол. священника, настоятеля катол. храма святого Людовика на Малой Лубянке в Москве с 1906 по 1936 гг.] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 32—35.— Окончание. Начало: № 2.

127271. **Владимиров А.** Alma mater: [Ст. священника / Предисл. А. Волчанского] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 126—139.

127272. **Гудман Л.** Знак Овен: [Фрагм. из кн. амер. астролога «Солнечные знаки Линды Гудман»: Сокр. пер. с англ.] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 57—58.— Продолж. Начало: № 8, 1989, загл.: Знак Девы.

127273. **Дерюгин С. В.** Жизнь и смерть архиепископа Ромеро: [Об архиепископе Сальвадора О. А. Ромеро-и-Гальдамесе, 1917—1980] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 32—44.

127274. **Египетская «Книга мертвых»:** [Из истории егип. религ. мысли] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 49.— Продолж. Начало: № 1.

127275. **Латышева Е.** Прошедшее свершается сейчас: [О новой святой Рус. православ. церкви Блаженной Ксении] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 18—21.

127276. **Мацейнене Т.** Каритас: [О Литов. жен. католич. о-ве] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 7—8.

127277. **Мень А.** «Отцы» Латинской Америки: [О миссионер. деятельности исп. епископа Лас Касаса, 1474—1566] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 68—80.

127278. **Порохова В.** Коран: Перевод смыслов / [Предисл. С. Кямилава и А. Малашенко] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 28—30.— Окончание. Начало: № 7, 1989.

127279. **Почта Ю.** Священное увещье: [Об обряде обрезания в иудаизме и исламе] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 57—59, 64.

127280. **Розанов В. В.** Темный лик: По тихим обителям: [Отр. из кн. рус. философа и писателя «Темный лик. Метафизика христианства»] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 50—51.— Продолж. Начало: № 2.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2 Специальные и вспомогательные исторические дисциплины

127281. **Ажалиев Р. Х.** Об одном «темном» месте в «Хожении» Афанасия Никитина // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 117—121.

127282. **Бейлис В. М.** Ал-Идриси о портах черноморского побережья и связях между ними: [XI—XII вв.] // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 67—76.— Библиогр. в примеч., с. 74—76.

127283. **Ганичев С. И.** Памятные и юбилейные монеты СССР // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 76—79.

127284. **Королев В. Н.** Технология донского казачьего мореплавания на Азовском и Черном морях в XVII в.: Мореход. инструменты и карты // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 107—133.— Библиогр. в примеч., с. 128—133.

5.3.1 Всемирная история

127285. **Бокий Н. М.** Римский импорт в Северном Причерноморье в I—IV вв.: По материалам правобережноднепровского пограничья степи и лесостепи // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 51—57.— Библиогр. в примеч., с. 56—57.

127286. **Журавлев Ю. Е.** Борьба за торговый путь в Черное море на рубеже III—II вв. до н. э.: [О роли черномор. проливов в событиях III Македон. войны] // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 39—43.— Библиогр. в примеч., с. 43.

127287. **Карышковский П. О.** Из истории торговых связей Боспора в Черноморском бассейне // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 30—39.— Библиогр. в примеч., с. 33—34.

127288. **Морозов А.** Загадка культа Атона: [Из истории Древ. Египта] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 36—39.

127289. **Плохий С. Н.** Папские дипломаты о черноморских походах запорожцев накануне и в ходе Хотинской битвы [1621 г.] // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 101—107.— Библиогр. в примеч., с. 106—107.

127290. **Эдаков А. В.** «Морские» народы Черноморья в царских списках Ахеменидов // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 13—20.— Библиогр. в примеч., с. 19—20.

5.3.2 История СССР

127291. **Давыдов Б. Б.** Рецензия Ф. В. Булгарина на брошюру М. М. Сперанского «О военных поселениях» [1825 г.] // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 79.

127292. **Деревянкин Т.** Военно-экономические аспекты генезиса Великой Отечественной войны // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 13—21.

127293. **Джамалова М. К.** Махрамское сражение 1875 года: [О подавлении царскими войсками восстания в Коканд. ханстве] // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.— 1989.— № 4.— С. 36—43.— Рез. тадж.

127294. **Дэвис Р. У.** Нэп и современность: [Ст. из Великобритании] // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 76—79.

127295. **Згерский Д.** Запретные страницы: [Из истории сов. политики на Ближ. Востоке] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 26—27.

127296. **Иччин А.** Партизанские были [1943 г.: Из воспоминаний] // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 137—146.

127297. **Кабанова Н.** Судьба одной семьи: [К 125-летию со дня рождения сов. востоковеда Д. М. Позднеева, ставшего жертвой сталин. репрессий] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 50—54.

127298. **Кайдаш С.** Вечная любовь Маргариты Тучковой: [О роли вдовы ген. А. А. Тучкова в увековечении памяти героев войны 1812 г.: Ист. очерк] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 10—14.

127299. Карасев В. Ф. Бессмертный подвиг: [К 45-летию Победы в Великой Отеч. войне] // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 4—7.

127300. Карягин В. В. Взгляд с одиннадцатого этажа: [Воспоминания дипломата] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 112—125.— Продолж. следует.

127301. Ковалев С. «Белая книга» Сергея Ковалева: Хроника событий из жизни бывшего политзаключенного, а ныне нар. депутата РСФСР, рассказ. им самим / Публ. подгот. Л. Елин // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 34—35.— Окончание. Начало: № 13.

127302. Криворотов В. Утраченные альтернативы: [К истории развития крестьян. хоз-ва в России: Ч. 2] // Знание—сила.— 1990.— № 3.— С. 1.— Ч. 1: № 2.

127303. Лосев А. Ф., Лосева В. М. Преодоление хаоса: [Лагер. переписка рус. философа и его жены, 1931—1933 гг.] / Публ. и примеч. А. А. Тахо-Годи // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 74—92.

127304. Люди и время: документ без комментариев: [Публ. обращения Наркомпроса в Совнарком от 1928 г. и Выписки из протокола № 270 заседания Совнаркома от 24 июля 1928 г. по поводу упорядочения экспорта музейн. ценностей / Подгот. к печати М. Одинцов] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 65—66.

127305. Макаренко В. Все мы родом из Октября: [О трагич. страницах сов. истории] / Послесл. И. Бондаренко // Дон.— 1990.— № 1.— С. 116—132.

127306. Медушевский А. Реформы и контрреформы в истории России XVIII—XIX вв. // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 66—73.

127307. Медушевский А. Реформы Петра Великого в сравнительно-исторической перспективе // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 65—72.— Окончание. Начало: № 2.

127308. Миллер Г. Ф. Предложение, как исправить погрешности, находящиеся в иностранных писателях, писавших о Российском государстве: [Публ. работы историка XVIII в. / Подгот. к печати и предисл. А. Каменского] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 21—22.— Библиогр.: 5 назв.

127309. Млечин Л. Министр в эмиграции: Неизвест. страницы истории сов. разведки // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 37—40; № 19.— С. 40—43. Продолж. следует.

127310. Мухаметдинов Г. Р. Народы Союза ССР — фронту: К 45-летию Великой Победы // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 27—31.

127311. Нестеров Л. Цена войны: [К 45-летию Победы в Великой Отеч. войне] // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 3—7.

127312. Овруцкий Л., Разгон А. Пасынки революции: Из истории рос. партий: Диалог канд. ист. наук Л. Овруцкого и д-ра ист. наук А. Разгона] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 67—73.

127313. Ольшевский В. Выжить!: [Из воспоминаний узника сталин. лагерей] // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 146—161.— Продолж. следует.

127314. Парсаданова В., Зоря Ю. Катень: Документы. Свидетельства. Версии: [О трагич. судьбе польских военнослужащих, расстрелян. в 1940 г. в Катин. лесу] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 34—39.

127315. Пospelов Е. М. Переименования и восстановление исторических названий // География в шк.— 1990.— № 3.— С. 9—11.

127316. Прибалтика вступает в Союз: Документы об отношениях СССР со странами Прибалтики в 1939—1940 гг. / [Предисл. В. Александрова] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 122—140.— Окончание. Начало: № 2.

127317. Роговин В. З. Л. Д. Троцкий о крестьянстве и коллективизации // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 124—137.— Библиогр.: 15 назв.

127318. Секиринский С., Филиппова Т. Родословная российской свободы // Вести. высш. шк.—1990.—№ 5.—С. 68—75.—Продолж. следует.

127319. Старков Б. Из истории сопротивления режиму личной власти (30-е годы) // Вести. высш. шк.—1990.—№ 5.—С. 54—62.

127320. Ульянов Н. «Русское и великорусское»: [Перепеч. эссе из сб. «Диптих», изд. в Нью-Йорке в 1967 г. / Предисл. В. Абаринаова] // Родина.—1990.—№ 3.—С. 84—88.

127321. Юровский Л. Н. К проблеме плана и равновесия в советской хозяйственной системе: [Фрагм. ст., опубли. в «Вести. финансов», 1926, № 12] // Коммунист.—1990.—№ 8.—С. 65—67.

5.3.2.9 История союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов (См. также № 127316)

127322. Абдрахманов Ю. О восстании киргиз в 1916 году: Печатается по тексту бр. «О восстании киргиз в 1916 году», Киргосиздат, 1932: [С предисл. ред.] // Коммунист Киргизстана.—1990.—№ 5.—С. 78—87.—Окончание. Начало: № 4.

127323. Аннанепесов М. А. Восстанавливая историческую истину...: [Об избавлении от тенденциозности при освещении истории Туркменистана: Беседа с акад. М. А. Аннанепесовым] // Юность.—Ашхабад, 1989.—№ 12.—С. 2—14.

127324. Ватейшвили Д. По новому руслу: Груз.-гол. связи послед. четверти XVII в. // Лит. Грузия.—1990.—№ 3.—С. 176—194.

127325. Исаков К. 1941: другие немцы: [О судьбе сов. немцев в годы сталин. репрессий] // Новое время.—1990.—№ 17.—С. 36—39.

127326. Лекомцев М. Г. Источники по истории стачечного движения в Центральном-промышленном районе в годы первой мировой войны (июль 1914—февраль 1917 г.) // Сов. арх.—1990.—№ 3.—С. 65—68.—Библиогр. в подстроч. примеч.

127327. Лупан И. Бессарабия 1919-го—крик боли и отчаяния: Пер. с молд. // Колумна.—1990.—№ 1.—С. 66—80.

127328. Муджири А. Жаркие дни далекого лета: [О восстании в Грузии в 1924 г.] // Лит. Грузия.—1990.—№ 3.—С. 156—175.

127329. Мыцык Ю. А. Новые данные о черноморских походах донского и запорожского казачества против Османской империи и Крымского ханства (середина—третья четверть XVII в.) // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.—Ростов н/Д, 1988.—С. 134—141.—Библиогр. в примеч, с. 140—141.

127330. Никитина О. Они хотели найти правду: [О трагич. событиях в Новочеркасске Рост. обл. в 1962 г.] // Родина.—1990.—№ 3.—С. 24—28.

127331. Олимова С., Олимов М. Пристальнее вглядываться в прошлое: Ист.-филос. коммент. к записке акад. В. В. Бартольда: [О «Записке» от 1918 г. по пробл. нац.-террит. размежевания Сред. Азии] // Коммунист Таджикистана.—1990.—№ 4.—С. 69—73.

127332. Пулатова Ш. Из истории культурных связей Средней Азии и Индии // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, философия.—1989.—№ 4.—С. 25—29.—Рез. тадж.

127333. Сухоруков В. Историческое описание земли Войска Донского: [Публ. по тексту изд. 1834 г. / Подгот. к печати и коммент. Н. Коршикова и В. Королева] // Дон.—1990.—№ 1.—С. 134—143; № 2.—С. 148—156.—Продолж. Начало: № 4, 1988.

127334. Трагическая метаморфоза: Докум. хроника Бессарабии в год испытаний [1940 г. / Подгот. к печати и предисл. И. Цуркану] // Горизонт. — 1989. — № 12. — С. 68—82. — Окончание. Начало: № 11.

127335. Трофимов В. Казачий вопрос: [Ист. очерк] / Комментар. А. Венко²⁰ // Доп. — 1990. — № 2. — С. 133—141.

127336. Хахлюк А. Железнодорожное машиностроение Украины в годы Великой Отечественной войны // Экономика Сов. Украины. — 1990. — № 5. — С. 21—25.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 127314, 127324, 127332)

127337. Гарсиа Маркес Г. Из путешествия по странам социализма: [Из кн. колумб. писателя 1959 г.] // Латин. Америка. — 1990. — № 5. — С. 81—95. — Окончание. Начало: № 1.

127338. Еманов А. Г., Попов А. И. Итальянская торговля на Черном море в XIII—XV вв. // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века. — Ростов н/Д, 1988. — С. 76—87. — Библиогр. в примеч., с. 85—87.

127339. Копылов В. П., Смоляк А. Р. Торговые связи Византии с населением Нижнего Дона в конце VII — первой половине VIII в. // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века. — Ростов н/Д, 1988. — С. 57—66. — Библиогр. в примеч., с. 62—66, вкл. л.

127340. Кривонос В. П. Транспортировка товаров в торговле Львова с Причерноморьем (XVI — первая половина XVII в.) // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века. — Ростов н/Д, 1988. — С. 94—101. — Библиогр. в примеч., с. 100—101.

127341. Крот В. А. Торговля Польши с Турцией в Причерноморье (XV — первая половина XVI в.) // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века. — Ростов н/Д, 1988. — С. 87—94. — Библиогр. в примеч., с. 93—94.

127342. Перминов П. Под сенью восьмиконечного креста: [Из истории Мальт. духов. рыцар. ордена] // Азия и Африка сегодня. — 1990. — № 2. — С. 55—57. — Продолж. Начало: № 1.

127343. Ханиф Ш. Афганский дневник [1980 г.: Пер. с тадж.] // Памир. — 1989. — № 12. — С. 116—132.

127344. Хромов А. Л. Иранистика в Дании // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология. — 1989. — № 4. — С. 55—60. — Библиогр. в подстроч. примеч.

127345. Штраус Ф.-И. «В 1961 году мы были на волосок от ядерной войны»: [Отр. из кн. воспоминаний полит. деят. ФРГ; Пер. с нем.] // Родина. — 1990. — № 3. — С. 89—92.

127346. Яковенко Э. В. Северопричерноморские колонии Милета: Некоторые аспекты зарубеж. историографии греч. колонизации // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века. — Ростов н/Д, 1988. — С. 5—13. — Библиогр. в примеч., с. 12—13.

127347. Яноух Ф. Нет, я не сожалею...: Малая мозаика периода «нормализации» [Чехословакия, 1968—1973 гг.]; Пер. с чеш. / Вступ. слово А. Сахарова и Е. Боннэр // Иностран. лит. — 1990. — № 3. — С. 189—222. — Продолж. следует.

5.4 Археология

127348. Довутов Д. Медный чекан Хуттала при Саманидах // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология. — 1989. — № 4. — С. 73—74. — Рез. тадж.

127349. Хмельницкий С. Рецензия зарубежного автора: [По поводу ст. Н. Н. Негматова, Р. З. Авзалова, С. М. Мамаджановой «Храм и мечеть Бунджиката на Калаг Кахкаха I» в сб. «Материальная культура Таджикистана», 1987, вып. 4: С прил. ответа Н. Н. Негматова, С. М. Мамаджановой, Р. З. Авзалова] // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология. 1989.— № 4.— С. 61—72.

5.5 Этнография

127350. Глушенко В. П. Римские монеты в денежном обращении городов Северного Причерноморья // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 43—51.— Библиогр. в примеч., с. 49—51.

127351. Денисов Е. Загадочные тохары // Памир.— 1989.— № 12.— С. 133—141.

127352. Иванов С. Магическая семерка: [О мифах и верованиях, связ. с числом «семь», у народов мира] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 46—49.— Окончание. Начало: № 2.

127353. Казачков М. Национальное подсознание // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 4.— С. 25—39.

127354. Молев Е. А. Торговые связи боспорского города Китея: По тарам. таре // Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века.— Ростов н/Д, 1988.— С. 20—30.— Библиогр. в примеч., с. 27.

127355. Рахманов А. Древнейшие предки огузов-туркмен: Пер. [с туркм.] // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 54—59.— Библиогр.: 25 назв.— Окончание. Начало: № 11.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

127356. Мелентьев Б. В. Опыт использования динамической межрегиональной модели для расчета показателей территориальных пропорций // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 480—489.— Библиогр.: 8 назв.

127357. Шухов Н. С. Основные направления системного моделирования народного хозяйства // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 39—51.— Библиогр.: 6 назв.

6.2 Политэкономика

6.2.1.3 Социалистический способ производства

127358. Смирнов В. И., Виссарионов А. Б., Синельников С. Г. Демократизация общества и развитие отношений собственности // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 65—76.— Библиогр.: 5 назв.

127359. Юрьева Т. В. Фактор роста экономического и духовного потенциала социалистического общества // Сред. спец. образование.— 1990.— № 5.— С. 25—27.

6.3 История экономической мысли

127360. Баженов Ю. Мифы и реальность: Из истории экон. мысли // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 32—37.

6.4 Мировая экономика

127362. Беличенко А. Н. МИБ: новые аспекты деятельности: [Ст. пред. Междунар. инвестиц. банка] // Деньги и кредит.—1990.— № 5.— С. 12—17.

127363. Жолквер Н., Разуваев В. Рынок — гарант процветания: [К итогам Конф. по экон. сотрудничеству в Европе, Бонн, 1990] // Новое время.—1990.— № 17.— С. 15—16.

127364. Обминский Э. Е. Мировое хозяйство. Подходы к регулированию // Междунар. жизнь.—1990.— № 4.— С. 9—23.

127365. Рудский Л. «Консумэкс-89»: [По материалам Междунар. выст. товаров народ. потребления, Москва] // Вести. связи.—1990.— № 5.— С. 72—74.

6.5 Экономика мировой системы социализма

127366. Барановский А. Собственность: чем поучителен опыт [стран СЭВ] // Сов. торговля.—1990.— № 4.— С. 44—47.

127367. Квасов А. Нужен ли нам СЭВ? // Новое время.—1990.— № 18.— С. 15—17.

127368. Симакова Н. А. Интеграционные объекты стран — членов СЭВ // География в шк.—1990.— № 3.— С. 14—20.

6.5.1 Экономика СССР

127369. Арбатов А. А., Смирнов В. С. Во благо ли богатство?: [Экон. пробл. развития минер.-сырьевого комплекса страны] // Экономика и орг. пром. пр-ва.—1990.— № 3.— С. 87—96.

127370. Барамыков Е., Невелев А. Развитие межреспубликанских связей в условиях расширения экономической самостоятельности союзных республик // Экономика Сов. Украины.—1990.— № 5.— С. 3—12.

127371. Бельский В. З., Арушанян И. И., Австрийская Т. П. Вариантный анализ структурных сдвигов в народном хозяйстве в период смены технологий // Экономика и мат. методы.—1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 515—529.— Библиогр.: 9 назв.

127372. Бялинов А. Ю. К экономической самостоятельности регионов // Коммунист Киргизстана.—1990.— № 5.— С. 22—28.

127373. Богачев В. Сквозь плотный светофильтр просвета не видать: [Пробл. современ. экон. положения СССР] // Знание — сила.—1990.— № 3.— С. 40—43.

127374. Бородкин А., Пилипенко И. Полный хозрасчет: против упрощенчества в планировании и учете себестоимости продукции // Экономика Сов. Украины.—1990.— № 5.— С. 45—50.

127375. Гладышевский А. И., Мишина В. Ю. Проблемы интенсивного обновления основных фондов в 1991—1995 гг. и пути их решения // Экономика и мат. методы.—1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 439—447.

127376. Гош А. Проблемы перестройки общенародной собственности // Экономика Сов. Украины.—1990.— № 5.— С. 26—31.

127377. Дмитриев В. Что нам стоит дом построить...: [Жилищ. пробл. в СССР] // Семья и шк.—1990.— № 3.— С. 1—3.

127378. «Долой самоедство!»: Разговор об итогах и опыте экон. реформ в СССР: Круглый стол «ЭКО» / Записали А. Симонян, А. Ермолаев // Экономика и орг. пром. пр-ва.—1990.— № 3.— С. 97—110.

127379. **Заочный Круглый стол по проблемам регионального хозрасчета:** [Ответы на вопр. ред. «Экономика и мат. методы»] // Экономика и мат. методы.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 539—557.—Авт.: Ракитский Б. В., Албергов М. М., Раман М. Л. и др.
127380. **Иванов Г. Г., Кожевников Р. А., Робинсон В. А.** Обновление продукции в условиях радикальной экономической реформы // Изв. АН СССР. Сер. экон.—1990.—№ 3.—С. 31—38.
127381. **Иремашвили Н. И.** Вероятностно-полезностная экспертиза оценки развития крупномасштабных систем типа РАПО и АПК // Тр. АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.—[Т.] 27, [вып.] 1.—С. 191—197.—Рез. англ.
127382. **Киреев А. П.** Конверсия в советском измерении // Междунар. жизнь.—1990.—№ 4.—С. 99—110.
127383. **Киселев В.** Можно ли обойтись без продовольственного рынка? // Коммунист.—1990.—№ 8.—С. 58—64.
127384. **Когда народное хозяйство станет экономикой?:** [К дискус. о выборе экон. пути: Статьи] // Новое время.—1990.—№ 18.—С. 26—28.—Содерж.: Время рубить сплеча... / А. Киреев; ...И останутся одни щепки / А. Журавлев.
127385. **Конверсия: обретения и потери:** [Материалы обсуждения за «круглым столом» в ред. журн. «Коммунист Вооруж. Сил»] // Коммунист Вооруж. Сил.—1990.—№ 11.—С. 45—50.
127386. **Корягина Т. И.** Чтобы дело пошло: [Беседа с чл. Гос. комис. по экон. реформе Т. И. Корягиной / Записала И. Шомахова] // Нар. депутат.—1990.—№ 5.—С. 65—67.
127387. **Куликов В. В.** Условия необратимости перемен [в советской экономике] // Экономика и орг. пром. пр-ва.—1990.—№ 3.—С. 3—12.
127388. **Николаев С.** «Жилье-2000»: лозунг или расчет? // Родина.—1990.—№ 3.—С. 56—59.
127389. **Новосельский Г.** Затраты, цены и результаты в условиях хозрасчета и самофинансирования // Вести. статистики.—1990.—№ 5.—С. 8—12.
127390. **О вариантах структурно-инвестиционной политики в долгосрочной перспективе /** Ксенофонтов М. Ю., Суворов Н. В., Сутягин В. С., Узяков М. Н. // Экономика и мат. методы.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 412—422.
127391. **Орлов Б. П.** Тупики огосударствления экономики [СССР] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.—1990.—Вып. 2.—С. 3—14.
127392. **Петраков Н. Я.** Проблемы формирования рынка в СССР // Экономика и мат. методы.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 389—397.
127393. **Петросян К. Ц.** Ресурсосбережение — важный резерв повышения эффективности народного хозяйства // География в шк.—1990.—№ 3.—С. 3—8.
127394. **Радостовец В. К.** Проблемы сокращения учета в АПК // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.—1990.—№ 4.—С. 36—41.
127395. **Райзберг Б. А.** Основные этапы экономической реформы // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.—1990.—№ 4.—С. 2—4.
127396. **Роговский Е. А., Рутковская Е. А., Поляков Е. В.** Качественная неоднородность инвестиционных ресурсов и методы ее измерения // Экономика и мат. методы.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 423—438.—Библиогр.: 8 назв.
127397. **Синилов Г. К., Головин С. Д.** Нейтрализация теневой экономики — общегосударственная задача // Изв. АН СССР. Сер. экон.—1990.—№ 3.—С. 77—88.

127398. Скиба И. Аграрный вопрос: что тормозит реформу? // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 54—60.

127399. Травкин Н. И. Тяжело брать Родину в аренду: [Об актуальн. пробл. перестройки: Беседа с нар. депутатом СССР Н. И. Травкиным]. Записал Ю. П. Воронов // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 33—43.

127400. Унтура Г. А. Научное обоснование разработки и реализации крупных территориальных программ в новых условиях хозяйствования // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 15—23.

127401. Федоров Б. Экономическая политика и конвертируемость рубля // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 48—57.

127402. Шадрин А. П., Цветкова Т. Н. О принципах хозрасчетных отношений // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 12—14.

127403. Шевелев Я. В., Клименко А. В. Оптимизация развития и размещения отрасли с крупными предприятиями // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 499—505.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.1 Управление народным хозяйством

127404. Глазьев С. Ю. Научно-технический прогресс в рыночной и директивно управляемой экономике // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 52—64.— Библиогр.: 9 назв.

127405. Голуб А. О необходимости сочетания экономического метода управления народным хозяйством с административным // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 91—93.

127406. Пресман Л. С. Эффективность управления экономикой с помощью планов, цен, нормативов, прямых налогов // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 448—459.— Библиогр.: 15 назв.

127407. Яровиков А. Сбалансированность рынка и маркетинг // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 29—31.

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

127408. Внутриобластное формирование контрольных цифр и государственного заказа / В. Ф. Ермаков, В. И. Кудинов, А. А. Капитонов, А. Ф. Корнеев // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 19—29.

127409. Португал В. М. Модели планирования производства «на склад» // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 506—514.

6.5.1.2.3 Экономика труда

127410. Гуськов Н. С. Прогнозирование профессионально-квалификационной структуры кадров в условиях научно-технического прогресса // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 4.— С. 17—21, 27.

127411. Гэдди К. Предложение труда во «второй» экономике: на примере СССР: [Ст. из США] // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 398—411.— Библиогр.: 16 назв.

127412. Занятость населения и прогноз территориально-отраслевой структуры занятых / Б. Д. Бреев, Н. А. Басалаева, З. А. Котляр, Н. В. Панкратьева // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 162—169.

127428. **Баженов Г.** Не нефтью единой: Что мешает Сов. Союзу вступить в ГАТТ // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 23—24.

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

127429. **Адамчук В. В., Новикова Г. А.** Повышение эффективности управления трудовыми ресурсами Московской области // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 157—161.

127430. **Дьяконова В. Ф.** Некоторые проблемы участия Дальневосточного района в международном разделении труда // География в шк.— 1990.— № 3.— С. 12—13, 23.

127431. **Зиядуллаев С. К.** Развитие производительных сил и рациональное использование трудовых ресурсов в трудообеспеченных районах [республик Средней Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 21—32.

127432. **Козенко А.** Металлический фонд Украины: образование и эффективность использования // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 56—60.

127433. **Костаков В. Г.** Совершенствование планирования занятости в трудообеспеченных районах [Средней Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 114—120.

127434. **Мурадов Ш. М., Резалова А. К.** Использование труда женщин, молодежи и пенсионеров в Азербайджанской ССР в перспективе // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 149—156.

127435. **Муракаев М. И., Чернова Е. П.** Взаимосвязь динамики населения и развития экономики [Средней Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 32—39.

127436. **Мусаева Т. Б.** Социально-экономические аспекты подготовки и использования трудовых ресурсов молодежи [УзССР] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 137—143.

127437. **Наш Дагестан:** [О пробл. экон. ситуации в респ.: Интервью / Записали А. Страхов, А. Симонян] // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 122—135.— Содерж.: Чужие берега родной республики / А. М. Мирзабеков; Бесплодие филиалов / Э. К. Юзбеков; Не допустить новой Ферганы / А. А. Гусейнов и др. интервью.

127438. **Новые формы кредита, новые услуги:** Беседа с ленингр. банкирами [В. Г. Семеновым и др. / Записала Т. М. Бойко] // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 18—26.

127439. **Попов В. И., Костюченко В. И., Шестаков В. Г.** Воронежский коммерческий банк «Энергия» // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 58—61.

127440. **Терляцкас В., Бальдишис В.** Так нужны ли республиканские деньги?: [Пробл. денеж. обращения в Литве] // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 135—139.

127441. **Убайдуллаева Р. А.** Теория и практика преодоления противоречий в использовании трудового потенциала [в республиках Средней Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 7—21.

127442. Умаров Х. Проблемы рационального использования трудовых ресурсов села в трудообеспеченных регионах [Средней Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 56—71.

127443. Хайдаров М. Т. Интенсивное и экстенсивное направления использования трудовых ресурсов [Узбекистана] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 49—56.

127444. Хикматов А. Х., Юсупова Н. М. Специализация экономики республик Средней Азии и прогнозирование стоимости рабочего места // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 128—136.

127445. Якубов К. М. Пути повышения производительности труда в Узбекской ССР // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 39—49.

6.5.2 Экономика братских социалистических стран

127446. Аносова Л. А. Вопросы перестройки внешнеэкономических связей Вьетнама // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 89—95.

127447. Ковальская К. Помнить «мелодию» каждого: [О системе социал. помощи престарелым в Болгарии] // Соц. обеспечение.— 1990.— № 5.— С. 54—56.

127448. Левыкина Г. А. Внешний долг Кубы: у кризисной черты? // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 58—65.

127449. Эрдман И. Нужно ли торопиться: Размышления экономиста о последствиях скороспелого об-ния нем. государств [ФРГ и ГДР: Ст. из ГДР] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 12—13.

6.6 Экономика развивающихся стран

127450. Меликджанян А. Государственный сектор: приватизация или демократизация? [Экон. пробл. стран Африки] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 35—38.

127451. Чудодеев А. Унесенные тайфуном: Тайван. вариант «экономического чуда» // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 28—29.

6.7 Экономика капиталистических стран

(См. также № 127449)

127452. Волинский В. С. Кредит и кредитная система в условиях современного капитализма // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 67—72.

127453. Давыдов А. П. Труд и капитал в Азии: от конфронтации к сотрудничеству: Вопр. типологии труд. отношений [капиталист. стран] // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 96—109.— Библиогр.: 13 назв.

127454. Дзурдоло А. Итальянский вариант [развития экономики: Ст. из Италии] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 75—81.

127455. Никитин С. М. Методы приспособления и борьбы с инфляцией [в капиталистических странах] // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 18—26.

127456. Пешель К. Влияние европейской интеграции на региональное развитие: уроки прошлого: [Ст. из ФРГ] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 42—51.

127457. Спандарьян В. Б. Как это удалось японцам?: [Об экон. пути развития] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 86—98.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика — см. 16.2.9)

127458. Горкавый В. Методика нуждается в совершенствовании: [К разраб. методики исчисления индексов закупоч. цен на с.-х. продукцию] // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 14—16.

127459. Дикалов С. Кому должна подчиняться статистика // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 46—47.

127460. Дякин В. О проблеме международных сравнений военных расходов: [Стат. анализ] // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 26—32.

127461. Левин А. Стало ли меньше пьющих: Пробл. в зеркале статистики // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 66—69.

127462. Носкова Т. Анализ выравнивания условий жизни жителей города и села // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 49—53.

127463. Скрыпкин А. Статистика и хозрасчет // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 22—24.

127464. Соколин В., Суринов А. Вопросы отражения динамики макроэкономических показателей: Консультация // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 17—21.

127465. Тушенцов В. Характер развития материального производства: [Метод расчета в статистике] // Вестн. статистики.— 1990.— № 5.— С. 53—56.

7.3 Демография

(Историческая демография — см. 5.2)

127466. Акимов А. В. Модель демографического перехода для его прогнозирования в развивающихся странах // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 169—184.

127467. Бирюков В. А. Урбанизация и продолжительность жизни // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 184—192.

127468. Дольник В. Демографический взрыв глазами биолога // Знание — сила.— 1990.— № 3.— С. 16—23.

127469. Маслова И. С. Проблемы занятости и направления ее рационализации // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 120—128.

127470. Муртазина Р. Б. Тенденции и факторы роста населения Узбекской ССР // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 144—149.

127471. Орлов В. И. Оценка надежности расчетов численностей групп населения при региональном прогнозировании // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 490—498.— Библиогр.: 14 назв.

127472. Осипова О. А. Некоторые социально-экономические проблемы применения труда женщин в условиях высокой рождаемости: [Демогр. ситуация в Сред. Азии] // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 107—113.

127473. Рузавина Е. И., Дурдыев К. Д. Неинвестиционные формы занятости в регионе с быстрорастущим населением // Социально-демографическое развитие трудообеспеченных районов СССР.— М., 1989.— С. 193—201.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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



8.1 Общие вопросы

(См. также № 127554)

127474. Головкин Н. К. Трудный путь к переменам [в мировой политике] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 4.— С. 65—75.

8.2 Международные отношения

127475. Гамс Э. Сомнения в Договоре по РСМД: Письмо в ред. // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 82—87.

127476. Гарсиа Перес А. Г. Разрядка и неприсоединение: [Ст. президента Перу] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 55—57.

127477. Достижим ли «третий нуль»? [Пробл. ликвидации такт. ядер. оружия в Европе] / П. Баев, В. Журкин, С. Караганов, В. Шейн // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 3—14.

127478. Жолквер Н. Рокировка в центре доски: Объединен. Германия и НАТО: план Геншера // *Новое время*.— 1990.— № 18.— С. 18—19.

127479. Згерский Д. Монологи или диалог? [Пробл. мир. урегулирования на Ближ. Востоке] // *Новое время*.— 1990.— № 17.— С. 18—19.

127480. Оливер Р. С. Возвращаясь к 44-й сессии [Генеральной Ассамблеи ООН: Ст. из США] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 50—54.

127481. Перес де Куэльяр Х. «Пора мыслить планетарными масштабами»: [Беседа с Генеральным секретарем ООН Х. Перес де Куэльяр: Напеч. с сокр. / Записал С. А. Микоян] // *Латин. Америка*.— 1990.— № 5.— С. 25—31.

127482. Рубин Д., Салакюз Д. Фактор силы в международных переговорах: [Ст. из США] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 27—38.— Библиогр. в подстроч. примеч.

127483. Тиммермани Х. Европейские параметры «немецкой мечты»: Объединение Германии должно осуществляться только при соблюдении интересов Европ. сообщества: [Ст. из ФРГ] // *Новое время*.— 1990.— № 17.— С. 13—14.

127484. Хэрд Д. «Возможен исторический прорыв»: [Размышления министра иностр. дел Великобритании о будущем Европы] // *Новое время*.— 1990.— № 15.— С. 20—21.

127485. Шпэт Л. Европа — это и Восток, и Запад: [Ст. из ФРГ] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 4.— С. 46—55.

127486. Шустов В. В. Дипломатия и наука // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 15—26.

8.3.1 Современное политическое положение СССР

127487. Бессмертный А. Р. Мир ущербен без России // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 88—96.

127488. Янов А. Взгляд с другой стороны: [Беседа о перестройке в СССР с д-ром полит. наук Ун-та Нью-Йорка А. Яновым] // *Международная жизнь*.— 1990.— № 3.— С. 141—159.

8.3.1.1 Внешняя политика СССР (См. также № 127538-39, 127545)



127489. **Бажанов Е.** Конец «китайского синдрома»: [О сов.-кит. отношениях] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 5—6.

127490. **Глинкин А. Н.** Легок ли подъем в гору?: [О перспективах взаимоотношений СССР со странами Латин. Америки] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 45—49.

127491. **Кайфу Тоски.** Глядя из 2001 года: Перестройка и перспективы сов.-яп. отношений: [Беседа с премьер-министром Японии Тосики Кайфу / Записал В. Игнатенко] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 7—8.

127492. **Колосов А.** Переосмысление политики [СССР] в «третьем мире» // Международный. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 37—45.

127493. **Кортунов А., Федоренко С. С.** Договором будет лучше. Но что дальше?: [Пробл. разоружения на встрече Э. Шеварднадзе и Д. Бейкера в Вашингтоне, 1990] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 10—11.

127494. **Мроз Д. Э.** Внешняя политика СССР и новое мышление: [Ст. из Нью-Йорка] // Международный. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 24—36.

127495. **Петров Ю. В.** Юбилей — повод сосредоточиться на нерешенных задачах: [К 30-летию со дня восстановления дипломат. отношений между СССР и Кубой: Беседа с Чрезв. и Полномоч. Послом СССР в Респ. Куба Ю. В. Петровым] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 123—128.

127496. **Разуваев В.** Между геополитикой и идеологией: «Малая холодная война» в Зап. полушарии и нац. интересы Сов. Союза: [О политике СССР в Латин. Америке] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 17.

127497. **Сидорова Г.** Африканское сафари с миражами сотрудничества: СССР — Африка // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 14—17.

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

127498. **Карп П.** Паралич всевластия: [К дискусу. о достижениях и прочетах пяти лет перестройки] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 31—32.

127499. **Кожокин Е., Кожокин М.** От Первой Конной до шестой статьи: [К дискусу. о судьбе перестройки] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 26—28.

127500. **Невский В.** Многопартийность: против и за // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 4.— С. 53—58.

127501. **Новые** Советы и партия: кто хозяин?: [О полит. структуре в стране: Статьи] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 18—23.— Содерж.: Моссовет: власть в оппозиции, оппозиция у власти / Л. Михайлов: «Не будем восвать с бюстами» / И. Заславский; Беспартийный хозяин Углича / Н. Андреев.

127502. **Перестройка:** пять лет спустя: [Статьи] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 5—10.— Содерж.: Пути и перепутья / Л. Ионин; Открываем себя / С. Залыгин; Советы не постороннего / П. Марси (США); Единомыслие и одиночество / В. Чаликова.

127503. **Стрелкова И.** Возрождение или...?: [К итогам дискусу. о современ. интеллигенции в журн. «Дон»] // Дон.— 1990.— № 1.— С. 146—157.

127504. **Тимофеев Л.** Технология черного рынка: [О привилегиях парт. бюрократии: Отр. из кн. «Технология черного рынка, или Крестьянское искусство голодать»] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 41—43.

127505. **Турбин В.** Интервью с самим собой: [Размышления о судьбах перестройки] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 29—31.

127506. Яновский Г. Альтернатива: угрюмый «лаццарони» или веселый «недорезанный буржуй»? : [О выборе пути обществ. развития] // Сов. проф-союзы.— 1990.— № 1/2.— С. 58—62.

06.1935741
303:1110333

8.3.1.3 Национальная политика СССР. Дружба народов СССР

127507. Каневский Б. М., Шебардин П. М., Яковлев В. С. Единой связаны судьбой: [Беседа с д-ром филос. наук Б. М. Каневским, канд. филос. наук П. М. Шебардиным и канд. филос. наук В. С. Яковлевым: Материал по теме «Общность ист. судеб народов СССР — основа интерн. соц. братства»] // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 87—95.

127508. Рыспаев Б. Р. Идти навстречу друг другу: [О совершенствовании культуры межнац. отношений] // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 34—40.

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

127509. Малютин М. За кем пойдут массы?: Обществ.-полит. спектр Москвы // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 40—48.

127510. Млечин Л. Новые люди могут изменить ситуацию: Возможные сценарии развития событий [в Литве] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 26—27.

127511. Плугару А. «Одними митингами мы немногого добьемся»: Интервью с полит. деят. Молдавии А. Плугару / [Записал В. Бутнару] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 53—59.

127512. Пумпянский А. Медный всадник на тбилисской площади: Трагедия в Тбилиси. Год спустя // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 28—30.

127513. Сумгаитская трагедия в свидетельствах очевидцев / [Предисл. С. Шахмурадяна] // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 65—102; № 3.— С. 63—84.— Продолж. следует.

127514. Филимонцев И. Жить общим домом: [О дружбе белорус. и литов. народов] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 49—52.

127515. Шафаревич И. Есть ли у России будущее? // Дон.— 1990.— № 2.— С. 142—147.

8.3.2 Современное политическое положение братских социалистических стран (См. также № 127489, 127495)

127516. Альберс Д. Приближения к «германскому вопросу»: [Ст. из ФРГ] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 97—101.

127517. Бажанов Е. Суть перемен [в Китае] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 20—22; № 17.— С. 20—23.

127518. Безруков М., Кортунов А. Германский сфинкс: Германия: сценарии будущего // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 18—19.

127519. Борецкий Р. «Солидарность» выбирает третий путь?: Восхождение Л. Валенсы // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 9—10.

127520. Караваев В. П. Восточная Европа открывается миру // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 39—49.

127521. Младенов П. Болгария. Прорыв к обновлению: [Ст. Пред. Гос. совета НРБ] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 3—8.

127522. Мэзьер Л. де. Единство Германии — элемент единства Европы: [Беседа с премьер-министром ГДР Л. де Мэзьером / Записал М. Подвигин] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 8—9.

127523. Первые свободные выборы: проба сил: [К итогам выборов на многопарт. основе в ГДР, Венгрии, Югославии: Статьи] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 23—24.— Содерж.: Левые уходят в оппозицию / С. Свириц; Где быть Союзу коммунистов? / Г. Сысоев.

127524. Свириц С. Поворот вправо: После первого тура парламент. выборов [в Венгрии] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 15.

127525. Сысоев Г. Косовская кадрили, или Две правды на одной улице: [О нац. конфликте в Югославии] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 16—17

127526. Сысоев Г. 30 лет спустя: Албания заинтересована в восстановлении дипломат. отношений с СССР и США // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 13.

8.4 Современное политическое положение развивающихся стран (См. также № 127490, 127492, 127497)

127527. Акбулут Я. Турция: рынок в XXI век: [Беседа с премьер-министром Турец. Респ. Я. Акбулутом / Записал Я. Боровой] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 12—13.

127528. Амр Н. Простые ответы на сложные вопросы: [Беседа с Чрезв. и Полномоч. Послом Государства Палестина в СССР М. Амром / Записал Д. Згерский] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 18—19.

127529. Бхутто Б. Дочь Востока: [Автобиогр. премьер-министра Пакистана] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 22—27, 32.

127530. Данейко А. Большие волнения маленького королевства: [О внутр. обстановке в Непале] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 20—21.

127531. Згерский Д. Новые кирпичи Вавилона: [Впечатления о поездке в Ирак] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 14—16.

127532. Крылов А. Раскол?: [Этнополит. ситуация на Кипре] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 28—33.

127533. Кудимов Ю. Судьба побежденных: [О внутр. обстановке в Никарагуа] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 21—22.

127534. Майданик К. Л. Сантьяго-де-Чили, начало 1990 г. // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 50—57.— Продолж. следует.

127535. Межэтнические отношения: путь согласия или вражды?: [Об этнонац. движениях в развивающихся странах: Статьи] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 2—7.— Содерж.: Этнос и политика / А. Праззаускас; В поисках баланса / А. Бекетов и др. ст.

127536. Парникель Б. Взаправду в Куала-Лумпуре: [О поездке по Малайзии: Путевой очерк] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 40—43.

127537. Ранджбар А. Б. Год спустя: [О полит. обстановке в Афганистане: Беседа с президентом Орг. мира, солидарности и дружбы Респ. Афганистан А. Б. Ранджбаром / Записал Л. Миронов] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 17—18.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран (См. также № 127491, 127493, 127516)

127538. Брейтвейт Р. К. Россия — исторический союзник и соперник: [Ст. Чрезв. и Полномоч. Посла Великобритании и Сев. Ирландии в СССР] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 80—85.

127539. Бухер-Юханнессен У. Мы — северные соседи: [Ст. Чрезв. и Полномоч. Посла Норвегии в СССР] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 61—74.

127540. Гаркуша Н. Уроки «тихого» парламента: [О дат. парламенте] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 23—24.

127541. Гинзбургс Д. Как в Америке смотрят на советско-китайское примирение: [Ст. из США] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 23—25.

127542. Говоренкова Т. М. Союз городов Финляндии // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.— 1990.— Вып. 2.— С. 52—58.

127543. Гринюк В. Тайна PR: «Паблик рилэйшнз» в жизни и политике [Японии] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 46—47.

127544. Кожемяков А. Роза и шипы: Неюбил. заметки о съезде Фр. соц-партии [Ренн, март 1990] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 22—23.

127545. Кристианс Ф. В. Дороги в Россию: [Ст. из ФРГ] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 126—141.— Окончание. Начало: № 2.

127546. Морита Акио. Сделано в Японии: Акио Морита и «Сони»: Фрагм. кн. [руководителя яп. фирмы]: Пер. с англ. / При участии Э. Рейнгольда и Митико Симомура // Иностр. лит.— 1990.— № 3.— С. 223—247.

127547. Муравьев С. Пиренейское интермеццо: [Обострение нац. пробл. в Испании] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 24—25.

127548. Попов В. И. Ее Королевское Величество: [О королеве Британии Елизавете II] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 3.— С. 109—121.

127549. Чан Юн Банг. Игра по новым правилам: Неортодокс. взгляд на роль США в мире: [Ст. кор. политолога] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 12—13.

127550. Шаповалов Г. Кабинету будет нелегко: Что ждет страну после сдвига полит. оси вправо? [Греция] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 17.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.1 Общие вопросы. Программа и Устав КПСС

127551. Баталов Э. Читая проект Платформы ЦК КПСС // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 87—95.

127552. Васютин Ю., Зотова З. Статья авангардом рабочего класса, всех трудящихся: [К пробл. перестройки КПСС] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 3—7.

127553. Время выбора: [О проекте Платформы ЦК КПСС к XXVIII съезду партии: Материалы обсуждения за «круглым столом» в ред. журн. «Коммунист Вооруж. Сил» / Подгот. В. Баранец и Ю. Третьяков] // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 23—32.

127554. Неймарк М., Ястржембский С. КПСС и социал-демократия: новые аспекты взаимоотношений // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 38—47.

127555. Партия, какой я ее вижу: [Ответы на анкету ред. журн. «Коммунист»] // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 80—86.— Авт.: Антипов С. В., Иванов В. Г., Дудник В. М.— Продолж. Начало: № 5.

127556. Румянцев О. Социал-демократы и перестройка в компартии // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 4.— С. 49—52.

9.2.2 История КПСС

127558. Барсуков Н. Провал «антипартийной группы»: Июн. Пленум ЦК КПСС 1957 г. // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 98—108.

127559. Вишневецкий А. Как это делалось в Средней Азии: О политике коммунистов Туркестана и Бухар. НСР в отношении религии // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 44—45.— Окончание. Начало: № 2.

127560. Волобуев О., Кулешов С. Борьба за политическое лидерство в 20-е годы // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 50—59; № 4.— С. 45—54.

127561. Джунушалиев Д. Д. Истоки «белых пятен» истории [партии] // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 60—66.

127562. Иванов Ю., Меликян О. По следам забытой дискуссии: [О парт. дискус. 1927—1928 гг. о характере нац. революции 1925—1927 гг. в Китае] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 19—22.— Продолж. следует.

127563. Медведев Р. Сталин и Каганович // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 81—83.

127564. Рассел Б. Ленин, большевики, Россия: [Фрагм. из кн. англ. ученого «Практика и теория большевизма» / Публ. И. Е. Задорожнюка] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 40—42.

127565. Рейснер Л. М. «...Мой беспроволочный аппарат слышит где-то бие-ние милой жизни»: Документы ЦГАСА о Л. М. Рейснер / Публ. подгот. Н. А. Мышов // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 50—55.

127566. Розанова И. Е. Главполитпросвет РСФСР: роль и место в системе политического просвещения // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 61—65.— Библиогр. в подстроч. примеч.

127567. Смирнова Л. И. Микрофильмирование документов в партийных архивах // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 38—41.

127568. Такер Р. Новый герой: [Глава из кн. амер. политолога «Сталин. Путь к власти. 1879—1929 годы», подготавливаемой к печати в изд-ве «Прогресс»] // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 92—99.

127569. Усиков Р. А. Военный запрос на VIII съезде РКП (б): Заметки архивиста // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 20—31.

9.2.3 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 13.5.2)

127570. Губер А. Риск ради «священных коров»: [О внутривид. дискус., предшествующей XXVIII съезду КПСС] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 6—8.

127571. Макеева П., Могилат С. Возрождение независимого [партийного] контроля // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 20—25.

127572. Морозова Н. Беспощадный анализ ошибок и скорейшее их исправление: [О ленинских принципах парт. этики] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 8—13.

127573. Сухачева Н. Нужна ли партии чистка? // Коммунист Таджикистана.— 1990.— № 4.— С. 25—30.

9.2.5 Идеологическая, политико-воспитательная работа КПСС

127574. Николаев К. А. Идеологическая работа: состояние и перспективы // Коммунист Таджикистана.— 1990.— № 4.— С. 50—54.

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

127575. **Васин А.** Первые приметы обновления: [К итогам XIV Чиланзар район. парт. конф., Ташкент] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 33—35.

127576. **Долгих В.** Дисциплина и ответственность: [Формы работы Кызыл-Ордин. горкома КП Казахстана] // Парт. жизнь Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 47—50.

127577. **Мещеряков Ю.** Испытание перестройкой: [Деятельность парт. орг. Павлодар. обл.] // Парт. жизнь Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 41—46.

127578. **Сейджанов А.** Управление в условиях перемен: [Деятельность Сарыагач. райкома КП Казахстана по руководству с.-х. пр-вом, Чимкент. обл.] // Парт. жизнь Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 81—85.

127579. **Турченко В.** К реальной власти масс: [Заметки первого секретаря Володарского райкома КПСС, Астрах. обл.] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 27—29.

9.3 Коммунистические и рабочие партии братских социалистических стран

127580. **Голостенов М. Е., Райхцаум А. Л.** Просьба Клары Цеткин: [С публ. текста письма к секретарю Президиума ЦИК СССР А. С. Енукидзе от 1926 г.] // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 83—84.

127581. **Панчевский М.** Добиться установления единства партии на новых основах: [Фрагм. из докл. Пред. Президиума ЦК СКЮ на консультатив.-рабочем заседании ЦК СКЮ, Белград, 1990] // Парт. жизнь.— 1990.— № 10.— С. 78—80.

127582. **Ярузельский В.** Польский акцент: [Беседа с деят. ПОРП В. Ярузельским / Записал фр. журналист Э. Амури] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 46—47.

9.5 Коммунистические и рабочие партии капиталистических стран

(См. также № 127580)

127583. **Левин И., Смирнов Г.** Риск и надежда обновления: Размышления после съезда итал. коммунистов // Коммунист.— 1990.— № 8.— С. 27—37.

10 ПРОФСОЮЗЫ

10.2 Профсоюзы СССР

10.2.1 История профсоюзов СССР

127584. **Бухерт В. Г.** К истории профсоюзного движения в период революции 1905—1907 гг.: Всерос. союз землемеров // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 80—82.

127585. **Киселев А.** Трудный выбор: Первые дискус. о профсоюзах // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 100—102.— В огл. авт.: В. [!] Киселев.— Продолж. следует.

10.2.2 Профсоюзное строительство

(Профсоюзные организации Вооруженных Сил СССР — см. 13.5.2)

127586. **Гудков И.** В зеркале прошедшей кампании: К итогам отчетов и выборов первич. проф. орг. // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 46—48.

127587. Янаев Г. И. «Мы больше не будем удобным партнером»: [Беседа с пред. ВЦСПС Г. Янаевым / Записала И. Лагунина] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 8—9.

06.10.50.21
203.011033

11 МОЛОДЕЖЬ. ОРГАНИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ

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

11.2.1 Общие вопросы. Устав ВЛКСМ

127588. Коваленко Л. Эти страшные, страшные хиппи...: [О движении сов. хиппи] // Семья и шк.— 1990.— № 3.— С. 22—25.

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

127589. Ладатко А. В союзе с неформалами: [О специфике современ. работы шк. комсомола] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 48—49.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.3 Советское государство и право

12.3.1 История государства и права СССР

127590. Ерохин А. «Заслуживает признательность всей России...»: Неизвест. пометки В. И. Ленина на страницах кн. [Б. Радина] «Первый Совет Рабочих Депутатов» // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 102—108.

127591. Из приговоров районных нарсудов о привлечении к уголовной ответственности колхозников по Указу 1947 г. / Публ. подгот. А. П. Чиченков // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 55—60.

127592. Раскин Д. Русский флаг: [Ист. очерк] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 41—45.

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право. Советское строительство

127593. Бахтыбаев А. Реализуя свои полномочия: [Из опыта работы мест. Советов Алма-Ат. обл.] // Парт. жизнь Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 57—61.

127594. Гриценко Н. Н. Поворот к человеку: Беседа с пред. Комис. Совета Союза по вопр. труда, цен и социал. политики Н. Н. Гриценко / [Записал В. Загидулин] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 11—13.

127595. Ерохин В. Важна самостоятельность района // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 76—79.

127596. Звягин Ю. В поисках истины: Сов. парламент // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 8—10.

127597. И снова о статусе [народного депутата СССР: Статьи] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 14—22.— Содерж.: Определиться в главном / Н. Кашников; Представлять нации и народности / А. Бродавский; Без прав нет обязанностей / Ф. Рзаев и др. ст.

127598. **Негру Б. Н.** Как выбирать, кого выбирать?: [Беседа с юристом Б. Н. Негру / Записал А. Шкендря] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 60—65.

127599. **Ойгензихт В. А.** Экономический суверенитет гражданина Коммунист Таджикистана.— 1990.— № 4.— С. 31—35.

127600. **Федерация:** удастся ли ее сохранить?: [О дебатах в Верховном Совете СССР по вопр. Закона об обновлении Союз. договора и разграничении полномочий Союза ССР и союз. респ.: Ред. обзор] // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 5—8.

127601. **Черниченко Ю.** Накормить Белокаменную!: Новый Моссовет, старые заботы // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 5—6.

12.3.2.2 Административное право

127602. **Андреев Ю.** Кому послужит КГБ...: От ведомства госбезопасности — к системе нац. безопасности // Новое время.— 1990.— № 15.— С. 32—33.

127603. **Блиндина А. М.** Критерии выбора: К итогам отчет.-выбор. кампании в органах нар. контроля // Коммунист Киргизстана.— 1990.— № 5.— С. 29—33.

127604. **Ковалев С.** КГБ выходит из подполья? // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 30—31.

127605. **Рудашевский В.** Предприятие — концерн — министерство: Пробл. отрасл. упр. // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 54—61.

127606. **Сангели А.** Реальность, которую мы носим в себе: [Беседа с первым зам. Пред. Совета Министров МССР А. Сангели / Записал И. Брэд] // Колумна.— 1990.— № 2.— С. 54—59.

12.3.2.6 Хозяйственное право

127607. **Астахов А.** Как улучшить качество мясopодуKтов: [О совершенствовании правового регулирования] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 112—114.

127608. **Ильин Е.** Как обуздать нарушителей договоров поставки: [Беседа с гл. арбитром Моск. обл. Е. Ильиным / Записал К. Воскобойников] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 49—54.

127609. **Колбасов О.** Сколько стоит загрязненный сток?: [Юрид. коммент. на письмо в ред.] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 123—125.

127610. **Меры** по совершенствованию капитального строительства: [Вопр. правового регулирования: Ст. и интервью] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 89—102.— Содерж.: Нацеленность — ввод в действие / Р. Молотков; Премия за хороший труд / А. Фалалеев; [Записал В. Суханов].— В огл. авт. интервью: С. [!] Фалалеев.

127611. **Петряев В., Петряева О.** «По требованию стороны» или «с обязательной проверкой»: [О правовых гарантиях сохранности перевозимых грузов] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 109—111.

127612. **Приходько И.** О порядке ликвидации кооперативов: [Юрид. коммент. на письмо в ред.] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 80—84.

127613. **Сажин Г. М.** Правовое обеспечение управленческой и хозяйственной деятельности // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 76—77.

127614. **Семенов В.** Финансы арендного предприятия: Коммент. ст. 19 [«Основ законодательства Союза ССР и союзных республик об аренде»] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 10—19.

127615. **Теплов О.** Трудности старта: [Об «Основах законодательства Союза ССР и союзных республик об аренде»] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 41—48.

12.3.2.7 Трудовое право

127616. **Денчик Н. Б.** Правовое обеспечение коллективного подряда в строительстве требует совершенствования // Экономика стр.-ва.—1990.— № 6.— С. 96—101.

127617. **Куренной А.** О механизме реализации производственной демократии: Взаимодействие администрации предприятия и СТК: [Юрид. коммент. на письмо в ред.] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 75—79.

127618. **Павлов А.** Без согласия профкома: [Коммент. к КЗоТ] // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 56—57.

12.3.2.8 Право социального обеспечения

127619. **Слонов Е.** Льготы инвалидам Великой Отечественной войны: [Юрид. консультация] // Соц. обеспечение.— 1990.— № 5.— С. 47—51.

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

127620. **Трешников А. Ф., Румянцев В. А.** Некоторые законодательные вопросы в области охраны водных ресурсов // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 209—212.

127621. **Ярандайкин Р.** О возмещении вреда, причиненного окружающей среде агрохимикатами: [Юрид. консультация] // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 134—139.

12.3.2.10 Сельскохозяйственное право

127622. **Юсупов Д.** Примерный устав колхоза: проблемы применения в конкретизации // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 103—109.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология. Исправительно-трудовое право

127623. **Батышев С.** Усилить профилактику правонарушений несовершеннолетних // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 6—10.

127624. **Чередниченко В.** За закатом — рассвет: Записки учителя из колонии для девушек // Семья и шк.— 1990.— № 3.— С. 18—21.— Продолж. Начало: № 11, 1989.

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

127625. **Витушко В.** Как решать проблемы правоприменительной практики // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 84—88.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

127626. **Репринцев Д.** О правовом положении преподавателя: Письмо в ред. // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 14—15.

127627. **Федоров Н.** От декрета до закона: [О разраб. Закона о печати] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 70—76.

12.4 Государство и право братских социалистических стран

127628. **Пашенко Е.** Хозяйственные договоры в КНР // Хоз-во и право.— 1990.— № 5.— С. 126—133.

12.5 Государство и право развивающихся стран

127629. Паес де Андраде А. Идеалы бразильской конституции, идеалы мира: [Беседа с пред. палаты депутатов Нац. конгр. Бразилии А. Пассе де Андраде / Записал А. А. Сосновский] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 129—131.

12.6 Государство и право капиталистических стран

127630. Авдулов А., Кулькин А. Конгресс США: обеспечение информацией // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 122—127.— Продолж. следует.

127631. Кузнецов С. Парламентский запрос: [Из практики стран Запада] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 23—24.

127632. Эйер Д. Судья, прокурор, политика и деньги: [Беседа с министром юстиции США Д. Эйером / Записал Л. Елин] // Новое время.— 1990.— № 17.— С. 33—34.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.4 Военная техника и оружие

127633. Волох Н. В. Вклад литейщиков в создание танка Т-34 // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 32—33.

13.5 Вооруженные Силы СССР

127634. Вандышев В. Льготы отслужившим воинам // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 114—119.

127635. Здравый смысл и оборона: Независимая обществ. экспертиза, [организов. ред. журн. «Междунар. жизнь» и др.] // Междунар. жизнь.— 1990.— № 4.— С. 142—157.

127636. Кириленко Г. В. Забота о безопасности или... о снижении безопасности?: [По поводу ст. Г. Арбатова «Армия для страны или страна для армии?» в журн. «Огонек», 1990, № 5: Интервью д-ра воен. наук Г. В. Кириленко / Записал В. Забродин] // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 36—44.

127637. Моисеев М. А. Проблемы, волнующие всех: [Ответы нач. Генерального штаба Вооруж. Сил СССР на письма в ред.] // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 9—22.

127638. Панкин А. Отечество в опасности!?: Что показала первая обществ. экспертиза воен. опасности и деятельности Вооруж. Сил СССР // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 26—27.

127639. Сапегин П. Е. Офицерская честь — понятие высокое: [Беседа с канд. филос. наук П. Е. Сапегиным] // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 54—59.

127640. Синицын А. «Восьмая — погибла, восьмая — жива», или О бессмертии армейских традиций // Коммунист Вооруж. Сил.— 1990.— № 11.— С. 51—53.

13.5.1 История Вооруженных Сил СССР

127641. Дудорова О. А. Обеспечение сохранности документов ЦГАСА // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 74—76.

127642. Дуров В. А. Награды Великой Отечественной войны // Деньги и кредит.— 1990.— № 5.— С. 32—37.

127643. Дынин И. Мерещков [1897—1968: Из цикла «Маршалы Великой Отечественной»] // Коммунист Вооруж. Сил.—1990.—№ 11.—С. 68—73.

127644. Локшин А. Е. П. И. Багратион: К 225-летию со дня рождения // Сред. спец. образование.—1990.—№ 5.—С. 37—38.

127645. Лопухов И. Так создавалась база Центра: [Орг. тыла в годы Великой Отеч. войны] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 12—14.

127646. Макаренко Н. Армию одевала вся страна: [О работе вещ. службы в годы Великой Отеч. войны] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 19—20.

127647. Мерцалов А. Н. Мы за ценой не постоим...: Новые аспекты в освещении истории Великой Отеч. войны // Веч. сред. шк.—1990.—№ 3.—С. 39—42.

127648. Мрочко Л. Без права на забвение: [К 45-летию Победы] // Парт. жизнь.—1990.—№ 10.—С. 72—74.

127649. Подмарев Н. Берлин, май 45-го...: [О работе служб тыла] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 21—22.

127650. Сафронов И. В. По законам войны: [Беседа с б. зам. командующего Белорус. фронтом по тылу И. В. Сафроновым / Записал Е. Матвеев] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 5—11.

13.5.2 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР

127651. Горбачев А. В. «Вчера» и «завтра» первичной...: [Беседа с нач. упр. орг.-парт. работы Гл. полит. упр. Сов. Армии и ВМФ А. В. Горбачевым] // Коммунист Вооруж. Сил.—1990.—№ 11.—С. 33—35.

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

127652. Кто виноват, что «безразмерно» рабочее время?: [ВМФ: Отклики на одноим. ст. Е. И. Лукашени в журн. «Коммунист Вооруж. Сил», 1989, № 22] // Коммунист Вооруж. Сил.—1990.—№ 11.—С. 3—8.—Содерж.: С горечью и верой / А. Храпович; Перестраивать отношение к людям / С. Дрозденко; Виной всему единоначалие? / Л. Поздеев.

13.5.5 Военная экономика. Тыл Вооруженных Сил СССР

127653. Агеев В. В одной «связке»: О пробл. взаимодействия командиров частей с воен. финансистами // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 54—56.

127654. Воронцов Ю. Пути рационализации перевозок // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 65—69.

127655. Горбатов Е. Готовь сани летом: [Подгот. специалистов тыла Зап. группы войск к зиме] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 45—48.

127656. Заярный Б. Я. Курс—на реконструкцию: [Беседа с нач. упр. службы горячего М-ва обороны СССР Б. Я. Заярным] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 70—72.

127657. Литвинов В. Когда подход творческий: [О повышении боевой готовности подразделений тыла] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 33—36.

127658. Радишевский Л., Ворсин В. Боевой опыт—наше достояние: [Орг. тылового обеспечения] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 23—27.

127659. Соколов А. Рейтинг против уравниловки: [Переход ж.-д. войск на экон. методы упр.] // Тыл Вооруж. Сил.—1990.—№ 5.—С. 73—74.

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

127660. Варшавский А. Е. Развитие наукоемких производств: Зарубеж. опыт перестройки // Изв. АН СССР. Сер. экон.—1990.— № 3.— С. 110—123.
127661. Пчелинцев О. С. XXIX Европейский конгресс Ассоциации региональной науки. Кембридж (Великобритания) [1989] // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.—1990.— Вып. 2.— С. 69—70.
127662. Ушаков А. К. Новый союз ученых-регионалистов // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сер. Регион: экономика и социол.—1990.— Вып. 2.— С. 59—68.

14.1.2 История науки

127663. Липшиц А. Письма друга: [Публ. писем чилийского ученого / Подгот. к печати и предисл. А. З. Дуна] // Коммунист Таджикистана.—1990.— № 4.— С. 74—80.

14.1.3 Науковедение

127664. Андреева О. П. Организационные проблемы ускорения цикла «наука — производство»: поиск новых форм // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.— № 4.— С. 146—148.

14.2 Кибернетика

127665. Воронков В. С. Синтез системы управления слабодемпфированными объектами // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 80—85.— Библиогр.: 6 назв.
127666. Габисония В. Е., Сихарулидзе Д. М. Об одной задаче упорядочения работ с постоянными временами выполнения // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 41—47.— Рез. англ.
127667. Габисония В. Е., Сихарулидзе Д. М. Упорядочение работ с переменными временами выполнения при наличии директивных сроков // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 30—40.— Рез. англ.
127668. Гогичайшвили Н. И. Об одной задаче распознавания образов с применением СУБД в поисковой процедуре // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 209—212.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.
127669. Дзидзигури К. П. Вопросы автоматизации проектирования имитационных систем потоковых процессов на основе методов искусственного интеллекта // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 172—183.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.
127670. Меликов А. З., Пономаренко Л. А. Численный метод оптимизации многопоточковых систем массового обслуживания // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 85—88.— Библиогр.: 7 назв.
127671. Орагвелидзе Т. И. Принципы построения экспертной системы выбора структур систем автоматизации эксперимента // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 80—83.— Рез. англ.
127672. Петров А. И., Стецко Г. О. Принцип разделения при оптимальном управлении системами со случайно изменяющейся структурой // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 27—34.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.
127673. Пономарева И. Д., Цепков Г. В. Восстановление случайного сигнала, заданного экстремальными значениями // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 91—93.— Библиогр.: 7 назв.

127674. Синтез непрерывных пространств, обеспечивающих разделение образов с заданной надежностью / В. И. Васильев, Ф. П. Овсянникова, В. И. Сушко, Д. Е. Сквалецкий // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 10—16.— Рез. англ.

127675. Смагин Б. И. Некоторые свойства производственной функции // Кобба—Дугласа // Экономика и мат. методы.—1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 561.

127676. Такадзе Т. Ш. Организация иерархического представления формы контура изображения с использованием примитивов локальных координат // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 163—171.— Рез. англ.

127677. Чавчанидзе В. В. Волновые формы представления знаний в машинном интеллекте // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 150—155.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

127678. Чавчанидзе В. В., Квинихидзе К. С. О создании вычислимого понятия «концепт-объект» // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 156—162.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

127679. Юрачковский Ю. П. Аналитическое конструирование дискриминирующего критерия с наименьшей дисперсией // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 3—10.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение — см. 44.6)

127680. Изучение вычислительной техники при подготовке студентов по специальности «Системы научно-технической информации» / Д. И. Батищев, М. Х. Прилуцкий, А. Г. Костерин, А. С. Кузьмичев // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.—Л., 1988.— С. 24—28.

127681. Отделение Центра научной информации Польской Академии наук в Познани в системе информационного обеспечения и обслуживания польских ученых / Ч. Бурдиньский, Х. Ганинская, О. И. Глобачев, М. О. Глобачев // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.—1990.— № 4.— С. 22—25.

127682. Петрова Л. А., Шуко Ю. Н. 16-й Международный коллоквиум по информации и документации [Эрфурт (ГДР), дек. 1989] // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.—1990.— № 4.— С. 31.

127683. Преснухин В. В., Антопольский А. Б., Святославский А. В. Об управлении информационными ресурсами // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.—1990.— № 4.— С. 2—6.— Библиогр.: 5 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.1 Общие вопросы

127684. Линьков А. М. Персональные компьютеры в преподавании естественно-научных дисциплин [в вузе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.—Л., 1988.— С. 49—53.

15.2 Охрана окружающей среды

127685. Александрова Ю., Комаров В. Хрупкая наша обитель: [Экол. пробл. в респ.] // Парт. жизнь Казахстана.—1990.— № 5.— С. 86—91.

127686. Бондаренко В. С. Охрана природы и управление береговыми зонами во Франции // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.— № 3.— С. 94—100.— Библиогр.: 10 назв.
127687. Бондарь Л. М., Частоколенко Л. В. Микроспорогенез как один из возможных биоиндикаторов загрязняющего воздействия автотрассы // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.—1990.— № 5.— С. 79—84.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.
127688. Габисония В. Е., Кутхашвили К. В. Прогноз и управление концентрацией загрязняющих ингредиентов воздушного бассейна г. Тбилиси // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.—1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 213—225.— Рез. англ.
127689. Глушко Е. В. Исторические аспекты космического мониторинга опустынивания Приаралья и Месопотамии // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.— № 3.— С. 21—27.— Библиогр.: 13 назв.
127690. Гофман К. Г., Кречетов Л. И. Моделирование долгосрочной стратегии освоения космоса и сохранения биосферы Земли // Экономика и мат. методы.—1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 460—470.
127691. Губанов В. И. Исследование переноса детергентов с водной поверхности в атмосферу: [К расчету допустимых нагрузок] // Гидрохим. материалы.—1989.— Т. 95.— С. 173—177.
127692. Димеева Л. А. К охране растительности Северного Прикаспия // Пробл. освоения пустынь.—1990.— № 1.— С. 70—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
127693. Динамический мониторинг деградации и восстановления пастбищ черных земель Калмыкии / Б. В. Виноградов, А. К. Черкашин, А. Ю. Горнов, К. Н. Кулик // Пробл. освоения пустынь.—1990.— № 1.— С. 10—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.
127694. Дуров В. Л. Неизвестный документ В. Л. Дурова: [Публ. докл. зап. в Наркомпрос РСФСР об обследовании положения Моск. зоосада от 1918 г. / Подгот. к печати В. М. Хрусталева] // Сов. арх.—1990.— № 3.— С. 82—83.
127695. Земля тревоги нашей: [Материалы обсуждения за «круглым столом», провед. ред. журн. «Коммунист Таджикистана» совместно с Гос. ком. ТаджССР по охране природы] // Коммунист Таджикистана.—1990.— № 4.— С. 36—44.
127696. Зубкова К. М. Влияние антропогенных факторов на формирование стока взвешенных наносов р. Кубани в нижнем течении // Тр. Гидрол. ин-та.—1990.— Вып. 337.— С. 95—108.
127697. Кавтарадзе Д. Природа: от охраны — к заботе?: [Беседа с зав. лаб. экологии и охраны природы биол. фак. МГУ Д. Кавтарадзе / Записала М. Курячей] // Знание — сила.—1990.— № 3.— С. 8—13, 81.
127698. Калошин М. И. Глобальные измерения экологии // Междунар. жизнь.—1990.— № 3.— С. 102—108.
127699. Кондратьев К. Я. Глобальная безопасность и ее экологический компонент // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.—1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 212—220.
127700. Куражковский Ю. Н. Местная экологическая служба // Земля sib., дальневост.—1990.— № 5.— С. 48—50.
127701. Логвинов А., Микульский И., Истомин Н. Совершенствование хозяйственного механизма охраны окружающей среды города // Экономика Сов. Украины.—1990.— № 5.— С. 51—55.
127702. Миклин Ф. П. Высыхание Аральского моря: водохозяйственная катастрофа: [Ст. из США] // Мелиорация и вод. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 16—19.— Библиогр.: 31 назв.— Продолж. следует.

127703. Миланов С. О. Системный подход к управлению процессами природопользования в аридных регионах // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 46—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

127704. Миронов В. Л., Морский В. В., Суторихин И. А. Система обработки изображений в задачах зондирования дымовых шлейфов // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 447—448.— Рез. англ.

127705. Нестеренко И. М. Мелиорация и охрана природы на севере Черноземной зоны РСФСР // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 8—11.— Библиогр.: 7 назв.

127706. Нургалеев Э. Х., Тикунов В. С., Трофимов А. М. Глобальный ресурсный информационный банк данных (GRID) [об окружающей среде] // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 117—119.

127707. Порфирьев Б. Н. Экономические и организационно-управленческие проблемы экологической политики в СССР // Изв. АН СССР. Сер. экон.— 1990.— № 3.— С. 22—30.— Библиогр.: 21 назв.

127708. Романчук Т. Спасем то, что еще можно спасти: Великие боли малых рек [МССР] // Колумна.— 1990.— № 2.— С. 60—65.

127709. Столярова Л. Для охраны речного бассейна // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 24.

127710. Судольский А. С. Оценка влияния движений маломерных моторных судов на возбуждение волн и взмучивание донных отложений: [Вопр. охраны природ. среды] // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 72—84.— Библиогр.: 14 назв.

127711. Сулаквелидзе Л. Горы не простят...: [Экол. пробл. индустр. стр-ва в горн. р-нах респ.] // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 195—210.

127712. Шеметов В. Ю. Защита почв от загрязнения отходами бурения при строительстве скважин: [Вопр. рекультивации] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 31—36.

127713. Эколого-геохимические оценки городов / Н. С. Касимов, В. В. Батоян, Т. М. Белякова и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 3—12.— Библиогр.: 21 назв.

127714. Юровицкий Ю. Г. Симпозиум «Современная экологическая обстановка Волго-Каспийского бассейна и ее влияние на осетровых рыб»: [Волгоград, апр. 1989] // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 427—430.

127715. Яблоков А. Откладывать больше нельзя: [Пробл. оздоровления экол. обстановки] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 87—92.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.2 Математика

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

16.2.1 Общие вопросы

127716. Линьков А. М., Самарский В. Г. О применении персональных компьютеров на занятиях по высшей математике // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 54—58.



127717. Лавренчук Н. Б., Шишигин М. И. О задаче «восстановления» одного класса плоских множеств // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 184—190. — Рез. англ.

127718. Перэр И. Общая теория бесконечно малых: [Ст. из Франции] // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 109—124. — Библиогр.: 10 назв.

127719. Рыбаков В. В. Допустимость правил вывода с параметрами в интуиционистской логике и интуиционистские модели Крипке // Докл. АН СССР. — 1990. — Т. 312, № 1. — С. 42—45. — Библиогр.: 10 назв.

16.2.4 Алгебра

127720. Кантор И. Л. Универсальная консервативная алгебра // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 30—38.

127721. Койбаев В. А. Подгруппы группы $GL(2Q)$, содержащие нерасщепимый максимальный тор // Докл. АН СССР. — 1990. — Т. 312, № 1. — С. 36—38. — Библиогр.: 10 назв.

127722. Сатаров Ж. С. Образующие и определяющие соотношения в специальной мультипликативной группе слабосовершенного кольца // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 167—175. — Библиогр.: 10 назв.

16.2.5 Геометрия

127723. Борисенко А. А. Аффинная классификация точек многомерных поверхностей // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 19—29. — Библиогр.: 9 назв.

127724. Гончаров А. Б. Представление Вейля и гипергеометрические функции, связанные с лагранжевым грассманианом // Докл. АН СССР. — 1990. — Т. 312, № 1. — С. 20—24. — Библиогр.: 15 назв.

127725. Житомирский М. Я. Нормальные формы ростков двумерных распределений в R^4 // Функцион. анализ и его прил. — 1990. — Т. 24, вып. 2. — С. 81—82. — Библиогр.: 6 назв.

16.2.6 Топология

127726. Батанин М. А. О сильных и слабых шейповых эквивалентностях метрических компактов // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 6—10. — Библиогр.: 12 назв.

127727. Капранов М. М. Перестройки и функторы Серра в конструктивных пучках // Функцион. анализ и его прил. — 1990. — Т. 24, вып. 2. — С. 85—86. — Библиогр.: 8 назв.

127728. Левичев А. В. Методы исследования причинной структуры однородных лоренцевых многообразий // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 39—54. — Библиогр.: 24 назв.

127729. Мишкин В. В. Области импримитивности и локализация идеалов множеств // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 85—93. — Библиогр.: 17 назв.

127730. Мясников А. Г. Теория моделей билинейных отображений // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 94—108. — Библиогр.: 19 назв.

127731. Пинус А. Г. О богатых счетных скелетах эпиморфности дискриминаторных многообразий // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 125—134. — Библиогр.: 10 назв.

127732. Смоленцев Н. К. О пространстве ассоциированных метрик на регулярном контактном многообразии // Сиб. мат. журн. — 1990. — Т. 31, № 3. — С. 176—185. — Библиогр.: 7 назв.

127733. Чушев В. В. Когомологическое расслоение Ганнинга и группа Торелли // Сиб. мат. журн.—1990.— Т. 31, № 3.— С. 198—203.

16.2.7 Математический анализ

127734. Аниконов Ю. Е. Формулы в многомерных задачах для эволюционных уравнений // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 11—14.

127735. Бильман Б. М., Джангибеков Г. Об условиях нетеровости и индексе некоторых особых двумерных интегральных уравнений // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 15—19.— Библиогр.: 12 назв.

127736. Горшков А. Г., Рачинский Ю. В., Тарлаковский Д. В. Нестационарные волны в акустической среде с границами в форме параболического цилиндра // Прикл. математика и механика.—1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 267—274.— Библиогр.: 10 назв.

127737. Данилов В. Я., Подлипенко Ю. К. Применение метода интегральных уравнений к задаче расчета поля в плоскопараллельном волноводе по результатам измерения акустического давления в ближнем поле излучателя // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 50—55.— Рез. англ.

127738. Джрбашян М. М., Карапетян А. О. Интегральные представления в обобщенном единичном круге // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 24—27.— Библиогр.: 5 назв.

127739. Заславский А. И. Ветвление безмассовых фейнмановских интегралов вокруг поверхности Ландау // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 72—76.— Библиогр.: 12 назв.

127740. Зудихин Л. В., Ченцов А. Г. Об одной задаче последовательного управления с ограниченными ресурсами // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 63—68.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

127741. Клейменов А. Ф. К кооперативной теории бескоалиционных позиционных дифференциальных игр // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 32—35.— Библиогр.: 9 назв.

127742. Козлов С. М. Асимптотика интегралов Лапласа — Дирихле // Функцион. анализ и его прил.—1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 37—49.— Библиогр.: 8 назв.

127743. Маркина И. Г. О замене переменных, сохраняющей дифференциальные свойства функций // Сиб. мат. журн.—1990.— Т. 31, № 3.— С. 73—84.— Библиогр.: 17 назв.

127744. Павлов В. В., Павлова В. В. Условия трансверсальности для дифференциальной игровой дуэли // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 89—90.

127745. Романов В. Г., Тухачева Т. П. Определение коэффициентов системы уравнений электродинамики в классе функций аналитичных по части переменных // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 38—42.

127746. Салганов Н. В. Новые представления общего решения системы уравнений Стокса // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 76—80.— Библиогр.: 11 назв.

127747. Сальников Н. Н. Ограниченность ансамбля траекторий линейной дискретной системы при параметрической неопределенности // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 56—62.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

127748. Степанов В. Д. О весовых неравенствах типа Харди для дробных интегралов Римана — Лиувилля // Сиб. мат. журн.—1990.— Т. 31, № 3.— С. 186—197.— Библиогр.: 10 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

127749. Агдаев С. Об однозначной разрешимости одного класса уравнений с оператором Вольтерра — Фредгольма // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.— № 1.— С. 91—93.— Библиогр.: 5 назв.

127750. Бахтин В. И. Подготовительная теорема Вейерштрасса — Мальгранжа в конечногладком случае // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 3—15.— Библиогр.: 7 назв.

127751. Берколайко М. З. Выпуклость и вогнутость банаховых идеальных пространств и теоремы вложения // Сиб. мат. журн.— 1990.— Т. 31, № 3.— С. 11—18.— Библиогр.: 14 назв.

127752. Богаевский И. А. Особенности проектирований выпуклых гиперповерхностей // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 16—23.— Библиогр.: 6 назв.

127753. Бойматов К. Х., Костюченко А. Г. Спектральная асимптотика полиномиальных пучков дифференциальных операторов на компактном многообразии без края // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 76—78.— Библиогр.: 8 назв.

127754. Бронштейн И. У., Копанский А. Я. Конечно гладкие полиномиальные нормальные формы S^∞ -дiffeоморфизмов в окрестности неподвижной точки // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 79—80.

127755. Забрейко П. П., Нгуен Хонг Тхай. Новые теоремы о разрешимости операторных и интегральных уравнений Гаммерштейна // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 28—31.— Библиогр.: 15 назв.

127756. Захаров В. К. Универсальное измеримое расширение и расширение Аренса банаховой алгебры непрерывных функций // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 83—84.— Библиогр.: 6 назв.

127757. Карасев М. В. Новые глобальные асимптотики и аномалии в задаче квантования адиабатического инварианта // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 24—36.— Библиогр.: 23 назв.

127758. Курбатов В. Г. Об алгебрах разностных и интегральных операторов // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 87—88.— Библиогр.: 12 назв.

127759. Ле Хонг Ван. Уравнения Якоби на минимальных однородных подмногообразиях в римановых однородных пространствах // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 50—62.— Библиогр.: 20 назв.

127760. Линчук С. С., Нагнибида Н. И. Об эквивалентности операторов Помме в пространстве аналитических в круге функций // Сиб. мат. журн.— 1990.— Т. 31, № 3.— С. 55—61.— Библиогр.: 8 назв.

127761. Майсурадзе В. Г. Общая задача нескалярной оптимизации // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 244—252.— Рез. англ.

127762. Макин Р. С. О спектре стационарного односкоростного уравнения переноса с крайевыми условиями типа отражения // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 89—90.— Библиогр.: 10 назв.

127763. Маннанов М. М. Описание одного класса аналитических функционалов // Сиб. мат. журн.— 1990.— Т. 31, № 3.— С. 62—72.— Библиогр.: 12 назв.

127764. Неретин Ю. А. Об одной полугруппе операторов в бозонном пространстве Фока // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 63—73.— Библиогр.: 22 назв.

127765. Платонов С. С. Инвариантные подпространства в некоторых функциональных пространствах на группе движений евклидовой плоскости // Сиб. мат. журн.— 1990.— Т. 31, № 3.— С. 135—146.

127766. Радзиевский Г. В. Линейная независимость, эквивалентность и минимальность корневых векторов для некоторых нелинейных спектральных задач // Сиб. мат. журн.— 1990.— Т. 31, № 3.— С. 147—166.— Библиогр.: 16 назв.

127767. Саадабаев А. Конечномерная аппроксимация решения линейного операторного уравнения с использованием компактного оператора // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 11—15.

127768. Седов Л. И. Некоторые замечания о релятивистских понятиях скоростей и ускорений // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 179—189.

127769. Седин М. Л. Распределение прообразов мер под действием мероморфной функции // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 91—92.— Библиогр.: 9 назв.

127770. Шоштайшвили А. Н. Отношение Эшби и управление качественным поведением динамических систем // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 93—94.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

127771. Авербух Е. А. Выбор наилучшей регрессии для прогноза с использованием экзаменуемой выборки // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 530—538.— Библиогр.: 14 назв.

16.2.11 Прикладная математика

127772. Авалишвили Н. М. Принцип максимума для оптимальной задачи с переменной структурой с запаздываниями и непрерывным условием преемственности // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 226—233.— Рез. англ.

127773. Авалишвили Н. М. Теорема существования для одного класса оптимальных задач с переменной структурой, содержащих несоизмеримые запаздывания в управлениях // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 234—243.— Рез. англ.

127774. Бояринов В. А., Киселев В. И., Лумпов Н. А. Об одном подходе к компенсации ошибок численных методов на основе алгоритмов МГУА // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 76—80.— Библиогр.: 5 назв.

127775. Веремей Е. И. Численные методы среднеквадратичного синтеза при наличии модальных ограничений // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 22—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

127776. Ганпов М. А. Асимптотика решения нелинейной дискретной задачи оптимального управления с малым шагом без ограничений на управление (формализм): [Сообщ.] 1 // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 9—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

127777. Гварамадзе Л. Л., Дильман М. И. Математическое обеспечение мультимикропроцессорной системы прогноза и оптимизации // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 48—52.— Рез. англ.

127778. Гостев В. И., Поливанов В. И. Параметрический синтез цифровых регуляторов дискретно-непрерывных систем численным методом безусловной оптимизации // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 68—73.— Библиогр.: 8 назв.

127779. Ларин В. Б. Параметризация множества стабилизирующих регуляторов в стандартной задаче синтеза // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 17—22.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

127780. Сеисов Ю. Б., Кеворкова М. Р. Обоснование методов решения задач математического программирования с квадратичным ограничением // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 3—8.— Рез. англ.

127781. Ушаков А. В., Оморов Р. О., Алишеров С. А. Аналитическое решение задачи стохастического модального управления // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 43—52.— Библиогр.: 11 назв.
127782. Юнгер И. Б., Герасимов О. И. Алгебраические критерии абсолютной устойчивости // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 42—45.— Рез. англ.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

127783. Барвинок А. И. Сложность вычисления имманентов и представления полной линейной группы // Функцион. анализ и его прил.— 1990.— Т. 24, вып. 2.— С. 74—75.
127784. О дискретизации задач с пограничным слоем при помощи одного проксионного варианта метода интегральных тождеств: [Сообщение] // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 3—11.— Со-держ.: 3. Самосопряженное уравнение / С. Н. Скляр.— Библиогр.: 5 назв.

16.3 Механика

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

16.3.3 Механика материальной точки, системы точек и абсолютно твердого тела

127785. Лещенко Д. Д., Саллам С. Н. Возмущенные вращательные движения твердого тела, близкие к регулярной процессии // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 224—232.— Библиогр.: 8 назв.
127786. Маркеев А. П. Резонансы и асимптотические траектории в системах Гамильтона // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 207—212.— Библиогр.: 11 назв.
127787. Мошук Н. К., Синицын И. Н. О стохастических неголомомных системах // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 213—223.— Библиогр.: 12 назв.

16.3.4 Механика сплошных сред

127788. Авакян В. А., Смирнов Л. П. Обобщения формулы Фоксена для различных видов граничных условий // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 338—342.— Библиогр.: 8 назв.
127789. Андронов И. В. Рассеяние изгибной волны на конечной прямолинейной трещине в упругой пластине // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 312—321.— Библиогр.: 9 назв.
127790. Баев В. К., Гороховский М. А., Рыбаков С. Ю. Расчет стационарных турбулентных диффузионных пламен во вращающихся каналах // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 22—26.— Библиогр.: 21 назв.
127791. Басмат А. С., Гузь А. Н. Взаимодействие нестационарной волны с твердой сферой, помещенной в сжимаемую вязкую жидкость // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 239—244.— Библиогр.: 7 назв.
127792. Богданова С. Л., Иванов В. А. О возможности определения реологических постоянных и коэффициента проскальзывания в случае течения неньютоновских жидкостей при сжатии // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 68—72.— Библиогр.: 6 назв.
127793. Большаков А. Ю. Исследование реакции упругих тел на импульсное нагружение // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 54—58.— Библиогр.: 5 назв.

127794. **Бородачев А. Н.** Об одном классе точных решений неосесимметричной контактной задачи для неоднородного упругого полупространства // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 294—301.— Библиогр.: 15 назв.

127795. **Брискман В. А., Любимов Д. В., Черепанов А. А.** Устойчивость поверхности раздела вращающихся жидкостей в осевом вибрационном поле // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 18—26.— Библиогр.: 8 назв.

127796. **Брискман В. А., Шаров М. Т.** Изучение эффектов вибрационной стабилизации свободной поверхности жидкости в невесомости с помощью магнитной жидкости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 100—107.— Библиогр.: 6 назв.

127797. **Бужинский В. А.** Вихревое сопротивление пластинки при колебаниях в маловязкой жидкости // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 233—238.— Библиогр.: 8 назв.

127798. **Верещага А. Н., Тарунин Е. Л.** Надкритические режимы униполярной конвекции в замкнутой полости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 93—99.— Библиогр.: 8 назв.

127799. **Владимиров В. А., Румянцев В. В.** К обращению теоремы Лагранжа для твердого тела с полостью, содержащей вязкую жидкость // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 190—200.— Библиогр.: 15 назв.

127800. **Гарин Ю. Ф.** Численное моделирование динамики плавучих вихревых колец // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 110—121.— Библиогр.: 12 назв.

127801. **Гарин Ю. Ф., Козлов В. Ф.** Численная модель эволюции вихревого кольца в идеальной жидкости // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 102—109.— Библиогр.: 13 назв.

127802. **Гаюбов Г. Н.** О натяжениях мягкой оболочки, находящейся под действием аэродинамической нагрузки // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 46—49.— Библиогр.: 7 назв.

127803. **Горбачев Ю. Е., Круглов В. Ю.** Влияние скорости газодинамических процессов на характеристики гомогенной нуклеации // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 1—4.

127804. **Гребенюк Г. И., Яньков Е. В.** Построение приближенных зависимостей параметров состояния на заданной области // Изв. вузов. Строит. и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 28—34.— Библиогр.: 5 назв.

127805. **Дитяткин Б. А., Калютик А. И.** Теплопередача стекающего тонкого слоя вязкой электропроводной жидкости в магнитном поле // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 99—102.— Библиогр.: 6 назв.

127806. **Дойников А. А., Завтрак С. Т.** Радиационные эффекты взаимодействия двух газовых пузырьков в сжимаемой неидеальной жидкости // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 429—432.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

127807. **Заварыкин М. П., Зорин С. В.** Наземное моделирование вибрационной конвекции в невесомости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 85—92.— Библиогр.: 8 назв.

127808. **Излом траектории нагружения после пластического кручения / М. Я. Леонов, Б. А. Рычков, А. Б. Салиев, Б. А. Дуулатов // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 30—38.— Библиогр.: 9 назв.**

127809. Керчман В. И. Задачи растекания и выдавливания слоя нелинейно-вязкой жидкости // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 250—257.— Библиогр.: 15 назв.

127810. Крючков С. И., Магунов А. И. О возможности наблюдения оптических явлений при аномальной ионизации // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 1—4.— Библиогр.: 10 назв.

127811. Кряжевских О. В., Половина И. П., Славнов Е. В. Течение нелинейно-вязкой жидкости в сложном кольцевом канале со смазкой, подаваемой через пористые стенки // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 41—48.

127812. Кузнецов Н. Д., Фридман Л. И., Шапошников Ю. Н. Особенности низкочастотного спектра собственных колебаний цилиндрических тел // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 55—58.— Библиогр.: 7 назв.

127813. Кулеш В. П. Определение рабочей характеристики интерференционного измерителя давления газа // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 26—28.— Библиогр.: 7 назв.

127814. Лебедев А. П., Полежаев В. И. Лабораторное моделирование устойчивости и колебаний равновесных форм жидкости в невесомости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 27—37.— Библиогр.: 11 назв.

127815. Любимова Т. П., Мызникова Б. И. Математическое моделирование термовитационной конвекции в зазоре между коаксиальными цилиндрами в условиях, близких к невесомости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 38—55.— Библиогр.: 23 назв.

127816. Макаров В. Г. Комплекс программ для исследования методом контурной динамики плоских вихревых течений идеальной жидкости // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 28—39.

127817. Макаров В. Г. Численное моделирование колебаний границы раздела плотности, возбуждаемых движением твердого тела // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 58—79.— Библиогр.: 17 назв.

127818. Мартынов А. П. О плоских формах потери устойчивости стержней при изгибе со сжатием // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 105—107.

127819. Мешков Е. Е., Никифоров В. В., Толшмяков А. И. О структуре зоны турбулентного перемешивания на границе двух газов, ускоряемой УВ // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 71—77.— Библиогр.: 8 назв.

127820. Мироновский А. Л. Усовершенствование универсального логарифмического профиля скорости // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 120—124.

127821. Мовчан Н. В., Назаров С. А. О напряженно-деформированном состоянии вблизи вершин конусов // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 281—293.— Библиогр.: 18 назв.

127822. Наземное моделирование тепловой конвекции в условиях, приближенных к невесомости / С. Р. Косвинцев, С. В. Никитина, Г. Ф. Путин и др. // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 56—62.

127823. Нуллер Б. М. Контактные задачи для системы упругих полуплоскостей // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 302—306.— Библиогр.: 11 назв.

127824. Петухов Л. В., Соков К. Е. Неоднородные оптимальные по жесткости упругие конструкции // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 275—280.— Библиогр.: 9 назв.

127825. Пивоваров М. Л., Черноушко Ф. Л. Колебания твердого тела с тороидальной полостью, заполненной вязкой жидкостью // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 201—206.— Библиогр.: 13 назв.

127826. Рылов А. И. К вопросу о невозможности регулярного отражения стационарной ударной волны от оси симметрии // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 245—249.— Библиогр.: 10 назв.

127827. Сазонов И. А. О выборе средней линии в изогнутых стержнях переменного сечения // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 535—540.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

127828. Свиркунов П. Н., Фельде Э. А. Об автомодельной асимптотике нестационарных вихревых течений // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 335—338.— Библиогр.: 5 назв.

127829. Сравнительное исследование упругой реакции цилиндрических и сферических оболочек при внутреннем взрывном нагружении / А. И. Белов, В. А. Корнило, В. Е. Клаповский и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 111—115.— Библиогр.: 5 назв.

127830. Стебновский С. В. Сдвиговая упругость жидких сред, содержащих пузырьки: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 127—128.

127831. Сумбатьян М. А. Плоская контактная задача для упругого слоя при высоких частотах колебания // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 307—311.— Библиогр.: 5 назв.

127832. Чигарев А. В. Метод осреднения в динамических задачах теории упругости структурно неоднородных сред // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 258—266.— Библиогр.: 11 назв.

16.4 Физика

(Астрофизика — см. 16.5.4;

физическая химия, химическая физика — см. 17.8;

геофизика — см. 18.3.1; биофизика — см. 19.3.1;

техническая физика — см. 20.4.4; радиофизика — см. 23.2.2;

агрофизика — см. 37.2.2)

16.4.1 Общие вопросы

127833. Корнев Ю. Готовятся инженеры-исследователи: [О задачах курса физики в высш. шк.] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 49—50.

16.4.3 Теоретическая физика

127834. Алексеев А. И., Вшивцев А. С., Перес-Фернандес В. К. Численное решение классических уравнений движения поля в инфракрасной области // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 82—85.

127835. Анищенко В. С., Нейман А. Б. Динамический хаос и «цветной шум» // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 21—25.— Библиогр.: 9 назв.

127836. Богуш А. А., Карпук Н. Н., Круглов С. И. Динамическое нарушение симметрии в $SU(2) \otimes U(1)$ -модели с двумя правыми синглетами и массы калибровочных бозонов // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 98—104.— Библиогр.: 5 назв.

127837. Боровко Е. В. Пространства с плоской симметрией в Пуанкаре калибровочной теории тяготения // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 92—98.— Библиогр.: 11 назв.

127838. Грац Ю. В. Затухание гравитационных волн в среде // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 72—77.

127839. Дисперсия спиновых волн в слоистых системах / А. Ю. Кожухарь, В. Г. Костишин, Л. М. Летюк и др. // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 93—96.— Библиогр.: 7 назв.

127840. Дмитриев А. С., Старков С. О., Бельский Ю. Л. Управление спектром мощности динамического хаоса с низкой фрактальной размерностью // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 65—69.— Библиогр.: 7 назв.

127841. Кетов С. В. Новая конечная $N-2$ суперсимметричная сигма-модель с высшими производными в размерности четыре // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 85—92.— Библиогр.: 24 назв.

127842. Кирпичников С. Н., Степанов А. Г. О возможности возникновения структурно устойчивых глобальных осцилляторов при введении диссипативных сил в асимптотически устойчивые в целом динамические системы // Прикл. математика и механика.—1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 332—335.— Библиогр.: 8 назв.

127843. Сасакиан А. Н., Шевченко О. Ю., Соловцов И. Л. Контурные величины и инфракрасная асимптотика в калибровочных теориях // Физика элементар. частиц и атом. ядра.—1990.— Т. 21, вып. 3.— С. 664—696.— Рез. англ.— Библиогр.: 47 назв.

127844. Соловцов И. Л., Тепляков В. Г. Калибровочно-инвариантный локальный формализм в квантовой теории поля // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 105—111.— Библиогр.: 16 назв.

127845. Фоменко А. В. Управление демпфированием распространяющихся волн в неоднородных средах // Автоматика.—1990.— № 2.— С. 46—49.— Рез. англ.

127846. Чугреев Ю. В. Гравитационный коллапс пылевого шара в релятивистской теории гравитации // Физика элементар. частиц и атом. ядра.—1990.— Т. 21, вып. 3.— С. 697—725.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

16.4.4 Акустика

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

127847. Векслер Н. Д., Каплунов Ю. Д., Корсунский В. М. Асимптотические формулы для резонансных частот при рассеянии нормально падающей акустической волны цилиндрической оболочкой // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 399—404.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

127848. Глушков Е. В., Глушкова Н. В., Кириллова Е. В. О линиях акустической энергии в упругом слое // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 405—409.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

127849. Есипов И. Б., Пашин С. Ю. Акустооптическое взаимодействие на статистически неровной поверхности // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 433—439.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

127850. Жук Н. П., Третьяков О. А., Яровой А. Г. Рассеяние волн на пологих неровностях границы слоистой среды // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 440—446.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

127851. Жуков А. Н., Иванников А. Н., Павлов В. И. Об идентификации мультипольных источников звука // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 447—453.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

127852. Исерс А. Б., Пузенко А. А., Фукс И. М. О малых параметрах в задаче рассеяния волн на поверхности с пологими неровностями произвольной высоты // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 454—457.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

127853. Климонтович Ю. Л. К кинетическому обоснованию уравнений гидродинамики с учетом самодиффузии. Влияние самодиффузии на распространение звука и ударных волн // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 81—84.— Библиогр.: 8 назв.

127854. Королюк А. П., Тараканов В. В., Юрченко Л. В. Численное моделирование гиперзвуковых полей в полусферических звукопроводах // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 477—480.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

127855. Кузнецов Н. Г., Рыбак С. А. Среднее звуковое поле, рассеянное на случайных движущихся неоднородностях и на внутренних волнах в волноводе // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 489—495.— Рез. англ.

127856. Лебедева И. В. Всесоюзный акустический семинар в Ташкенте [нояб. 1989] // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 571—572.

127857. Макаров С. Н. Использование уравнений нелинейной акустики ограниченных пучков при вычислении средних величин // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 507—510.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

127858. О скорости сходимости адаптивного процесса гашения широкополостных колебаний в одномерных структурах / Г. С. Любашевский, А. И. Орлов, Б. Д. Тартаковский, М. С. Чувильчиков // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 496—501.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

127859. Осипов А. В. Об асимптотическом представлении акустического поля в узкой угловой области с импедансными границами // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 516—522.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

127860. Руденко О. В., Хирных К. Л. Модель резонатора Гельмгольца для поглощения интенсивного звука // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 527—534.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

127861. Физическое моделирование процессов обратного рассеяния акустических сигналов на дискретных неоднородностях / Н. В. Горская, И. Ю. Грязнова, С. Н. Гурбатов, Г. Н. Николаев // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 410—415.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

127862. Чишко К. А. Излучение звука при развитии осесимметрической трещины в изотропной упругой среде // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 541—547.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм — см. 18.3.2)

127863. Диденко А. Н. Спектральные и угловые характеристики излучения релятивистского осциллятора // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 89—92.— Библиогр.: 5 назв.

127864. Макарец Н. В. Аналитическая зависимость проективного пробега иона от энергии // Микроэлектроника.—1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 293—296.— Библиогр.: 7 назв.

127865. Максимов В. А., Титков А. С. Влияние температуры эмиттера на эффективную теплоту конденсации электронов в дуговом режиме ТЭП // Теплофизика высок. температур.—1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 390—391.— Библиогр.: 6 назв.

127866. Романов Г. С., Сметанников А. С. Моделирование плоского силовоточного разряда. Расчет динамики разряда в МРГД-приближении // Теплофизика высок. температур.—1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 209—215.— Библиогр.: 12 назв.

16.4.6 Оптика

(Электронная и ионная оптика — см. 16.4.5; нейтронная оптика — см. 16.4.7; атмосферная оптика — см. 18.5.4.4; кристаллооптика — см. 16.4.11; оптическая астрофизика — см. 16.5.4)

127867. Вайчайтис В. Многофотонное рассеяние сверхкоротких импульсов света в парах натрия // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 195—226.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 60 назв.

127868. Пиккель Э. В., Самойлов В. Д., Чукин М. С. Влияние анизотропии индикатрисы рассеяния на параметры лазерного пучка в замутненной среде // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 444—446.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

127869. Суперлюминесцентная параметрическая генерация пикосекундных импульсов света повышенной яркости / Р. Данелюс, Р. Гадонас, Г. Йонушаускас, А. Пискаркас // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 134—150.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 15 назв.

127870. Формирование сверхкоротких световых импульсов при вынужденных рассеяниях / В. Вишняускас, Э. Гайжаускас, Л. Гинюнас и др. // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 170—194.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 23 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

127871. Кощев В. П. Решение уравнения Фоккера — Планка методом численного моделирования траекторий каналированных частиц // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 123—124.— Библиогр.: 5 назв.

127872. Студеникин А. И. Аномальные магнитные моменты заряженных лептонов и проблемы физики элементарных частиц: [Обзор] // Физика элементар. частиц и атом. ядра.— 1990.— Т. 21, вып. 3.— С. 605—663.— Рез. англ.— Библиогр.: 185 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

127873. Акаткин О. А., Тащилкин С. А., Скачков Е. Н. Оценка качественных характеристик спектров тормозного излучения при градуировке ионизационных камер // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 65—66.

127874. Алексеев Б. Ф., Тихонов А. Б. Ядерные квадрупольные эффекты в спектрах ориентационно-модулированного ЯМР // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 48—52.— Библиогр.: 10 назв.

127875. Кокоулин Р. П., Петрухин А. А. Парметр — новый тип мюонного спектрометра // Физика элементар. частиц и атом. ядра.— 1990.— Т. 21, вып. 3.— С. 774—811.— Рез. англ.— Библиогр.: 66 назв.

127876. Колпаков И. Ф., Хмелевски Е., Черных Е. В. Системы и модули FASTBUS и VME в исследованиях по физике элементарных частиц и атомного ядра // Физика элементар. частиц и атом. ядра.— 1990.— Т. 21, вып. 3.— С. 726—773.— Рез. англ.— Библиогр.: 62 назв.

127877. Масс-спектрометрическое исследование продуктов ядерных реакций, протекающих при ионно-плазменном насыщении титана дейтерием / А. А. Косячков, С. С. Трилецкий, В. Т. Черепин, С. М. Чичкань // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 96—98.— Библиогр.: 6 назв.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

127878. Андрущенко В. А., Мещеряков М. В. Взаимодействие сферических УВ с приповерхностными тепловыми газовыми неоднородностями // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 77—82.— Библиогр.: 12 назв.

127879. Арсфьев К. М., Балашова Н. Б., Гусева М. А. Диффузия паров кадмия и цинка в молекулярном водороде // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 251—255.— Библиогр.: 20 назв.

127880. Боднар Т. А. Тепловая устойчивость плоских, цилиндрических и сферических образцов к-фазы // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 41—46.— Библиогр.: 6 назв.

127881. Исследование структуры пламени слоевых систем на основе ПХА / О. П. Коробейничев, А. Г. Терещенко, В. М. Шварцберг и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 53—58.— Библиогр.: 16 назв.

127882. Козлов Г. И., Кузнецов В. А., Сокурено А. Д. Сильное воздействие мощного излучения CO₂ лазера на горение пропано-воздушных смесей // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 55—59.

127883. Коноплев В. М. Моделирование столкновительного переноса атомов при ионном перемешивании маркерной структуры Cu(W) // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 81—85.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

127884. Кузнецов Ю. Н. Ударные волны — квантовый эффект?: [Письмо в ред.] // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 138—140.— Библиогр.: 10 назв.

127885. Ударные волны при разлете объема горящей пылевзвеси / Б. Е. Гельфанд, С. П. Медведев, А. Н. Поленов, А. М. Бартенев // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 85—91.— Библиогр.: 11 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

127886. Артеев М. С., Сулакшин С. С. Изучение плотных инертных газов при мощной накачке протонным пучком // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 216—219.— Библиогр.: 15 назв.

127887. Артюх Л. Ю., Кашкаров В. П., Локтионова И. В. Естественная конвекция у вертикальной изотермической поверхности при вдуве инертного и реагирующего газов // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 301—308.— Библиогр.: 17 назв.

127888. Бутковский А. В. Конвективное испарение водяных капель // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 85—88.— Библиогр.: 13 назв.

127889. Ермилов Б. И., Каландаришвили А. Г., Михеев В. К. Экспериментальное исследование давления паров щелочных металлов над системой цезий — рубидий — графит // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 391—394.— Библиогр.: 7 назв.

127890. Климонтович Ю. Л. Влияние самодиффузии на спектры гидродинамических флуктуаций // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 77—80.— Библиогр.: 8 назв.

127891. Кожевников Е. Н. Критическая анизотропия скорости и поглощения звука в нематическом жидком кристалле // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 458—462.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

127892. Крутин В. Н., Федорюк М. В. Смешанные коротко-длинноволновые приближения в задачах акустики неидеальной жидкости // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 481—488.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

127893. Курочкин Б. В. Новый способ реализации дифференциального метода измерения электрической проводимости жидких сред // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 68—69.— Библиогр.: 7 назв.

127894. Ляхов Г. А., Проскуряков А. К., Умнова О. В. Расчет параметров самоконцентрации акустического волнового пакета в вязкой жидкости // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 502—506.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

127895. Механизм формирования импульсной короны в элегазе / А. Н. Кушко, К. П. Новикова, Л. С. Старенкова, К. Н. Ульянов // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 227—235.— Библиогр.: 10 назв.

127896. Шараевский В. Н., Божко И. В. Электрический пробой аргона при температурах 1000—2000 К // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 387—389.— Библиогр.: 8 назв.

127897. Яламов Ю. И., Щукин Е. Р., Алексин Е. И. К вопросу о вычислении скачков температуры и концентрации в многокомпонентной смеси газов // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 256—262.— Библиогр.: 22 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)

127898. Алфеев В. Н., Неустроев Л. Н. Флуктуации тока в туннельном контакте ВТСП — вырожденный полупроводник // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 81—85.— Библиогр.: 11 назв.

127899. Арботоев О. М., Апыбаков А. А., Губанова В. А. Парамагнитные центры Cr^{5+} в облученных монокристаллах дигидрофосфата аммония с примесью трехвалентного хрома // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 16—21.— Библиогр.: 11 назв.

127900. Баланкин А. С. Самоорганизация и диссипативные структуры в деформируемом теле // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 14—20.— Библиогр.: 22 назв.

127901. Барковский Л. М., Фо Тхи Нгуен Ханг. Тензорный эйконал в геометрии акустики кристаллов // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 550—552.— Библиогр.: 11 назв.

127902. Башмаков В. И., Чикова Т. С. Развитие поверхностей раздела двойников в кристаллах сурьмы при действии статической нагрузки и импульсов электрического тока // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 120—122.— Библиогр.: 8 назв.

127903. Беляков В. А., Орлов В. П. Поверхностные волноводные электромагнитные моды в периодических структурах конечной толщины // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 13—19.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

127904. Боритко С. В., Лавренов А. А., Мансфельд Г. Д. Влияние внешних электрических полей на фазовую скорость акустической волны в монолитной структуре ZnO-Si // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1090—1091.

127905. Булыга А. В., Солоневич В. К. Работа выхода электронов монокристаллов вольфрама и гексаборида лантана // Высококачественные вещества.— 1990.— № 3.— С. 74—79.— Библиогр.: 27 назв.

127906. Бурдовици В. А., Репин М. Ф. О соотношении катодных токов в отражательном разряде с полым катодом // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 64—67.— Библиогр.: 6 назв.

127907. Влияние ориентации кристалла на энергию рассеянных ионов / Н. Н. Базарбаев, В. В. Евстифеев, Н. М. Крылов, Л. Б. Кудряшова // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 88—91.— Библиогр.: 5 назв.

127908. Влияние точности потенциала взаимодействия на интерпретацию угловых и энергетических распределений ионов Na^+ , рассеянных поверхностью $W(100)$ / Груич Д. Д., Джурахалов А. А., Тухтаев М. А., Умаров Ф. Ф. // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 42—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

127909. Вольф Г. В., Рубцова Л. А. Потенциал и электронная плотность для самосогласованных расчетов электронной структуры кристаллических пленок // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.—С. 35—41.—Рез. англ.—Библиогр.: 21 назв.
127910. Гаджиев Т. Г., Алиев С. А., Селим-Заде Р. И. Термоэлектрические свойства p - $\text{Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Te}$ // Изв. вузов. Физика.—1990.—Т. 33, № 4.—С. 112—114.—Библиогр.: 10 назв.
127911. Грудзинская И. С., Пятаков П. А. Возбуждение акустической волны бегущей световой решеткой в слоистой структуре фотопроводник — пьезоэлектрик // Акуст. журн.—1990.—Т. 36, вып. 3.—С. 423—428.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.
127912. Гулов Б. М. Температурная зависимость градиента температуры в системах кремний—олово и кремний—германий при зонной плавке градиентом температуры // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.—№ 4.—С. 101—103.—Библиогр.: 9 назв.
127913. Даринский Б. М., Ярославцев Н. П. Частотная зависимость пика внутреннего трения в твердых телах, обусловленного включениями другой фазы // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 80—83.—Библиогр.: 12 назв.
127914. Девятко Ю. Н., Панеш А. М., Тронин В. Н. Термодесорбционный высокотемпературный пик и фазовый переход в системе взаимодействующих аргон-вакансионных комплексов облученного металла // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.—С. 149—152.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.
127915. Диффузия серебра при комнатной температуре в сверхпроводящей керамике системы Y—Ba—Cu—O / С. Ф. Гафаров, Т. Д. Джафаров, Г. С. Куликов и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 59—61.—Библиогр.: 16 назв.
127916. Дунаевский С. М., Лебедь Б. М., Ставрович Н. В. Физические свойства пленок $\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ на ферромагнитной подложке из железа — иттриевого граната $\text{Y}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 38—41.—Библиогр.: 5 назв.
127917. Емельянов А. Н. Температуропроводность нестехиометрического карбида титана в области фазового перехода порядок — беспорядок // Теплофизика высок. температур.—1990.—Т. 28, вып. 2.—С. 269—276.—Библиогр.: 21 назв.
127918. Излучение электронов энергии 4.5 ГэВ в пьезоэлектрическом кристалле LiNbO_3 / А. Р. Мкртчян, Р. А. Гаспарян, Р. Г. Габриелян и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 4—7.
127919. Исследование гетероструктур соединений $\text{A}^{\text{III}}\text{B}^{\text{V}}-\text{A}^{\text{IV}}\text{B}^{\text{VI}}$ высоко разрешающими электронно-микроскопическими и рентгенодифракционными методами / Васильев А. Л., Ермолов А. В., Завьялова А. А. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.—С. 101—106.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.
127920. Исследование распределения состава в AlGaAs гетероструктурах с квантоворазмерными слоями методом комбинационного рассеяния света / В. М. Андреев, В. Р. Ларионов, А. М. Минтаиров и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 7—12.—Библиогр.: 7 назв.
127921. Коломенский А. А., Мазнев А. А. Поверхностные отклики при лазерном воздействии на твердое тело: рэлеевские волны и предвестники // Акуст. журн.—1990.—Т. 36, вып. 3.—С. 463—469.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
127922. Кондратьев А. И. Прецизионные измерения скорости и затухания ультразвука в твердых телах // Акуст. журн.—1990.—Т. 36, вып. 3.—С. 470—476.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

127923. Лалэко В. А., Ершова Н. Ю. Исследование электрического пробоя анодного окисла алюминия // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 25—29.— Библиогр.: 6 назв.

127924. Мальцев В. П., Шевченко В. В. Параметры искусственного магнетодиелектрика с учетом пространственной дисперсии // Радиотехника и электроника.—1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1084—1086.

127925. Михо В. В. О температурном излучении Y_2O_3 и YVO_4 , легированных Eu, Sm и Tb // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 117—118.— Библиогр.: 7 назв.

127926. Могилевский М. А., Бушнев Л. С. Последовательность развития деформационной структуры в монокристаллах Al и Cu при ударно-волновых нагрузениях до 50 и 100 ГПа // Физика горения и взрыва.—1990.— Т. 26, № 2.— С. 95—102.— Библиогр.: 14 назв.

127927. Моделирование движения фазовых границ с учетом формы импульса энергии / А. А. Углов, И. Ю. Смуров, А. М. Лашин (!), Л. В. Карасева // Теплофизика высок. температур.—1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 401—404.— В огл. 3-й авт.: Лашин А. М.— Библиогр.: 13 назв.

127928. Мошегов Н. Т., Стенин С. И., Торпов А. И. Контроль отношения потоков In, Ga и As при молекулярно-лучевой эпитаксии InAs и GaAs с помощью анализа интенсивности рефлексов дифракции быстрых электронов «на отражение» // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.— № 5.— С. 30—34.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

127929. Найден Е. П., Рябцев Г. И. О процессах намагничивания первого рода в гексаферрите $Co_{0,62}Zn_{1,38}W$ // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 44—47.— Библиогр.: 9 назв.

127930. Нечунеев Ю. А., Пятов М. Ю., Мокрушин А. В. Исследование подвижности носителей тока в германии в области температур 6—80 К // Высококачественные вещества.—1990.— № 3.— С. 71—73.— Библиогр.: 6 назв.

127931. Низовский А. И., Савченко В. И., Дуплякин В. К. О возможности использования ультрамягкого рентгеновского излучения ZrM_2 для исследования начальных стадий окисления металлов и сегрегации примесей на их поверхности // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.— № 5.— С. 134—140.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

127932. Новиков Ю. А., Раков А. В., Шантарович В. П. Аннигиляция позитронов в ионно-имплантированных слоях кремния // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.— № 5.— С. 86—89.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

127933. Попов Д. Е., Павлов С. Д., Савушкин С. Е. «Дефектные» состояния каналирующих электронов // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 68—72.— Библиогр.: 8 назв.

127934. Пьезоэлектрические свойства кристаллов $Bi_{1-x}La_xFeO_3$ / А. А. Буш, В. М. Ионов, В. А. Мурашов, Д. Н. Раков // Акуст. журн.—1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 556—558.— Библиогр.: 6 назв.

127935. Рудь В. Ю., Рудь Ю. В., Сергинов М. Поведение индия в кристаллах $CdSiAs_2$ // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 35—38.— Библиогр.: 8 назв.

127936. Рябцев Г. И. Влияние констант анизотропии высших порядков на процессы перемагничивания одноосных магнетиков // Изв. вузов. Физика.—1990.— Т. 33, № 4.— С. 39—43.— Библиогр.: 7 назв.

127937. Санкин В. И., Наумов А. В. Эффект Ванье — Штарка и отрицательное дифференциальное сопротивление в карбиде кремния // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 91—95.— Библиогр.: 16 назв.

127938. Слободской В. Я., Соболев В. В., Баранов П. Н. О механизмах кристаллизации алмаза // Физика горения и взрыва.—1990.— Т. 26, № 3.— С. 119—122.— Библиогр.: 9 назв.

127939. Спектрально-угловая плотность излучения электронов с энергией 1,2 ГэВ в монокристаллах кремния различной толщины / А. П. Антипенко, С. В. Блажевич, Г. Л. Бочек и др. // Письма в «Журн. техн. физики». — 1990. — Т. 16, вып. 9. — С. 73—76.

127940. Степанов С. А., Кондрашкина Е. А. Динамические дифракционные эффекты при поверхностном обратном рассеянии рентгеновских лучей // Поверхность. Физика, химия, механика. — 1990. — № 5. — С. 51—56. — Рез. англ. — Библиогр.: 17 назв.

127941. Структура механически обработанных поверхностей монокристаллов корунда / Добровинская Е. Р., Розенберг Г. Х., Костенко А. Б. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. — 1990. — № 5. — С. 113—118. — Рез. англ. — Библиогр.: 9 назв.

127942. Умаров Э. У., Нормурадов М. Т., Умирзаков Б. Е. Изменение состава и структуры поверхности Pd и Pd—Ba при бомбардировке ионами Ba⁺ // Поверхность. Физика, химия, механика. — 1990. — № 5. — С. 95—100. — Рез. англ. — Библиогр.: 8 назв.

127943. Упругие постоянные третьего порядка монокристаллов α -HfO₂ / Н. А. Монсева, Ю. В. Писаревский, И. М. Сильвестрова, Н. С. Спиридонова // Акуст. журн. — 1990. — Т. 36, вып. 3. — С. 511—515. — Рез. англ. — Библиогр.: 11 назв.

127944. Усиление дифрагированного в кристалле CdS рентгеновского излучения волной Гуляева — Блюстейна / Р. П. Вардапетян, С. Е. Ватян, Г. А. Дилбарян, А. В. Шигарян // Акуст. журн. — 1990. — Т. 36, вып. 3. — С. 559—560. — Библиогр.: 12 назв.

127945. Фотоиндуцированное изменение магнитной проницаемости в монокристаллах Y₃Fe₅O₁₂ при комнатной температуре / В. Г. Веселаго, Р. А. Дорошенко, Р. З. Халилов, В. А. Тимофеева // Письма в «Журн. техн. физики». — 1990. — Т. 16, вып. 7. — С. 34—37. — Библиогр.: 6 назв.

127946. Хан В. П., Фатеев Е. Г. Корреляция диаграммы состояний с критическим давлением взрывных эффектов в твердых растворах Ge—Se при сильном сжатии // Письма в «Журн. техн. физики». — 1990. — Т. 16, вып. 8. — С. 81—84. — Библиогр.: 9 назв.

127947. Харламов В. Ф. Константы скоростей элементарных процессов при возбуждении атомами водорода люминесценции сульфида цинка // Изв. вузов. Физика. — 1990. — Т. 33, № 4. — С. 15—21. — Библиогр.: 13 назв.

127948. Шевяхов Н. С. Об отражении сдвиговой волны движущейся доменной стенкой в феррите — гранате // Акуст. журн. — 1990. — Т. 36, вып. 3. — С. 566—568. — Библиогр.: 9 назв.

127949. Шульга В. И. Эффекты опережающих соударений при бомбардировке кристаллов тяжелыми ионами // Поверхность. Физика, химия, механика. — 1990. — № 5. — С. 61—66. — Рез. англ. — Библиогр.: 8 назв.

127950. Электрическое контактное сопротивление на границе с оксидной керамикой. Механический контакт хромата (III) лантана с металлом и диоксидом циркония / Е. П. Пахомов, Г. М. Сурков, П. А. Тихонов, Г. П. Чернышов // Теплофизика высок. температур. — 1990. — Т. 28, вып. 2. — С. 364—370. — Библиогр.: 9 назв.

16.4.12 Физика плазмы

127951. Аксенов А. И., Толопа А. М., Токмашов Е. Б. Нейтрализация широкоапертурных пучков ионов металлов // Изв. вузов. Физика. — 1990. — Т. 33, № 4. — С. 53—56. — Библиогр.: 5 назв.

127952. Божокии С. В. Движение частицы в торондальном поле // Изв. вузов. Физика. — 1990. — Т. 33, № 4. — С. 57—60. — Библиогр.: 5 назв.

127953. Гасилов В. А., Славин В. С., Ткаченко С. И. Численное моделирование гидромагнитной неустойчивости токового слоя // Теплофизика высок. температур.—1990.—Т. 28, вып. 2.—С. 220—226.—Библиогр.: 12 назв.

127954. Глазунова Н. А., Степаняц Ю. А. Оценки параметров нарастающих возмущений в сдвиговых течениях неоднородной замагниченной плазмы // Прикл. математика и механика.—1990.—Т. 54, вып. 2.—С. 346—349.—Библиогр.: 10 назв.

127955. Гридин А. Ю., Климов А. И., Мишин Г. И. Структура ударной волны в плазме нестационарного тлеющего разряда с ультрафиолетовой подсветкой // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 30—33.

127956. Использование самообращенной спектральной линии для определения температурного распределения в потоке плазмы продуктов сгорания / И. А. Васильева, В. А. Желнин, В. А. Синельщиков и др. // Теплофизика высок. температур.—1990.—Т. 28, вып. 2.—С. 357—363.—Библиогр.: 11 назв.

127957. Миськевич А. И., Копай-Гора А. П., Саламаха Б. С. Квазинепрерывная генерация на бейтлеровском переходе $Zn\ II$ в плотной ${}^3He-Zn$ плазме // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 62—64.—Библиогр.: 5 назв.

127958. Полищук А. Я., Фортов В. Е. Оптические свойства ударно-сжатой плазмы инертных газов. Сравнение широкодиапазонной модели с экспериментом // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 74—78.—Библиогр.: 15 назв.

127959. Рельке И. В., Рубенчик А. М. О параметрическом возбуждении волн в токамаках // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 7.—С. 60—64.—Библиогр.: 6 назв.

127960. Славин Б. Б., Сопин П. И. Волновой пробой в длинных газонаполненных трубках с предварительной ионизацией // Теплофизика высок. температур.—1990.—Т. 28, вып. 2.—С. 243—250.—Библиогр.: 13 назв.

127961. Шишкин Г. Г., Джоунз Г. Р. Флуктуация параметров плазмы в высокоточных дугах с дутьем // Теплофизика высок. температур.—1990.—Т. 28, вып. 2.—С. 236—242.—Библиогр.: 18 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)

16.5.1 Общие вопросы

127962. Гажур Э. Б., Ключкова В. Г., Панчук В. Е. Опыт работы с эшелле-спектрометром ЗЕБРА на 6-метровом телескопе // Письма в «Астрон. журн».—1990.—Т. 16, № 5.—С. 473—480.—Рез. англ.—Библиогр.: с. 479—480.

127963. Конвективный теплообмен стержневой несущей конструкции основного зеркала радиотелескопа РТ-70 / Р. Аллануров, М. А. Гурбаниязов, Ю. И. Мачуев, М. Хандурдыев // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.—С. 98—100.—Рез. англ.

127964. Оценка потенциального разрешения пассивных методов формирования изображений через турбулентную атмосферу: [Сообщение] // Оптика атмосферы.—1990.—Т. 3, № 4.—С. 394—397.—Рез. англ.—Содерж.: 1. Спеклинтерферометрия в традиционных телескопах / П. А. Бакут, И. А. Рожков, А. Д. Ряхин.—Библиогр.: 14 назв.

127965. Оценка потенциального разрешения пассивных методов формирования изображений через турбулентную атмосферу: [Сообщение] // Оптика атмосферы.—1990.—Т. 3, № 4.—С. 398—403.—Рез. англ.—Содерж.: 2.

Спекл-интерферометрия в синтезированных телескопах / П. А. Бакут, И. А. Рожков, А. Д. Ряхин.— Библиогр.: 15 назв.

127966. Тютюрев Г. С. Эффект приземного ветра в астрономических и геодезических наблюдениях // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 204—211.— Библиогр.: 7 назв.

16.5.2 Теоретическая астрономия. Небесная механика

127967. Белецкий В. В., Грушевский А. В. Модель формирования вращательных движений небесных тел с ограничениями на порядок резонансов // *Астрон. вестн.*— 1990.— Т. 24, № 2.— С. 140—147.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

127968. Бороненко Т. С., Шмидт Ю. Б. Вековые возмущения в движении далеких спутников планет // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 21—27.— Библиогр.: 12 назв.

127969. Бороненко Т. С., Шмидт Ю. Б. Определение постоянных аналитической теории движения спутника планеты // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 98—104.— Библиогр.: 10 назв.

127970. Боярова Н. В., Черников А. М. Численное исследование методов ускоренной сходимости в задачах улучшения начальных параметров орбит // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 223—240.— Библиогр.: 7 назв.

127971. Быкова Л. Е., Шихалев В. В. Исследование структуры возмущений в движении внешних спутников Юпитера и Сатурна // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 9—20.— Библиогр.: 18 назв.

127972. Емельяненко В. В. Исследование эволюции орбит комет, движущихся в резонансе с Юпитером // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 28—34.— Библиогр.: 9 назв.

127973. Кардаш А. В. Использование разностных методов с постоянным шагом в задачах прогнозирования движения небесных тел // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 43—50.— Библиогр.: 11 назв.

127974. Мелкумова Е. Ю., Хлебников В. И. К расчету эффекта Широкова на экваториальных круговых орбитах в осесимметричном статическом гравитационном поле // *Изв. вузов. Физика*.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 78—81.

127975. Пустыльников Л. Д. О некоторых финальных движениях в задаче n тел // *Прикл. математика и механика*.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 329—331.— Библиогр.: 6 назв.

127976. Светашкова Н. Т., Сухотин А. А. Вековая эволюция орбит спорадических метеорных тел // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 212—222.— Библиогр.: 5 назв.

127977. Сухотин А. А. Влияние вариации начальных данных и ошибки метода осреднения на качественную картину эволюции орбит больших планет // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 198—203.— Библиогр.: 5 назв.

127978. Чернетенко Ю. А. Приведение наблюдений малых планет и комет к стандартному виду // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 40—42; табл.— Библиогр.: 5 назв.

127979. Шарковский И. А. Дифференцирования и автоморфизмы алгебры октав // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 190—197.— Библиогр.: 8 назв.

127980. Шефер В. А. Комплекс программ для исследования движения особых малых планет и комет // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 35—39.— Библиогр.: 7 назв.

127981. Шефер В. А. Применение регулярных элементов при вычислении эллиптических орбит // *Астрономия и геодезия*.— 1989.— Вып. 15.— С. 154—158.

127982. Юрга В. А. Применение регуляризирующих и стабилизирующих преобразований в задаче численного прогнозирования движения далеких спутников планет // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 159—163.— Библиогр.: 6 назв.

16.5.4 Астрофизика. Радиоастрономия

127983. Костромин В. Д. Радиолокационные наблюдения метеоров в Хабаровске // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 92—97.— Библиогр.: 7 назв.

127984. Характеристики радиосигналов при радиопросвечивании кометы Галлея / В. Е. Андреев, А. С. Вышлов, А. Л. Гаврик и др. // *Радиотехника и электрон.*—1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1035—1043.— Библиогр.: 13 назв.

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

127985. Акумянский Ю. М. О проблеме захвата в задачах исследования эволюции спутниковых систем // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 241—246.— Библиогр.: 30 назв.

127986. Андреев Г. В. Введение в эволюционную теорию поперечных сечений метеорных роев: [Сообщ. 2] // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 164—170.— Библиогр.: 6 назв.

127987. Андреев Г. В., Насонова М. В. О закономерности пространственного расположения орбит в некоторых метеорных роях // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 80—87.— Библиогр.: 27 назв.

127988. Атаи А. А. Молекулярный водород в Большом Красном Пятне Юпитера // *Астрон. вестн.*—1990.— Т. 24, № 2.— С. 121—126.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

127989. Бронштэн В. А. Сопоставление элементов орбит ярких болидов, астероидов и комет // *Астрон. вестн.*—1990.— Т. 24, № 2.— С. 160—172.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

127990. Быкова Л. Е., Шемякин П. Н. Построение долгосрочных приближенных эфемерид ИСЗ, предназначенных для бортовых ЭВМ // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 136—144.— Библиогр.: 7 назв.

127991. Валеев С. Г. Селеноцентрические координаты объектов западного полушария Луны // *Астрономия и геодезия*.—1989.— Вып. 15.— С. 57—69: табл.— Библиогр.: 9 назв.

127992. Галеев А. А., Хабибрахманов И. Х. К вопросу о числе Маха кометной ударной волны // Письма в «Астрон. журн.».—1990.— Т. 16, № 5.— С. 468—472.— В огл. 2-й авт.: Хабибрахманов И. Х.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

127993. Гречинский А. Д. Перенос пылевых частиц в аккреционном протопланетном диске // *Астрон. вестн.*—1990.— Т. 24, № 2.— С. 134—139.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

127994. Декаметровое радионизлучение Юпитера: [Сообщение] // *Астрон. вестн.*—1990.— Т. 24, № 2.— С. 103—120.— Рез. англ.— Содерж.: 3. Некоторые физические характеристики источника S-излучения / Б. П. Рябов.— Библиогр.: 31 назв.

127995. Дементьев М. С., Мороженко А. В. О вертикальной неоднородности атмосфер Урана и Нептуна // *Астрон. вестн.*—1990.— Т. 24, № 2.— С. 127—133.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

127996. Дробышевский Э. М. 30 млн-летние вымирания, SNC метеориты и астероиды на малых орбитах // Письма в «Астрон. журн.».—1990.— Т. 16, № 5.— С. 452—459.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 458—459.

127997. Евсюков Н. Н. Численное моделирование переноса вещества в ударных процессах на безатмосферных космических телах // *Астрон. вестн.*— 1990.— Т. 24, № 2.— С. 148—159.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
127998. Крючков В. П. Морфология поясов гряд Венеры // *Астрон. вестн.*— 1990.— Т. 24, № 2.— С. 83—95.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
127999. Кучик Е. К. О гравитационном поле Фобоса // *Астрон. вестн.*— 1990.— Т. 24, № 2.— С. 96—102.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.
128000. Марченков К. И., Воронцов С. В. Сейсмическое зондирование внешних областей Солнца // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 444—451.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 451.
128001. Наугольная М. Н., Соболева Н. С. Параметры временных гармоник яркостной температуры Луны по наблюдениям с высоким разрешением на РАТАН-600 // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 460—467.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
128002. Рябова Г. О. О возможности образования метеорного потока Геминид при кратерообразующем соударении астероидов // *Астрономия и геодезия.*— 1989.— Вып. 15.— С. 182—189.— Библиогр.: 17 назв.
128003. Светашкова Н. Т. Годичные вариации распределения плотности потока спорадических метеорных тел по небесной сфере // *Астрономия и геодезия.*— 1989.— Вып. 15.— С. 171—181.— Библиогр.: 14 назв.
128004. Светашкова Н. Т. Сезонные вариации плотности потока спорадических метеорных тел // *Астрономия и геодезия.*— 1989.— Вып. 15.— С. 70—79.— Библиогр.: 7 назв.

16.5.6 Звездная астрономия

128005. Антохина Э. А., Волошина И. Б., Черепашук А. М. Оптическая структура аккреционного диска в системе HZ Her/Her X-1 // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 428—434.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 434.
128006. Берулис И. И., Каленский С. В., Логвиненко С. В. Наблюдения метанола на частоте 36.169 ГГц ($J=4_1-3_0E$) в молекулярных облаках OMC-1 и DR-21(OH) // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 421—427.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 427.
128007. Жесткое рентгеновское излучение от сверхновой 1987A. Результаты наблюдений обсерватории «Рентген» на модуле «Квант» в 1987—1989 гг. / Р. А. Сюняев, А. С. Канновский, В. В. Ефремов и др. // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 403—405.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 414—415.
128008. Ключкова В. Г., Панчук В. Е. Спектроскопическая калибровка светимостей В-звезд диска Галактики // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 435—443.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 442—443.
128009. Петросян А. Р., Саакян К. А. О сверхассоциациях на концах премычек спиральных галактик Маркаряна // Письма в «Астрон. журн.».— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 416—420.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 420.

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

128010. Адамеску Р. А., Бархатов В. А., Ермаков А. В. Упругие свойства монокристалла иридия // *Высококичтые вещества.*— 1990.— № 3.— С. 219.— 220.

128011. Андреев О. В., Кертман А. В., Бамбуров В. Г. Получение порошка β -модификации полуторного сульфида лантана // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 145—148.

128012. Взаимодействие высокочистого тетрахлорида германия с боросиликатными стеклами / О. Ф. Удалов, Е. А. Сибиряков, Г. В. Соколова, В. А. Крылов // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 116—119.— Библиогр.: 8 назв.

128013. Девярых Г. Г., Чурбанов М. Ф. Химия высокочистых веществ как научная дисциплина в системе современного химического знания // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 221—229.— Библиогр.: 7 назв.

128014. Девярых Г. Г., Яшина Э. В., Гавришук Е. М. Получение поликристаллического сульфида цинка по реакции диэтилцинка с сероводородом // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 164—166.— Библиогр.: 5 назв.

128015. Крупкин П. Л., Гавришук Е. М., Даданов А. Ю. Механизм осаждения селенида цинка в системе $Zn+H_2Se+Ar$ // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 112—115.— Библиогр.: 12 назв.

128016. Нестеренко В. П., Глыбин В. П. Термохимическое исследование реакции осаждения элементарной серы из сероводорода водным раствором сульфата железа (III) // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 515—520.— Библиогр.: 15 назв.

128017. Нисельсон Л. А., Киреев С. М. Проблема галлий-германиевого нейтринного детектора, как обращенная задача сверхглубокой очистки вещества // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 47—66.— Библиогр.: 79 назв.

128018. Природа металлосодержащих примесей в высокочистом диэтилцинке / А. М. Гордеев, Н. Д. Гришнова, П. Е. Гайворонский и др. // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 124—128.— Библиогр.: 18 назв.

128019. Ракитская Т. Л., Новицук Е. Д. Низкотемпературное окисление фосфина нанесенными на силикагель хлоридными комплексами железа (III) // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 652—655.— Библиогр.: 10 назв.

128020. Система $Cu_2S-In_2S_3$ и некоторые свойства $CuInS_2$ / М. Ю. Риган, В. И. Ткаченко, Н. П. Стасюк, Л. Г. Новикова // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 152—157.— Библиогр.: 15 назв.

128021. Скопенко В. В., Иванова Е. И. Теллурицианатные соединения // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 339—343.— Библиогр.: 18 назв.

128022. Чертов В. М., Маковская Т. Ф., Кагановский В. А. Влияние условий получения на текстуру и фазовый состав диоксида циркония // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 363—366.— Библиогр.: 5 назв.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия — см. 19.3.1)

128023. Алкилирование и ацилирование 5-гидрокси-6-оксо-6Н-антра [1,9=cd] изоксазолов / Л. М. Горностаев, И. А. Кузнецов, Д. Ш. Верховодова, Н. П. Грицан // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 881—886.

128024. Амидоалкилирование фенацилпиримидинов / Б. М. Хутова, С. В. Ключко, Е. А. Романенко и др. // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 396—399.— Библиогр.: 5 назв.

128025. Анионы 1,2,4-триазолов: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 903—907.— Содерж.: 1. Основность по водороду и по углероду анионов 3-нитро-5-R-1,2,4-триазолов / Ю. В. Серов, М. С. Певзнер, Т. П. Кофман, И. В. Целинский.— Библиогр.: 18 назв.

128026. Антипин И. С., Гареев Р. Ф., Коновалов А. И. Криптаные шкалы кислотности. Кислотность 4-фторфенола в протонноакцепторных раствори-

телях: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 908—909.— Библиогр.: 5 назв.

128027. **Ариллирование** фурановых соединений солями ариллиазония / Н. Д. Обушак, Н. И. Ганушак, А. И. Лесюк и др. // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 873—880.— Библиогр.: 12 назв.

128028. **Балова И. А., Ремизова Л. А., Фаворская И. А.** Алкилирование терминальных диацетиленов бромидом аллильного и пропаргильного типа // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 729—731.— Библиогр.: 8 назв.

128029. **Веревкин С. П., Рожнов А. М., Кашкарова И. Б.** Алкилирование фенола промышленной фракцией бутиленов // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 708—710.

128030. **Взаимодействие** интернальных перфторированных α -окисей с амином / Л. В. Салоутина, А. Я. Запелов, М. И. Кодесс, И. П. Коленко // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 731—739.— Библиогр.: 10 назв.

128031. **Взаимодействие** органических азидов с ненасыщенными соединениями: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 830—835.— Содерж.: 11. Перегруппировки бициклических триазолинов, полученных из таутомерных 2,4,4-триметил- и 3,3,5-триметил-1-метоксициклопентенов и 4-метил-3-нитробензолсульфонилзида / В. П. Семенов, К. А. Оглоблин.— Библиогр.: 16 назв.

128032. **Взаимодействие** органических азидов с ненасыщенными соединениями: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 836—840.— Содерж.: 12. N-Арилсульфониламидины / В. П. Семенов, К. А. Оглоблин.

128033. **Взаимодействие** тетрафторобората нитрония с 4-ацилокси-2-метил-1-бутенами: [Письмо в ред.] / И. Г. Мурсакулов, А. А. Азимзаде, А. Г. Талыбов, М. Р. Асланова // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 909—911.

128034. **Взаимодействие** 4-монозамещенных 1,3-диоксоланов с дихлоркарбеном / М. С. Клявлин, Т. К. Ткаченко, С. С. Злотский, Д. Л. Рахманкулов // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 886—887.

128035. **Винилирование** аллилового спирта ацетиленом и хлористым винилом в сверхосновных средах / Б. А. Трофимов, Л. А. Опарина, В. И. Лавров, Л. Н. Паршина // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 725—729.— Библиогр.: 16 назв.

128036. **Влияние** среды на скорость реакции 1-фенокси-2,3-эпоксипропана с пиперидином и N-метилпиперидином / Л. И. Костенко, А. В. Аникеев, И. В. Коблик, А. Ф. Попов // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 888—891.— Библиогр.: 13 назв.

128037. **Воротынец В. М., Мочалов Г. М., Рассадин А. И.** Синтез диэтилтеллура по реакции теллурида алюминия с диэтиловым эфиром // Высококачественные вещества.— 1990.— № 3.— С. 120—123.— Библиогр.: 9 назв.

128038. **Герчиков А. Я., Парамонов Ю. С., Мартемьянов В. С.** Конструирование потенциальных ингибиторов радикально-цепного окисления органических соединений с помощью теории распознавания образов // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 131—134.— Библиогр.: 12 назв.

128039. **Гриднев И. Д., Баленкова Е. С., Бувич А. В.** Ацилирование и ациламирование циклических диенов // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 760—771.— Библиогр.: 21 назв.

128040. **2-Амино-5,6-дигидро-4(1H)-пиридоны** / Ю. М. Воловенко, А. Г. Немазаный, Т. В. Шokol и др. // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 390—393.

128041. Дворко Г. Ф., Фефер Ю. И. Механизм сольволиза 4-метоксисбензальхида в водном диоксане. Природа солевого эффекта общего иона // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 111—114.— Библиогр.: 12 назв.

128042. Двукратная кротоновая конденсация 1,1-бисациклопропанов в условиях реакции Виттига. Простой синтез спироциклопропанциклооктатриенонов / Н. С. Зефиоров, Т. С. Кузнецова, С. И. Кожушков, О. В. Кокорева // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 756—760.— Библиогр.: 13 назв.

128043. Дзвинчук И. Б., Лозинский М. О. Расщепление гетерокольца 2,3-дигидро-1,4-бензодиоксин-2-олов при арилировании по Айнхорну // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 393—396.— Библиогр.: 8 назв.

128044. Зависимость электронных эффектов заместителей в π -системах от характера π -молекулярных орбиталей: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 689—696.— Содерж.: 14. Влияние заместителей на кислотно-основные равновесия анилинов и фенолов / В. А. Коптюг, Н. Ф. Салахутдинов.— Библиогр.: 24 назв.

128045. Исследование и расчет равновесия жидкость—пар в бинарных системах метилметакрилат—примеси / С. М. Данов, Т. Н. Обмелюхина, Г. А. Чубаров и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 596—600.— Библиогр.: 9 назв.

128046. Исследование комплексов меди с азотсодержащими гетероциклами, закрепленными на поверхности аэросила, по данным ЭПР-спектроскопии / В. Н. Зайцев, П. М. Соложенкин, А. И. Семикошный и др. // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 348—350.— Библиогр.: 6 назв.

128047. Исследование этерификации ароматических диангидридов в среде алифатических спиртов / В. Н. Артемьева, П. И. Чупанс, Е. А. Смирнова и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 655—660.— Библиогр.: 9 назв.

128048. Исследования в ряду азолов и азинов: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 716—721.— Содерж.: 74. Электронное строение некоторых производных 2-арил-4-оксидоксо-1,3-тиазинов / И. П. Яковлев, М. Б. Ганина, В. Н. Куклин и др.— Библиогр.: 11 назв.

128049. Конденсация 1,2-дифтор-1-этоксигетена с ацетальдами малонового и глутаконового альдегидов / С. М. Макин, Р. И. Кругликова, О. В. Харитонова и др. // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 742—745.— Библиогр.: 7 назв.

128050. Кондратенко Н. В., Хоменко Л. А., Ягупольский Л. М. Трифторметилтио- и пентафторфенилтиозамещенные алкенов и ариалкенов // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 740—742.— Библиогр.: 9 назв.

128051. Ледовских В. М., Шаповалова Ю. П., Сумлиненко Н. В. Хлорметилирование *p*-бромфенола // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 406—408.

128052. Лукачев С. В., Матвеев С. Г. Некоторые вопросы образования бенз(а)пирена в турбулентном диффузионном факеле // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 33—36.— Библиогр.: 11 назв.

128053. Марковский Л. Н., Слюсаренко Е. И., Шермолович Ю. Г. 7-Гидрододекафторгептантальоксид: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 912—914.— Библиогр.: 5 назв.

128054. Матвиенко Н. М., Качурин О. И., Зарайская Н. А. Изопропилирование аценафтена // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 403—405.

128055. Механизмы свободнорадикальных реакций. Природа стадии развития цепи в реакциях свободнорадикального галогенирования алкилароматических углеводородов трихлорметансульфохлоридом и бромтрихлорметаном / А. С. Днепровский, А. Л. Изъюров, В. П. Боярский, Е. В. Елисеенков //

128056. Молекулярная и кристаллическая структура производного триоксаадамантана — продукта взаимодействия 1,1-диацетилциклопропана с анионом натрия / С. И. Кожушков, Т. С. Кузнецова, Д. С. Юфит и др. // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 118—123.—Библиогр.: 9 назв.

128057. Нейланд О. Я., Эджиня А. С., Паулиньш Л. Л. Циклическая вольтамперометрия и электронодонорные свойства анионных систем 1,3-индандиола // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 840—845.—Библиогр.: 11 назв.

128058. Образование производного триоксаадамантана при действии амида натрия на 1,1-диацетилциклопропан: [Письмо в ред.] / С. И. Кожушков, Т. С. Кузнецова, О. В. Кокорева, Н. С. Зефирова // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 915—916.—Библиогр.: 5 назв.

128059. Образование 3-метилфенантрена в комплексе с переносом заряда между цис-4-метилстильбеном и *n*-хлоранилом / З. В. Тодрес, К. И. Дюсенгалеев, М. М. Бузланова и др. // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 845—847.—Библиогр.: 10 назв.

128060. Окисление *N*-бензилдиалкиламинов и *N*-алкилиденбензиламинов кислородом в щелочной апротонной среде / Г. С. Григорян, В. С. Товмасын, А. Ц. Малхасян и др. // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 809—814.—Библиогр.: 7 назв.

128061. Окислительная циклизация 3,7-диметиленбицикло [3.3.1] нонана при действии соединений четырехвалентного свинца: [Письмо в ред.] / Ю. А. Сергучев, Р. Б. Гуцуляк, А. Б. Хоткевич, Э. Н. Король // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 914—915.

128062. Порфирины и их производные [Сообщение] // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 891—896.—Содерж.: 11. Порфирины, содержащие оксизетиленовую цепочку / В. И. Мельник, З. И. Жилина, С. А. Андронати, В. П. Мамонтов.—Библиогр.: 8 назв.

128063. Простой путь получения (\pm) -3 α -ацетокси-2 β -ацетоксиметиленбицикло [3.3.0] октан-7-она: [Письмо в ред.] / Г. А. Толстикова, М. С. Мифтахов, Р. Р. Ахметвалеев, В. М. Журба // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 916—917.

128064. Радикальные реакции алкилформатов, фотоиницируемые гидропероксидом кумила / Р. Нурбедиев, А. Таганлыев, Ю. К. Хекимов и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.—С. 105—107.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

128065. Рамш С. М., Храброва Е. С., Желтоног Н. Г. Гетерогенное метилирование натриевой соли 2-фенилимино-4-имидазолидинона диметилсульфатом в ацетонитриле // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 896—902.—Библиогр.: 16 назв.

128066. Реакции ароматических нитросоединений: [Сообщение] // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 802—809.—Содерж.: 65. Взаимодействие 1-алкокси-1-гидроксиалкоксильных, 1,1-дигидроксиалкоксильных и спиртоциклических анионных σ -комплексов с кислотными агентами / А. И. Мельников, А. И. Глаз, А. Я. Каминский, С. С. Гитис.—Библиогр.: 12 назв.

128067. Самарай Л. И., Бойко В. И., Герцюк М. Н. Взаимодействие 1,1-дихлоралкилизотиоцианатов с нуклеофильными реагентами. Синтез *N*-(1,1-дихлоралкил)уретанов // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 745—749.—Библиогр.: 7 назв.

128068. Саушкина Т. П., Зубрицкий Л. М., Петров А. А. Присоединение полигалогенпроизводных к олефинам в присутствии дихлоробис-(трифенилфосфин) никеля (II) и пропилмагнийбромида // Журн. орган. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 722—725.—Библиогр.: 10 назв.

128069. Селективная функционализация ароматических соединений: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 775—777.— Содерж.: 1. Орто-аминоалкилирование фенола и о-трет-бутилфенола / Н. Ф. Салахутдинов, А. П. Крысин, В. А. Коптюг.— Библиогр.: 10 назв.
128070. Семикарбазоны и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 860—873.— Содерж.: 54. Производные 1,2,4-триазины, 1,2,4-триазола и 1,3,4-тиадиазола из 1-ацетил-5-бромизатина и тиосемикарбазида / А. Б. Томчин.— Библиогр.: 18 назв.
128071. Синева В. В., Захарова Н. В. Применение шкалы параметров нуклеофильности N^+ для описания реакционной способности сопряженных анионов в смешанных растворителях // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 710—715.— Библиогр.: 22 назв.
128072. Синтез замещенных 3,5-дициано-6-окси-2(1H)-пиридинселенонов / В. Д. Дяченко, Ю. А. Шаранин, В. П. Литвинов, А. В. Туров // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 408—411.— Библиогр.: 5 назв.
128073. Синтез и свойства алкоксидов триэтилбензиламмония. Реакционная способность в реакциях отщепления и нуклеофильного замещения / С. С. Шаванов, Г. А. Толстикова, Т. В. Шутенкова и др. // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 750—756.— Библиогр.: 13 назв.
128074. Синтез спиро {4H-кумарино[3,4-c]-1,2,3,4-тетрагидропиридин(2,2')-2'H-хромена}: [Письмо в ред.] / Т. К. Мандал, А. Т. Солдатенков, Н. Д. Сергеева и др. // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 919—920.
128075. Синтез, строение и свойства соединений со связью халькоген—азот: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 823—830.— Содерж.: 13. Влияние природы атома халькогена на способность N-сульфонилхалькогенимидов окислять гидрохинон и его производные / В. И. Наддака, К. В. Аванесян, М. Л. Черкинская.— Библиогр.: 18 назв.
128076. Скрыпник Ю. Г., Безродный В. П., Гилексон М. М. Каталитическое влияние триэтиламина в реакциях гидролиза и фенолиза бензосульфохлорида // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 814—818.— Библиогр.: 20 назв.
128077. Смоленский Е. А., Пономарева Л. А., Зефирова Н. С. Новый подход к расчету липофильности органических соединений // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 155—159.— Библиогр.: 8 назв.
128078. Соложенко Е. Г., Соболева Н. М., Гончарук В. В. Окисление пиридинкарбоновых кислот реактивом Фентона // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 439—440.— Библиогр.: 9 назв.
128079. Способ очистки дициклогексано-18-краун-6 / Э. В. Ганин, В. Ф. Макаров, С. А. Котляр, Н. Г. Лукьяненко // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 440—442.— Библиогр.: 7 назв.
128080. СН-Кислотность замещенных циклоалканов: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 697—701.— Содерж.: 4. Влияние размера алканового кольца и силы основания на кинетику ионизации фенилциклоалканов / Н. Г. Жарова, И. О. Шапиро.— Библиогр.: 16 назв.
128081. СН-Кислотность замещенных циклоалканов: [Сообщение] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 702—709.— Содерж.: 5. Кинетический изотопный эффект реакции водородного обмена фенилциклоалканов / Н. Г. Жарова, И. О. Шапиро.— Библиогр.: 19 назв.
128082. Сосновский Г. М., Астапович И. В. Удобный метод синтеза галогеногидринов: [Письмо в ред.] // Журн. орган. химии.— 1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 911—912.— Библиогр.: 5 назв.

128083. Ставицкая С. С., Тарковская И. А., Кузнецова И. Р. Влияние температуры и состава реакционной смеси на переэтерификацию жиров в присутствии угольно-натриевого катализатора // Укр. хим. журн.—1990.— Т. 56, № 4.— С. 373—375.— Библиогр.: 6 назв.

128084. Строеие и динамика комплексов 1,2-диметил- и 1-хлорметил-2-метилаценафтилена с электрофильными агентами типа RS^+ , σ , π -Перегруппировка с миграцией группы C_6F_5S / Г. И. Бородкин, Е. И. Черняк, М. М. Шакиров, В. Г. Шубин // Журн. орган. химии.—1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 785—801.— Библиогр.: 80 назв.

128085. Термодинамические исследования свойств углеводородных систем равновесного состава / В. Г. Носач, В. В. Дидковский, А. А. Кривоконь и др. // Хим. технология.—1990.— № 2.— С. 42—46.— Библиогр.: 5 назв.

128086. Фотоиницированное радикальное алкилирование пиридина с 4,5-бензо-1,3-диоксоланом в присутствии перекиси третбутила / А. Сапаров, А. Таганлыев, Т. Х. Ходжалыев и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.— № 1.— С. 111—112.— Рез. англ.

128087. Фотоиницированное радикальное присоединение 4-5-бензо-1,3-диоксолана к 1-гексену / А. Сапаров, А. Таганлыев, Т. Х. Ходжалыев и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.— № 1.— С. 109—111.— Рез. англ.

128088. Фторсодержащие халконы: [Сообщение] // Журн. орган. химии.—1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 848—860.— Содерж.: 4. Исследование основности 4- и 4'-замещенных α -фтор и α , β -дифторхалконов. Механизм гидролиза α , β -дифторвинилкарбонильных соединений в системе $H_2SO_4-H_2O$ / С. Н. Ярмоленко, Г. П. Семенкова, Ю. А. Фиалков, Л. М. Ягупольский.— Библиогр.: 31 назв.

128089. Характер промежуточных радикалов фотохимического превращения хлорсодержащих и арилзамещенных циклических ортоэфиров / Д. Курбанов, Ю. К. Хекимов и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.— № 1.— С. 107—109.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128090. Шманько П. И., Буцко С. С. Координационные соединения кобальта и никеля с *n*-бромбензоилгидразоном ацетона // Укр. хим. журн.—1990.— Т. 56, № 4.— С. 438.

128091. Электронное строение кротильных комплексов трехвалентного титана / С. Б. Сверчинская, Г. Н. Бондаренко, Е. И. Тинякова, Б. А. Долгопоск // Докл. АН СССР.—1990.— Т. 312, № 1.— С. 151—154.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

128092. Анализ меченных тритием глицина и аланина с помощью 3H -ЯМР: [Письмо в ред.] / С. Г. Розенберг, В. М. Залозных, Ю. А. Золотарев и др. // Биоорган. химия.—1990.— Т. 16, № 5.— С. 715—717.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128093. Аршава Б. М., Райфельд Ю. Е., Макин С. М. Полный синтез метилфуранозидов 2-дезоксипентоз и 2,6-дидезоксигексоз. Использование спектроскопии ЯМР 1H и ^{13}C для установления структуры гликозидов 2-дезоксахаров // Журн. орган. химии.—1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 778—785.— Библиогр.: 15 назв.

128094. Гидроксирование стероидных 2,4-диен-6-онов. Рентгеноструктурное исследование 2 α , 3 α -диацетоксихолест-4-ен-6-она / А. А. Ахрем, Н. М. Галицкий, Г. А. Ясницкий и др. // Журн. орган. химии.—1990.— Т. 26, вып. 4.— С. 771—775.— Библиогр.: 5 назв.

128095. Замена воды на водно-органическую смесь в системах обращенных мицелл—путь к повышению эффективности ферментативного катализа / Н. Л. Клячко, Н. Г. Богданова, К. Мартинок, А. В. Левашов // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 581—589.—Рез. англ.—Библиогр.: 30 назв.
128096. Зарытова В. Ф., Иванова Е. М., Часовских М. Н. Синтез стероидсодержащих олигонуклеотидов и их алкилирующих производных // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 610—616.—Рез. англ.—Библиогр.: 17 назв.
128097. Комплексы двухвалентных ионов некоторых d-металлов с N-глицозиламинокислотами / Ю. А. Жданов, В. А. Коган, Ю. Е. Алексеев и др. // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 115—117.—Библиогр.: 8 назв.
128098. Мавров М. В., Урданета Н. А., Серебряков Э. П. Стереоконтролируемый синтез гидропена и его 2Z, 4E-стереоизомера // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 711—714.—Рез. англ.—Библиогр.: 23 назв.
128099. Михайлов С. Н., Фомичева М. В. Однозначный синтез 1-(3'-С-метил-β-D-эритро-пентофуранозил) урацила (3'-С-метил-2'-дезоксигуанидина) // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 692—700.—Рез. англ.—Библиогр.: 19 назв.
128100. Михалев И. И., Молотковский Ю. Г., Бергельсон Л. Д. Синтез и свойства антривинилмеченых дисналоганглиозидов // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 685—691.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
128101. Новый высокостереоспецифический метод 1,2-цис-гликозилирования. Синтез α-D-глюкозил- и α-D-галактозил-D-гексоз / Н. К. Кочетков, Е. М. Климов, Н. Н. Малышева, А. В. Демченко // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 701—710.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.
128102. Олиго(2'-О-метилрибонуклеотиды) и их производные: [Сообщение] // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 635—642.—Рез. англ.—Содерж.: 1. Автоматический синтез олиго(2'-О-метилрибонуклеотидов) через N-фосфонаты / А. Г. Веньямина, З. А. Косолапова, М. Н. Репкова.—Библиогр.: 15 назв.
128103. Синтез 5'-производных тимидина / Н. Ш. Падюкова, М. В. Фомичева, С. Н. Михайлов, М. ЯнталЛипински // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 668—673.—Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.
128104. Синтез, реакции и физико-химические свойства 7-аминокумаринов / С. К. Горожанкин, М. А. Кирпиченко, Л. Ю. Фомина, И. И. Грандберг // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.—Вып. 2.—С. 148—177.—Рез. англ.—Библиогр.: 112 назв.
128105. Синтон для карбааналогов простагландинэндопероксида ПГН₂: [Письмо в ред.] / Г. А. Толстиков, М. С. Мифтахов, М. Э. Адлер и др. // Журн. органич. химии.—1990.—Т. 26, вып. 4.—С. 917—919.
128106. Скопенко В. В., Лампека Р. Д., Фрицкий И. О. Координационные полимеры кобальта (II), никеля (II), меди (II) и цинка (II) с оксимами пирувиламинокислот // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 123—128.—Библиогр.: 14 назв.
128107. Стрельцов В. А., Верин И. А., Тищенко Г. Н. Экспериментальная деформационная электронная плотность в моногидрате аспарагина // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 106—110.—Библиогр.: 10 назв.
128108. Структурная организация молекул [Met]энкефалина и эндорфинов: [Сообщение] // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 649—660.—Рез. англ.—Содерж.: 2. Теоретический конформационный анализ α-, γ- и δ-эндорфинов / Е. В. Сулейманова, Н. М. Годжаев, Н. А. Ахмедов, Е. М. Попов.—Библиогр.: 9 назв.
128109. Структурная организация молекул [Met]энкефалина и эндорфинов: [Сообщение] // Биооргани. химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 661—667.—

Рез. англ.—Содерж.: 3. Теоретический конформационный анализ β -эндорфина / Н. А. Ахмедов, Н. М. Годжаев, Е. В. Сулейманова, Е. М. Попов.—Библиогр.: 13 назв.

128110. Ступенчатый синтез олигонуклеотидов: [Сообщение] // Биоорганическая химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 617—624.—Рез. англ.—Содерж.: 35. Нативная и иммобилизованная полинуклеотидфосфорилаза *Thermus thermophilus* в олигорибонуклеотидном синтезе / Э. А. Седельникова, О. А. Смолянинова, С. М. Женодарова.—Библиогр.: 22 назв.

128111. Фотомодификация нуклеиновых кислот N-(2-гидроксиэтил)феназиновыми производными олигонуклеотидов / В. Ф. Зарытова, И. В. Кутявина, Т. В. Мальцева и др. // Биоорганическая химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 595—602.—Рез. англ.—Библиогр.: 15 назв.

128112. Фрагменты биополимеров, содержащих остатки гликозилфосфатов: [Сообщение] // Биоорганическая химия.—1990.—Т. 16, № 5.—С. 674—684.—Рез. англ.—Содерж.: 4. Синтез (1-2)-, (1-3)- и 1(-4)-связанных гликозилфосфосахаров водородфосфонатным методом / А. В. Николаев, И. А. Иванова, В. Н. Шибяев, Н. К. Кочетков.—Библиогр.: 16 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

128113. Бушин С. В., Безрукова М. А. О температурной зависимости характеристической вязкости ацетобензоата целлюлозы // Высокомолекулярные соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 310—312.—Библиогр.: 6 назв.

128114. Влияние воды и карбоновой кислоты на кинетику катализируемой тетрабутоксититаном поликонденсации диметилового эфира адипиновой кислоты и диэтиленгликоля / Ю. П. Кудюков, И. А. Попова, В. З. Маслош, В. В. Замашиков // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.—С. 423—428.—Библиогр.: 18 назв.

128115. Влияние длины блоков в поликарбонат-полисилоксанах на их прочностные и диффузионные свойства / И. М. Райгородский, Г. И. Листвойб, В. В. Киреев и др. // Высокомолекулярные соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 263—265.—Библиогр.: 8 назв.

128116. Горючесть фосфорсодержащих поли(алкиларил)силоксанов / Т. Н. Колосова, Р. М. Асеева, А. А. Жданов и др. // Высокомолекулярные соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 312—315.—Библиогр.: 5 назв.

128117. Звездообразные полидиметилсилоксаны / И. И. Твердохлебова, Т. А. Ларина, И. И. Мамаева и др. // Высокомолекулярные соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 292—296.—Библиогр.: 15 назв.

128118. Ильин А. А., Голиков И. В., Могилевич М. М. Микроперераспределение в процессе радикальной полимеризации олигоэфиракрилатов // Высокомолекулярные соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 243—249.—Библиогр.: 14 назв.

128119. Исследование гидролитической поликонденсации тетраэтоксисилана и триэтоксисилана методом ЯМР ^{29}Si и ^{11}B / А. В. Бувич, Е. Б. Жебровская, Б. З. Шалумов, Р. С. Шевелевич // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 660—668.—Библиогр.: 18 назв.

128120. Калинин А. Е., Кургузкин М. Г., Шушков А. В. Вариант построения нелинейной модели вязкоупругого поведения полимеров // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.—Свердловск, 1990.—С. 23—26.—Библиогр.: 6 назв.

128121. Кинетический анализ реакции роста при полимеризации бутадиена NoI — Al каталитической системе / З. М. Сабиров, Н. Х. Минченкова, Н. А. Вахрушева, Ю. Б. Монаков // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 147—150.—Библиогр.: 10 назв.

128122. Ковров В. Н., Старцев В. М., Санников Л. С. Особенности вязкоупругого поведения высоконаполненного полимера при сложном нагружении // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 79—83.

128123. Леднева О. А., Попов А. А., Заиков Г. Е. Влияние химической структуры полиамидоимидов на кинетические особенности реакции их озонирования в нагруженном состоянии // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 276—280.— Библиогр.: 12 назв.

128124. Молекулярно-массовое распределение при радикальной разветвленной полимеризации биофункциональных мономеров / В. И. Колегов, М. И. Храмушина, И. Н. Юдина и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 268—271.

128125. Мясникова Р. М., Самарская В. Д. Исследование бинарной системы полиэтиленоксид— ω -додекалатам // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 306—309.— Библиогр.: 15 назв.

128126. Неоднородность по составу и прочностные свойства конденсационных поликарбонат-полисилоксанов / Г. И. Листвойб, И. М. Райгородский, Э. Ш. Гольдберг и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 280—284.— Библиогр.: 11 назв.

128127. Образование и стабилизация свободных радикалов при гидрировании сополимера акрилонитрила / Е. В. Довбий, А. Н. Бараш, Т. Ф. Костина и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 299—303.— Библиогр.: 9 назв.

128128. Особенности оптического разряда в полимерах / Л. И. Колонтаров, Р. Марупов, Т. М. Муинов, А. И. Назруллаев // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 69—71.— В огл. 1-й авт.: Колонтаров Л. И.

128129. Панкевич Р. В., Дутка В. С., Украинец А. М. Полимеризация стирола в присутствии оксида ванадия // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 419—423.— Библиогр.: 16 назв.

128130. Полимеризация фенилацетилена на UVr_3 и системах на основе UCl_4 / Х. Т. Турсунов, С. С. Лалаян, Э. А. Фушман и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 250—254.— Библиогр.: 12 назв.

128131. Полимерсодержащие производные β -аминофосфорной кислоты / Е. С. Губницкая, М. И. Штокало, Л. П. Пересыпкина, Е. Е. Костенко // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 431—433.— Библиогр.: 5 назв.

128132. Рахлевский Л. В., Бакало Л. А. Катализируемое бисацетилацетонатом меди взаимодействие диуретанов с диниозиданатами // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 428—431.— Библиогр.: 6 назв.

128133. Синтез и свойства оксидов полиакролена / В. З. Анненкова, А. Г. Хабибулина, В. М. Анненкова и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 641—644.— Библиогр.: 5 назв.

128134. Соколов Ю. П., Коншин А. И. Исследование растворимости этилена и тетрафторэтилена в воде и водно-фторорганических эмульсиях под давлением // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 710—713.— Библиогр.: 6 назв.

128135. Спектральный метод идентификации и количественной оценки изоциануратных циклов в полиуретанах / Н. А. Жихарева, С. В. Григорьева, И. Н. Бакирова и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 288—292.— Библиогр.: 9 назв.

128136. Стезерянский Э. А., Литовченко К. И., Кублановский В. С. Хроновольтамперометрическое исследование реакции восстановления политрифторхлорэтилена // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 384—386.

128137. Султанов К. Алкоксильные радикалы в γ -облученной целлюлозе — «датчики» физической структуры препарата // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 296—299.—Библиогр.: 5 назв.

128138. Таутомерные структуры диальдегиддекстранов / С. Н. Дробченко, Л. С. Исаева-Иванова, С. А. Грачев, Г. Н. Бондарев // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 254—258.—Библиогр.: 7 назв.

128139. Термические превращения кристаллического полиацетилена / Г. В. Леплянин, В. Н. Салимгареева, А. Н. Чувыров и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 258—262.—Библиогр.: 9 назв.

128140. Ульберг З. Р., Подольская В. И., Иваненко И. Б. Электропроводные металлополимерные грунтовки на основе меди и цинка // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 576—581.—Библиогр.: 10 назв.

128141. Фотохимически инициированная катионная сополимеризация тетрагидрофурана с пропиленоксидом в присутствии гликолей / М. С. Клиштейн, А. А. Дегтярева, А. Е. Файнерман, В. В. Магдина // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.—С. 412—415.—Библиогр.: 11 назв.

128142. Чайникова Е. М., Пузин Ю. И., Леплянин Г. В. Необычные эффекты в полимеризации метилметакрилата, инициированной системой пероксида бензола—карбазол // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 303—305.—Библиогр.: 6 назв.

128143. Чернышова Ю. В., Скоморохов В. Б., Кириллов В. А. Влияние диффузионного торможения на наблюдаемый порядок реакции в процессах полимеризации на твердых катализаторах // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 266—267.—Библиогр.: 6 назв.

128144. Электронно-микроскопическое изучение морфологии пленок полибис-трифторэтоксифосфазена / М. М. Иовлева, Н. А. Иванова, С. И. Бандурян и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.—1990.—Т. 32, № 4.—С. 316—318.

17.7 Аналитическая химия

128145. Алесковская В. Н., Чуглова К. П., Андреева Л. П. Определение ионов-восстановителей методом растворительной титриметрической хроматографии // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 611—613.—Рез. англ.

128146. Бахвалова И. П., Волкова Г. В., Иванов В. М. Реакция восстановления тетраоксида осмия ферроценом и ее применение в анализе // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 496—501.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

128147. Бесконтактный счетчик ядер конденсации испарительного типа / Г. Г. Девярых, В. А. Крылов, О. П. Лазукина и др. // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 198—204.—Библиогр.: 10 назв.

128148. Газохроматографическое определение примесей элементоорганических веществ в дистиллинке / А. М. Гордеев, Н. Д. Гришнова, А. Н. Моисеев, Ю. М. Салганский // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 167—171.—Библиогр.: 16 назв.

128149. Девярых Г. Г., Сенников П. Г. Спектроскопическое определение и исследование молекулярного состояния примеси воды в высокочистых летучих веществах // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 7—26.—Библиогр.: 113 назв.

128150. Зеленцова Л. В. Пламенное атомно-эмиссионное определение Na, K и Li в высокочистых Cd, Te, CdTe и $Cd_xHg_{1-x}Te$ // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 589—593.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.

128151. Кириш С. И., Фомичева Т. Н., Карабанов Н. Т. Применение коллоидных сорбентов для газохроматографического определения органических примесей в метилметакрилате // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 604—608.—Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.

128152. Крылов В. А., Погудалов Д. И., Саркисов А. В. Высокочувствительное газохроматографическое определение метана в гелии, неоне, водороде, кислороде и азоте // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 172—177.—Библиогр.: 9 назв.

128153. Кумар А., Джози А., Шукла Р. К. Полярографическое поведение и определение никеля (II) в виде комплекса с 2-амино-3-гидрокси-пирридином: [Ст. из Индии] // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 557—561.—Рез. англ.—Библиогр.: 13 назв.

128154. Кунин Л. Л., Федоров М. С. Твердые электролиты на основе диоксида циркония в газовом анализе: [Обзор] // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 421—433.—Рез. англ.—Библиогр.: 20 назв.

128155. Лейкин С. В., Орлова В. А. Определение титана, циркония, молибдена и ванадия в высококочистом оксиде алюминия α -модификации // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 189—197.—Библиогр.: 17 назв.

128156. Львов Б. В., Романова Н. П. Механизм формирования влпесков абсорбционного сигнала в процессе карботермического восстановления оксидов в графитовых печах для атомно-абсорбционного анализа // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 506—517.—Рез. англ.—Библиогр.: 33 назв.

128157. Ляпков Б. Г., Меламед Д. Б. Хроматографические методы анализа смесей индивидуальных триацилглицеринов: [Обзор] // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 434—454.—Рез. англ.—Библиогр.: 112 назв.

128158. Максимов Г. А., Пименов В. Г. Методы элементного анализа высококочистого германия // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 27—46.—Библиогр.: 86 назв.

128159. Мишарина Т. А., Аэров А. Ф., Головня Р. В. Хромато-ИК-спектроскопические и хромато-масс-спектрометрические данные для идентификации изомерных алкилтиенилсульфидов // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 535—543.—Рез. англ.—Библиогр.: 14 назв.

128160. О методах улучшения адсорбционных характеристик диатомитовых носителей для газожидкостной хроматографии / А. В. Ариповский, С. А. Волков, К. И. Сакодынский и др. // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 550—556.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

128161. Определение молибдена в присутствии ниобия и других элементов сульфонитрато-эпсилон методом производной спектрофотометрии / Ю. К. Кварацхели, Ю. В. Демин, Ю. М. Дедков и др. // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 491—495.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

128162. Определение несвязанного лития по растворимости гелия в монокристаллах фторида кальция / А. Ю. Куркин, А. Я. Купряжкин, Н. Е. Королев, Г. А. Китаев // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 184—188.—Библиогр.: 14 назв.

128163. Определение пероксида водорода и пероксидазы по хемилюминесценции производных азотистых гетероциклов / Н. Н. Золотов, К. Ю. Залилов, С. В. Никитин и др. // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 502—505.—Библиогр.: 15 назв.

128164. Определение примесного состава диметилкадмия с использованием масс-спектрометрического и газохроматографического методов анализа / И. А. Агафонов, З. К. Борисова, А. С. Орлов и др. // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 135—140.—Библиогр.: 10 назв.

128165. **Определение фтора во фторсодержащих элементоорганических соединениях с использованием ионной хроматографии** / А. Г. Буяновская, Е. А. Терентьева, И. Г. Бараковская, Р. У. Таказова // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 594—599.—Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.

128166. **Особенности анализа водно-органических смесей в индукционном высокочастотном разряде. Исследование систем с хорошей взаимной растворимостью** / В. З. Красильщик, Г. А. Воронина, Е. Ю. Шлякова, Е. И. Воропаев // Высоочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 178—183.—Библиогр.: 10 назв.

128167. **Пилипенко А. Т., Терлецкая А. В., Богословская Т. А. Определение микроколичеств кремния в деионированной воде хемилюминесцентным методом** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 585—588.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

128168. **Рубан В. Ф., Анисимова И. А., Бельский Б. Г. Капиллярный жидкостный микрохроматограф с высокочувствительным амперметрическим детектором** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 544—549.—Рез. англ.—Библиогр.: 17 назв.

128169. **Скляренко И. С., Чубукова Т. М. Определение урана и плутония из одной пробы методом кулонометрии при контролируемом потенциале** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 562—568.—Библиогр.: 14 назв.

128170. **Сомогын Э., Жешутко В. Ацидиметрическое титрование на основе реакции иодата с иодидом: [Ст. из Польши]** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 575—578.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

128171. **Спектрофотометрическое изучение кислотно-основных свойств катионных цианиновых красителей** / П. С. Балог, П. П. Киш, А. А. Ищенко и др. // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 481—490.—Рез. англ.—Библиогр.: 21 назв.

128172. **Филиппов А. М., Сокольская И. Б., Бочкарев В. Н. Определение состава и молекулярной массы полиметилсилоксановых жидкостей методом реакционной газовой хроматографии** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 600—603.—Рез. англ.

128173. **Шабанова Л. Н., Рожина О. В., Гильберт Э. Н. Корреляции аналитических сигналов элементов, содержащихся в растворах, с характеристиками пневматических распылительных систем в спектрометрах с индуктивно связанной плазмой** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 518—526.—Рез. англ.—Библиогр.: 12 назв.

128174. **Швоева О. П., Саввин С. Б., Трутнева Л. М. Иммуобилизованный 1-(2-пиридилазо)-2-нафтол и его аналитические свойства** // Журн. аналит. химии.—1990.—Т. 45, вып. 3.—С. 476—480.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

(Строение материи и агрегатные состояния вещества — см. 16.4.9)
(См. также № 128045-46, 128052, 128064, 128085, 128089, 128095)

128175. **Абрамзон А. А., Сокольский Ю. М. Прогноз теплоемкости сложных веществ** // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 615—620.—Библиогр.: 6 назв.

128176. **Адсорбция паров воды азотсодержащими активированными углями** / А. А. Энан, В. И. Байденко, В. С. Ковтун, В. В. Стрелко // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.—С. 367—369.—Библиогр.: 9 назв.

128177. **Андреева Е. П., Леонтьева О. Н. Состав жидких фаз при растворении гидроксида кальция** // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 504—510.—Библиогр.: 12 назв.

128178. **Анодное** растворение серебра и его сплава с золотом в водно-этанольных растворах нитрата лития / Анохина И. В., Введенский А. В., Шель Н. В., Маршаков И. К. // Защита металлов.—1990.—Т. 26, № 3. С. 361—366.— Библиогр.: 21 назв.

128179. **Бастеев А. В., Соловей В. В.** Радиационная активация процесса взаимодействия ПХА с водяным паром // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 3.— С. 36—41.— Библиогр.: 17 назв.

128180. **Бережной А. С., Кривилева С. П.** Расчет элементов диаграмм состояния многокомпонентных систем оксидов с помощью ЭВМ // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.— С. 434—436.— Библиогр.: 6 назв.

128181. **Бобонич Ф. М., Волошина Ю. Г., Соломахина В. Н.** Особенности термической дегидратации цеолитов // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.— С. 370—373.— Библиогр.: 5 назв.

128182. **Взаимосвязь** энергетических параметров и состава вакуумных конденсатов хромитов лантанидов // Г. А. Тетерин, М. Я. Ходос, В. Ф. Зинченко и др. // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.— С. 436—438.

128183. **Владимиров Г. Г., Магкоев Т. Т., Румп Г. А.** Адсорбция атомов Ti, Cr и Cu на поверхности Mo (011) // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.— С. 20—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

128184. **Влияние** условий получения адсорбентов состава $Al(OH)_3-ZrSiO_4$ на пористую структуру / В. С. Комаров, Н. Е. Трофименко, А. И. Ратько, Н. П. Машерова // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.— С. 620—625.— Библиогр.: 8 назв.

128185. **Воронин К. Ю., Сеплярский Б. С., Амосов А. П.** Закономерности загорания накаленной поверхностью конденсированного вещества при протекании двух последовательных экзотермических реакций // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 2.— С. 29—33.— Библиогр.: 8 назв.

128186. **Гельман Е. А., Штессель Э. А.** О тепловом загорании систем в условиях переменных теплопотерь // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 2.— С. 33—37.— Библиогр.: 5 назв.

128187. **Горбачев А. К.** Влияние некоторых факторов на макрокинетику выделения водорода на сетчатых электродах // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.— С. 608—611.— Библиогр.: 5 назв.

128188. **Городыский А. В., Новикова Е. М., Мальцева Т. В.** Модель импеданса идеально поляризуемого электрода // Укр. хим. журн.—1990.—Т. 56, № 4.— С. 381—384.— Библиогр.: 7 назв.

128189. **Гурбанязов О. А., Бердыев Р. А.** Температурная и концентрационная зависимости давления насыщенных паров над растворами $C_4H_{10}O_3 + H_2O + NaCl$ // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.— С. 44—49.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128190. **Гурьев Д. Л., Копанева Л. И.** Воздействие ударной волны с неадиабатической разгрузкой на Nb_2O_5 и MgF_2 // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 3.— С. 98—100.

128191. **Дик И. Г.** Зажигание конденсированного вещества с разложившимся приповерхностным слоем // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 2.— С. 18—23.

128192. **Дик И. Г., Князева А. Г.** Зажигание лучистой энергией тонкой пленки с меняющимися в ходе реакции оптическими свойствами // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 3.— С. 3—7.— Библиогр.: 8 назв.

128193. **Ждан С. А., Мардашев А. М., Митрофанов В. В.** Расчет течения спиновой детонации в кольцевой камере // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 2.— С. 91—95.— Библиогр.: 6 назв.

128194. **Желудков С. В.** Молекулярно-динамическое моделирование кинетики образования адсорбированных слоев // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.— С. 147—149.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128195. Зернов В. С., Коган В. Б. Способ проверки термодинамической согласованности данных о парожидкостном равновесии в четырехкомпонентных системах с тремя газообразными компонентами // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 604—607.— Библиогр.: 5 назв.
128196. Зернов В. С., Коган В. Б. Способ проверки термодинамической согласованности данных о равновесии жидкость—пар в четырехкомпонентных системах с двумя газообразными компонентами // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 600—604.— Библиогр.: 5 назв.
128197. Ильин А. П., Проскуровская Л. Т. Двухстадийное горение ультрадисперсного порошка алюминия на воздухе // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 71—72.— Библиогр.: 6 назв.
128198. Исмаилов М. Б., Леонов А. Н. Исследование стадийности взаимодействия натрия с оксидами железа в волне горения // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 17—22.— Библиогр.: 19 назв.
128199. Исследование кинетики и механизма химических реакций в пламени смесового состава на основе ПХА и полибутадиенового каучука / О. П. Коробейничев, А. А. Чернов, И. Д. Емельянов и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 46—55.— Библиогр.: 31 назв.
128200. Исследование формирования смешанного никельалюмокальциевого катализатора методами комплексного термоанализа / А. Н. Греченко, Л. А. Рудницкий, Г. Н. Демина и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 630—636.— Библиогр.: 10 назв.
128201. Калканов В. А., Шавард А. А. Условия образования и воспламеняемость смесей моносилан—воздух при нормальных температуре и давлении // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 40—47.— Библиогр.: 16 назв.
128202. Кинетические закономерности сорбции уранил-ионов карбоксилсодержащими полимерами / А. Я. Полищук, А. А. Зимица, А. Л. Иорданский и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 284—287.— Библиогр.: 9 назв.
128203. Князева А. Г., Дик И. Г. Зажигание горячей пластиной конденсированного вещества с инертным экраном между ними // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 8—18.— Библиогр.: 5 назв.
128204. Кольцов С. И., Новоженец А. А. Влияние функционального состава кремнеземной поверхности на ее энергетические характеристики // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 510—515.— Библиогр.: 18 назв.
128205. Кордашин В. Ю., Маршаков И. К. Обратимые электродные потенциалы и поляризуемость твердых растворов на основе меди // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 355—360.— Библиогр.: 10 назв.
128206. Коренман Я. И., Данилов В. Н., Жилинская К. И. Прогнозирование коэффициентов распределения фенолкарбоновых кислот при экстракции смесями растворителей // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 376—380.— Библиогр.: 14 назв.
128207. Коэффициенты разделения жидкость—пар в системах, образованных хлоридом иттрия с некоторыми примесями / В. Т. Волков, Т. В. Никифорова, Л. А. Нисельсон, Г. Ф. Телегин // Высококичистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 104—107.— Библиогр.: 9 назв.
128208. Ларин В. Ф. К вопросу о влиянии колебательно- и электронно-возбужденных молекул азота на синтез O_3 и NO при СВЧ разряде в воздухе // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 85—89.— Библиогр.: 12 назв.
128209. Маджидов Х. Теплопроводность гранулированных катализаторов на основе окиси алюминия в зависимости от температуры и размеров гранул // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 263—268.— Библиогр.: 8 назв.

128210. Марусин В. П., Кузнецов В. Т., Скорик А. И. Особенности устойчивого зажигания системы ПХА+уротропин тепловым импульсом // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 37—40.

128211. Метод поглощения оксидов азота на основе их взаимодействия с кристаллическим гидрокарбонатом натрия / С. Л. Гобов, В. И. Атрошенко, В. М. Абражаев, В. В. Кутовой // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 135—139.— Библиогр.: 7 назв.

128212. Млынарски П., Романовски С. Влияние колебаний решетки на хемосорбцию кислорода на тонких пленках монокристаллов алюминия: [Ст. из Польши] // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 26—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128213. Моделирование внутридиффузионной кинетики адсорбции на цеолитах / С. Г. Разборова, Е. А. Устинов, В. Ю. Челышев и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 588—591.— Библиогр.: 26 назв.

128214. Мурадов Н. З., Рустамов М. И., Бажутин Ю. В. Фотоактивация метана и других алканов с участием полиоксометаллатов, нанесенных на силикагель // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 139—143.

128215. Нуржанова С. Б., Угрюмова Л. Е., Терехов А. Г. Внутренняя логика химической эволюции систем // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 143—146.— Библиогр.: 11 назв.

128216. О структурообразовании полиакриламидных гелей при фотонициации в наземных и орбитальных условиях / Ш. Д. Абдурахманов, Л. Г. Богатырева, В. А. Брисман и др. // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 120—128.

128217. О характере объемной электронно-катионной рекомбинации в многоатомных газах / Г. А. Абакумов, В. Б. Коловский, Б. И. Поляков и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 129—131.— Библиогр.: 7 назв.

128218. Пархоменко Н. И., Андрийко А. А. Химическое взаимодействие в системах $KF-V_2O_5$ и $KF-KBF_4-V_2O_5$ // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 343—347.— Библиогр.: 11 назв.

128219. Пестов С. М., Молочко В. А., Черная З. А. Кристаллизационная очистка мезогенов. Подбор растворителей для перекристаллизации 4-Н-амиллокси-4'-цианбифенила // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 149—151.— Библиогр.: 7 назв.

128220. Петрушова Н. В., Кушнаренко Т. И. Влияние примесей на качество железохромового катализатора // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 30—31.

128221. Синтез и свойства соединений в системе $CuO-V_2O_5$ / Л. В. Лаврив, В. Н. Павликов, Е. С. Луговская и др. // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 351—355.— Библиогр.: 12 назв.

128222. Смоляков В. К. Макроструктурные превращения в процессах безгазового горения // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 55—61.— Библиогр.: 20 назв.

128223. Софронков А. Н., Первый Э. Н., Журлова Р. В. Электрохимические свойства тройных сплавов $Ni-Cr-Cu$ // Укр. хим. журн.— Т. 56, № 4.— С. 387—389.

128224. Степанов В. М. Физические ограничения процесса разделения смесей // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 230—233.— Библиогр.: 8 назв.

128225. Структурные превращения в многокомпонентной системе при гетерогенном горении / А. М. Булаев, С. В. Веденев, Л. М. Бучацкий, Ю. А. Гальченко // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 79—83.— Библиогр.: 9 назв.

128226. Тихонов П. А., Попов В. П., Комаров А. В. Гидратационное старение и проблема регенерации свойств сверхпроводящей керамики // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 675—677.

128227. Тишкина Н. С., Бовыкин Б. А., Костянец Р. В. Кинетика азотно-кислотного разложения апатитовых концентратов в кристаллической решетке фосфатного вещества // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 63—65.

128228. Филиппов В. Д. К теории теплового взрыва в негерметичных сосудах // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 47—52.

128229. Шапоров В. П., Хитрова И. В. Свойства суспензии $\text{Ca}(\text{OH})_2$ // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 13—18.— Библиогр.: 13 назв

128230. Шурияков Н. П., Далиненко Е. Н., Лебедев О. А. Газовыделение на несмачиваемом пористом электроде // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 689—691.— Библиогр.: 7 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.2 Геодезия. Картография

18.2.2 Геодезия

(Военная геодезия и топография — см. 13.3;
инженерная геодезия — см. 33.3)
(См. также № 127966)

128231. Вовк И. Г., Дюков В. П. О влиянии изменения уровня моря на элементы фигуры Земли // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 151—153.

128232. Моркотун Ю. В., Савчук С. Г. Корреляционная зависимость свободных членов условных уравнений и необходимость ее учета при оценке точности геодезических измерений // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 88—91.

18.2.3 Картография

(Военная картография — см. 13.3)

128233. Бауман В. Г. Сборник карт XVI—XVII веков в Главной библиотеке Ленинградского горного института (Из собрания В. Н. Татищева?) // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 262—266.— Библиогр.: 8 назв.

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

128234. Гаипов Б. Н., Кузьмин Ю. О. Исследование динамики разломных зон методом гравиметрического мониторинга // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 100—103.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

128235. Ким Л. Е. Пространственно-временные особенности распределения сильных землетрясений Тянь-Шаня и их связь с вековым и 22-летним циклами солнечной активности // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 74—81.— Библиогр.: 13 назв.

128236. Мамыров Э., Абдуллаев А. У., Орозакунов О. Спектральный анализ временных рядов геохимических параметров в исследованиях по прогнозу землетрясений // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 71—74.— Библиогр.: 8 назв.

128237. Страхов В. Н. Вариационные методы в теории линейных трансформаций гравитационных и магнитных аномалий // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 63—67.— Библиогр.: 14 назв.

128238. Шарковский Н. А. Рекуррентный алгоритм представления вектора теплового излучения Земли // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 3—8.

128239. Ярмолюк В. В., Коваленко В. И., Богатиков О. А. Южно-байкальская и «горячая точка» мантии и ее роль в формировании Байкальской рифтовой области // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 187—191.— Библиогр.: 14 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

128240. Новикова Т. Я. Региональный аспект структуры АСНТИ геологии // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 4.— С. 12—14.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

128241. Бобров А. Б. Состав и строение Еленовского плагиогранитоидного массива (Среднее Приднепровье) // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 64—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128242. Борко В. Н., Демяненко В. В. О кислых вулканитах осницкого комплекса // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 37—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128243. Бучинская К. М., Нечаев С. В. К проблеме пержанских гранитов // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 22—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

128244. Долгова В. И., Яценко О. Н., Стеценко М. Е. Опыт сравнительного изучения Малотерянского щелочного массива // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 72—79.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128245. Егоров О. С. К вопросу диагностики метавулканитов Украинского щита // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 33—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

128246. Литвинцев К. А., Калмычкова Т. Н. Первый опыт Rb—Sr-датирования гранитоидов Мунку-Сардыкского массива (Восточный Саян) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 205—208.— Библиогр.: 13 назв.

128247. Натапов Л. М., Израилев Л. М. К вопросу о возрасте и геодинамической природе эвапоритовой формации Кютингдинского грабена (северо-восток Сибирской платформы) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 174—178.— Библиогр.: 7 назв.

128248. Нечаев С. В., Семка В. А., Бойко А. К. О времени образования скарнов Украинского щита // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 141—144.— Рез. англ.

128249. Оливины из дунитов щелочно-ультраосновных интрузий алданской провинции / Ю. Р. Васильев, В. Е. Истомина, В. С. Приходько и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 160—164.— Библиогр.: 8 назв.

128250. **Переверзев С. И., Лазаренко Е. Э.** Петрохимические и геохимические особенности гранитов Западно-Приазовского района // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 41—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

128251. **Розен О. М., Сычкина О. Ф.** Дайки субщелочных метабазитов в архейском гранулитовом комплексе Анабарского щита // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 192—196.— Библиогр.: 12 назв.

128252. **Рошинит $Ag_{19}Pb_{10}Sb_{51}S_{96}$** — новый минерал / Э. М. Спиридонов, И. В. Петрова, Д. М. Дашевская и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 196—200.— Библиогр.: 9 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

128253. **Казанцев Ю. В., Казанцева Т. Т.** Ирландский шарьяж в Магнитогорском синклиории на Южном Урале // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 169—173.— Библиогр.: 5 назв.

128254. **Курбанов М. К., Ржаницын В. А., Серенкова Л. Г.** Кинематическая глубинная модель разломно-блоковой структуры Южного Туркменистана // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 71—76.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128255. **Новые данные о геологическом строении континентального склона Южного Крыма** / Е. Ф. Шнюков, Н. В. Маслун, Ю. И. Иноземцев, Ю. Ю. Оровецкий // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 88—98.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128256. **Тепловой поток и граница литосферных плит в восточной части Азоро-Гибралтарской зоны разломов (Северная Атлантика)** / Е. В. Вержбицкий, В. Г. Золотарев, В. К. Свириденко, П. П. Шиловский // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 164—168.— Библиогр.: 7 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

128257. **Геологические формации палеозойских отложений Вольно-Подолья** / В. Е. Забигаило, Б. П. Ризун, Е. И. Чиж, П. Ф. Шпак // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 126—133.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128258. **Головина Л. А., Музылев Н. Г., Трубихин В. М.** Наннопланктон и палеомагнитная стратиграфия неогеновых отложений Туркмении и Азербайджана // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 79—89.— Библиогр.: с. 88—89.

128259. **Зональная схема карбона Средней Азии по данным изучения фораминифер** / Ф. Р. Бенш, А. В. Дженчураева, Н. М. Михно и др. // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 48—57.— Библиогр.: с. 57.

128260. **Корреляция зональных шкал (по известковому и кремневому планктону) неогеновых отложений Тихоокеанской области** / В. А. Крашенинников, Т. В. Орешкина, Э. П. Радионова, И. Е. Хохлова // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 101—123.— Библиогр.: с. 121—123.

128261. **Орешкина Т. В.** Диатомовые водоросли неогена умеренных и субарктических районов Тихого океана: стратиграфия и палеоокеанография // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 90—100.— Библиогр.: с. 100.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

128262. **Ляхнюк В. М., Индутный В. Ф.** Литофизические возможности гравиметрического и геоэлектрического прогноза геологического разреза [на нефтегазоносность] // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 120—125.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

128263. Литовченко В. А. Формализация процедуры автоматизированного подсчета запасов месторождений комплексного сырья // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 118—123.

06.03.59.20
303.3.01.01.33

18.4.6 Геология полезных ископаемых

128264. Бушмакин А. Г. О гидротермальном минералообразовании в Западном Копетдаге // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 57—64.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128265. Дальнегорское боросиликатное месторождение — продукт полихронного проявления процессов скарирования / Н. А. Носенко, В. В. Раткин, П. И. Логвенчев и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 178—182.

128266. Детьненко Л. А., Амагов С., Сгибнев В. В. Эволюция органического вещества углеродисто-кремнистых сланцев Туркестано-Алайского региона по данным инфракрасной спектроскопии // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 64—71.— Библиогр.: 6 назв.

128267. Коледа А. Я. Каратау-Таласо-Ферганский гидротермально-стратиформный рудный мегакомплекс // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 59—64.— Библиогр.: 22 назв.

128268. Кравченко Г. Л. Вещественный состав и генезис вмещающих пород золоторудного проявления юга Украины // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 52—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128269. Металлогенические особенности докембрийских железисто-кремнистых формаций Восточно-Европейской платформы / Я. Н. Белевцев, Ю. М. Епатко, Б. А. Горлицкий и др. // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 3—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

128270. Минеральные парагенезисы и битуминозность зон дробления в кристаллическом фундаменте Днепровско-Донецкой впадины / З. М. Ляшкевич, М. А. Алехина, Р. П. Готтих, Б. И. Писоцкий // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 115—119.— Рез. англ.

128271. Табаксблат Л. С. Металлы в рассолах соленосной формации Предуралья // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 201—212.— Библиогр.: 5 назв.

128272. Фаденчев А. Ф., Фрейденберг А. С. Иовское месторождение огнеупорных дунитов // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 27.

128273. Фосфатоносность меловых отложений севера Вольни / М. П. Безверхий, Р. А. Затхей, Р. А. Лемишко, Е. П. Рыбачок // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 79—87.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

18.4.7 Морская геология

128274. Гурский Ю. Н., Конюхов А. И., Бурлин Ю. К. Сероводородсодержащие рассолы и высокоминерализованные иловые воды во впадинах Средиземного моря // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 201—205.— Библиогр.: 5 назв.

128275. Демиденко Е. Л., Казарина Г. Х., Свальнов В. Н. Неоген-четвертичное осадконакопление в центральной котловине Индийского океана: В связи с изменением палеогеогр. обстановки // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 40—47.— Библиогр.: 9 назв.

128276. Хрусталева Ю. П. К геохимии иловых вод Азовского моря // Геол. журн.— 1990.— № 3.— С. 98—108.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

128277. Аширов Т. А., Беликов В. М., Ишанкулиев Г. А. О зависимости коэффициента барометрической эффективности от глубины залегания водонесных пород // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук. — 1990. № 1. — С. 103—105. — Рез. англ. — Библиогр.: 8 назв.

128278. Чалов П. И., Тихонов А. И. Уран-изотопные методы моделирования гидрогеологических процессов // Мелиорация и вод. хоз-во. — 1990. № 5. — С. 11—13.

18.5 Географические науки

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

18.5.1 Общие вопросы

128279. Аламанов С. Географические науки сегодня // Коммунист Киргизстана. — 1990. — № 5. — С. 51—56.

128280. Научная концепция нового издания Географической энциклопедии (к IX съезду Географического общества СССР) / А. П. Горкин, Л. Г. Король, В. М. Котляков и др. // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1990. — Т. 122, вып. 3. — С. 230—232.

128281. Трутнев И. А. И. К. Кирило — выдающийся географ XVIII века: К 300-летию со дня рождения // География в шк. — 1990. — № 3. — С. 21—23.

128282. Юрий Дмитриевич Дмитревский: [К 70-летию со дня рождения географа] / Н. Т. Агафонов, Ю. Н. Гладкий, С. Б. Лавров и др. // География в шк. — 1990. — № 3. — С. 69.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

128283. Глушко Е. В. Историко-географические исследования ландшафтов Западного Ирака по космическим снимкам // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1990. — Т. 122, вып. 3. — С. 255—262. — Библиогр.: 16 назв.

128284. Залибеков З. Г. Об условиях мобилизации биологического потенциала аридных земель // Probl. освоения пустынь. — 1990. — № 1. — С. 3—10. — Рез. англ. — Библиогр.: 16 назв.

128285. Модель генезиса и саморегуляции периодических структур в геосферах / Г. М. Дегтярев, А. Г. Иванов-Ростовцев, Л. Г. Колотило, О. А. Любченко // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1990. — Т. 122, вып. 3. — С. 220—228. — Библиогр.: 34 назв.

128286. Николаишвили Д. А. Основные физико-географические особенности среднегорно-лесных ландшафтов Кавказа // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1990. — Т. 122, вып. 3. — С. 240—245. — Библиогр.: 14 назв.

128287. Халатов В. Ю. Некоторые аспекты изучения аридности ландшафтов // Probl. освоения пустынь. — 1990. — № 1. — С. 19—25. — Рез. англ. — Библиогр.: 24 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология — см. 19.4)
(См. также № 128261)

128288. Верзилин Н. Н., Утсал Қ. Р. Новые данные о минеральном составе карбонатного материала в осадках оз. Балхаш и их палеолимнологи-

ческое значение // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.—1990.—Т. 122, вып. 3.—С. 249—255.—Библиогр.: 8 назв.

128289. Глушанкова Н. И. Плейстоценовое почвообразование в бассейнах Днепра, Дона, Средней Волги // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 48—57.—Библиогр.: 17 назв.

128290. Знаменская Т. А., Коренчук Л. В., Приходько В. Л. Палеотектонические условия формирования вольской серии Волыно-Подольи // Геол. журн.—1990.—№ 3.—С. 133—141.—Рез. англ.—Библиогр.: 11 назв.

128291. Лохин М. Ю., Маев Е. Г. Позднеплейстоценовые дельты на шельфе северной части среднего Каспия // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 34—40.—Библиогр.: 8 назв.

128292. Рябенко В. А., Михницкая Т. П. Палеогеография и литофации раннего протерозоя Украинского щита // Геол. журн.—1990.—№ 3.—С. 16—22.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

128293. Свиточ А. А., Талденкова Е. Е. Палеогеографический феномен и геологическая катастрофа: Берингия в конце позд. плейстоцена // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 27—34.—Библиогр.: 10 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

128294. Жаркова Ю. Г., Любимов Б. П. Эрозионные процессы в тундровой зоне ЕТС // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 106—111.—Библиогр.: 6 назв.

128295. Клавен А. Б., Коковин В. Н. Опыт гидравлического моделирования донного рельефа // Тр. Гидрол. ин-та.—1990.—Вып. 337.—С. 109—123.—Библиогр.: 6 назв.

128296. Якимович В. И. Особенности рельефа кристаллического фундамента северной части Украинского Приднепровья // Докл. АН СССР.—1990.—Т. 312, № 1.—С. 182—187.—Библиогр.: 14 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология — см. 37.2.3)

128297. Бабенко З. Е., Романов Н. Н. Об одном способе прогноза радиационных и адвективно-радиационных туманов // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.—Вып. 90.—С. 56—64.—Библиогр.: 6 назв.

128298. Барактин В. Н., Колмаков А. Я., Токарев В. М. Исследование перспектив совершенствования статистического диагноза прогноза фоновой турбулентности в нижнем слое атмосферы по метеоусловиям // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.—Вып. 90.—С. 71—77.

128299. Белая Н. И., Босина М. И. Результаты контроля суточных сумм атмосферных осадков // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.—Вып. 86.—С. 36—44.

128300. Бордонский Г. С. Возможные следы лазерного излучения атмосферы Земли // Оптика атмосферы.—1990.—Т. 3, № 4.—С. 390—393.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.

128301. Бромберг Д. В., Перемежко Т. М., Тишин С. В. Некоторые вопросы методики моделирования условий спуска ракетного озонозонда на парашюте и лабораторная установка для моделирования условий спуска // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.—1990.—Вып. 173.—С. 8—13.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

128302. Бугаева И. В., Бутко А. И., Рязанова Л. А. Зимние процессы в средней атмосфере в период 1983—1987 гг. и характеристика термической неустойчивости // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.—1990.—Вып. 173.—С. 41—46.—Рез. англ.

128303. Бугаева И. В., Рязанова Л. А. Об изменчивости процессов стратомезосферы в зимние периоды // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 46—50.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128304. Бугаева И. В., Рязанова Л. А. Развитие стратосферных зимних антициклонов при различных фазах квазидвухлетней цикличности в циркуляции экваториальной зоны // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 51—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128305. Бутко А. С. О погрешности измерения параметров ориентации метеорологических ракет // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 35—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128306. Бутко А. И., Куракин В. С., Сахнев Б. И. Расчет полей общего содержания озона по данным ИК-радиометра, установленного на ИСЗ «Метеор» // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 28—35.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128307. Виноградова Л. И. Синоптико-статистический метод прогноза гроз // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 42—47.

128308. Вязанкин С. С., Марчевский В. А. Уточнение алгоритма расчета температуры по данным ракетного зондирования атмосферы // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 14—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128309. Гиндуллин Ф. А., Горбатенко В. П. О связи грозовой деятельности с некоторыми климатическими характеристиками на территории Томской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 132—135.

128310. Григорашвили Д. Д. К вопросу о взаимном влиянии одновременно работающих метеорологических радиолокаторов // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 3—12.— Рез. англ.

128311. Демьяников А. И., Кутепов А. А. Дистанционное определение температуры мезосферы Земли методом модуляционной спектроскопии с учетом нарушения ЛТР // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 414—419.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128312. Дробышев А. Д. Способ определения характеристик длительности ветра на шельфах морей // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 23—26.— Библиогр.: 7 назв.

128313. Иванов А. В., Кашин Н. П. Лесные пожары и многолетняя изменчивость химического состава атмосферных осадков и снежного покрова // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 3—14.

128314. Исследование вертикального распределения оптической плотности [тропосферных] аэрозолей с помощью вертолетных УФ-фотометров / А. Н. Красовский, Л. Н. Турышев, Л. Ч. Неверович и др. // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 420—425.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128315. Исследование индуцированного электрическим полем спектра поглощения перехода 2—0 молекулы водорода: [Сообщение] // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 354—359.— Рез. англ.— Содерж.: 1. Определение энергии колебательно-вращательных уровней / Л. Н. Синица, Г. А. Вандышева.— Библиогр.: 18 назв.

128316. Исследование индуцированного электрическим полем спектра поглощения перехода 2—0 молекулы водорода: [Сообщение] // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 360—363.— Рез. англ.— Содерж.: 2. Определение матричных элементов тензора поляризуемости / Г. А. Вандышева, В. Н. Савельев, Л. Н. Синица.— Библиогр.: 7 назв.

128317. Козин Г. И., Петров В. В., Проценко Е. Д. Термо-рефракционный фазовый метод газоанализа атмосферы на основе двухмодового газового

лазера // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 364—367.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128318. Кретова М. В., Хапланов М. Г., Юшков В. А. Результаты испытаний в стратосфере оптического флуоресцентного гигрометра [для измерения состава озоносферы] // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 6—8.— Рез. англ.

128319. Куминов А. А. О долготных вариациях в циркуляции нижней термосферы // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 79—83.— Рез. англ.

128320. Куминов А. А. О сезонных различиях в незоноальной циркуляции термосферы // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 83—89.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128321. Лебединский Ю. А. Пропускание слоя с несферическими рассеивающими ориентированными в пространстве частицами // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 349—353.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128322. Лучицкая И. О. Об уточнении критерия контроля средней суточной температуры воздуха // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 27—36.— Библиогр.: 12 назв.

128323. Марченко А. С. Аппроксимация эмпирического распределения вероятностей суточных сумм жидких осадков // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 66—74.— Библиогр.: 5 назв.

128324. Марченко А. С., Минакова Л. А. К вопросу о марковском характере чередования похолоданий и потепления // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 80—84.

128325. Метод определения геопотенциальных толщин и профилей температуры стратосферы по дистанционным измерениям восходящего излучения в микроволновом диапазоне / Е. Н. Кадыгров, В. С. Куракин, Б. И. Сахнев, А. Н. Шапошников // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 20—27.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128326. Морозова Э. А. Условия возникновения сильных метелей на территории Западной и Восточной Сибири и их прогноз // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 35—42.— Библиогр.: 8 назв.

128327. Огородников В. А. Испытание вероятностных моделей последовательности сухих и дождевых суток // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 74—79.

128328. Ошлаков В. К. Определение наличия облачности на линии визирования по результатам фотометрирования // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 431—435.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128329. Пономарев Ю. Н., Потапов С. К. Электрические свойства резонансных газовых сред: [Исслед. атмосферы] // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 373—379.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128330. Прогноз осадков на 1—5 дней по южной половине Урала и Сибири в холодное полугодие / И. Г. Храмцова, И. П. Прокопьева, М. Я. Здерва, Г. А. Шустова // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 3—12.— Библиогр.: 8 назв.

128331. Прокопьева И. П., Здерва М. Я. Об информативности полей облачности по данным ИСЗ для прогноза количества осадков по территории Сибири // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 22—26.— Библиогр.: 7 назв.

128332. Прокопьева И. П., Олехнович Э. С., Здерва М. Я. Особенности распределения облачности в холодный период на территории ЕТ СССР, Сибири и Средней Азии по данным ИСЗ // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 12—22.— Библиогр.: 9 назв.

128333. Проточно-инжекционный анализ. Спектрофотометрическое определение фторида в атмосферных осадках / И. Д. Еремينا, Л. К. Шпигун, В. П. Дедкова и др. // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 462—467.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128334. Рахимов Р. Ф. Фактор гравитационного оседания в деформациях спектра размеров частиц и профилей параметров аэрозольного светорассеяния // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 339—348.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128335. Регрессионная модель верхней границы облачности над континентами земного шара по данным международного эксперимента FGGE / О. И. Алдошина, В. В. Бачериков, Е. Е. Лимар, В. А. Фабриков // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 404—413.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

128336. Розенфельд С. Х. Нелинейное саморазрушение внутренних гравитационных волн в метеорной зоне и некоторые геофизические следствия // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 69—79.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128337. Розенфельд С. Х. О причинах устойчивости аэрозольных слоев в области мезопаузы и видимой толщине серебристых облаков // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 59—69.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128338. Селегей Т. С. Метеорологический потенциал самоочищения атмосферы Сибирского экономического района // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 84—89.

128339. Статистическая структура временных рядов суточных сумм жидких осадков в равнинной части Новосибирской области / А. Д. Дробышев, А. С. Марченко, В. А. Огородников, В. Д. Чижикив // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 44—55.— Библиогр.: 6 назв.

128340. Токарев В. Г. Условия выпадения сильных снегопадов в Западной и Восточной Сибири // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 27—34.— Библиогр.: 8 назв.

128341. Трассовый газоанализ атмосферы с помощью лазерного ИК-спектрометра трехмикронного диапазона с разрешением $0,1 \text{ см}^{-1}$ / В. В. Красников, М. С. Пшеничников, Т. Б. Разумихина и др. // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 436—443.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128342. Хргиан А. Х. О мезомасштабных особенностях поля атмосферного озона // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 54—59.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128343. Цветкова Н. Д., Шифрин Д. М., Юшков В. А. Измерения стратосферного аэрозоля с борта аэростата // Тр. Центр. аэрол. обсерватории.— 1990.— Вып. 173.— С. 3—5.— Рез. англ.

128344. Экспериментальное определение интенсивностей спектральных линий O_2 в полосе 5 мкм при низких давлениях / А. А. Власов, Е. Н. Кадыров, Е. А. Куклин и др. // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 368—372.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

18.5.4.5 Климатология

(Строительная климатология — см. 33.2,
агроклиматология — см. 37.2.3)

128345. Монин А. С., Шишков А. Ю. Об изменениях климата в XX веке // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 59—63.— Библиогр.: 6 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)

128346. **Алюминий, титан, железо и марганец во взвешенных веществах шельфа северо-восточной части Черного моря / Е. М. Емельянов, Н. А. Айбулатов, Э. С. Тримопис, Р. Ю. Юрвичюс // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 178—190.— Библиогр.: 9 назв.**

128347. **Белов М. Л., Орлов В. М. О структуре освещенности в изображении при лидарном зондировании в атмосфере морской поверхности, покрытой пеной // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 426—430.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.**

128348. **Вилигур К. С., Лазник М. М. Вынос микроэлементов в растворенной форме реками Латвии в Рижский залив и Балтийское море // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 55—66.— Библиогр.: 6 назв.**

128349. **Горская Н. С., Раевский М. А. Низкочастотное акустическое поле в океаническом волноводе с нерегулярным дном // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 416—422.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.**

128350. **Гурулев А. Ю. Численное моделирование динамики фронтов завихренности в баротропном океане с периодическим рельефом дна // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 80—92.— Библиогр.: 19 назв.**

128351. **Исследование интерференционной структуры акустического поля в мелком море / С. В. Буренков, Н. Л. Дзенис, А. В. Кишко, Е. А. Ривелис // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 395—398.— Рез. англ.**

128352. **Козлов В. Ф. Метод контурной динамики (МКД) в океанологических исследованиях (обзор) // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 6—27.— Библиогр.: 43 назв.**

128353. **Козлов В. Ф., Сальников П. Ю. Струйная (импульсная) модель формирования грибовидных течений [в океане] // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 122—132.— Библиогр.: 15 назв.**

128354. **Лазник М. М., Тарапата Е. И. Вынос сульфатов реками Латвии в Рижский залив и Балтийское море // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 15—21.— Библиогр.: 9 назв.**

128355. **Одеков О. А., Кубасов И. М. Факторы, влияющие на колебания уровня Каспийского и Аральского морей // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 65—70.— Библиогр.: 18 назв.**

128356. **Петухов Ю. В. Определение мощности взрывного процесса в океаническом волноводе по акустическим и сейсмоакустическим сигналам // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 523—526.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.**

128357. **Соколовский М. А. Численное моделирование взаимодействия распределенных хетонов при встречном столкновении // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 40—57.— Библиогр.: 12 назв.**

128358. **Соловьев А. В., Безверхний В. А. Когерентные структуры в приповерхностном турбулентном пограничном слое океана // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 218—222.— Библиогр.: 9 назв.**

128359. **Шавлюгин А. И. Численное моделирование эволюции прогрессивных волн конечной амплитуды на границе раздела в двухслойной жидкости // Метод контурной динамики в океанологических исследованиях.— Владивосток, 1990.— С. 93—101.— Библиогр.: 14 назв.**

18.5.4.7 Гидрология суши

(Гидрогеология — см. 18.4.8; гидробиология — см. 19.3.4.1;
почвенная гидрология — см. 37.2.4)
(См. также № 128348, 128354)

128360. **Виноградова Н. Н., Самойлова А. А.** Особенности формирования стока взвешенных наносов горных рек при различном режиме выпадения атмосферных осадков // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 68—72.— Библиогр.: 7 назв.

128361. **Еркушова С. А., Ермакова Л. Ф., Рябинин А. И.** Режим минеральных соединений кремния, фосфора и азота в воде устьевой области р. Дона в 1965—1975 гг. // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 41—54.— Библиогр.: 12 назв.

128362. **Клавен А. Б., Никитин В. Н.** О кинематической структуре турбулентного руслового потока // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 3—15.— Библиогр.: 13 назв.

128363. **Лабораторное моделирование деградации тачигарена в воде в присутствии донных отложений** / Р. М. Ребенюк, Т. Х. Колесникова, С. С. Бочева, О. Н. Мороз // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 101—107.

128364. **Лазник М. М., Вилигур К. С.** Натрий и калий в речных водах Латвии // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 31—40.— Библиогр.: 8 назв.

128365. **Лазник М. М., Тарапата Е. И.** Хлориды в речных водах Латвии // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 22—30.— Библиогр.: 8 назв.

128366. **Леонов Е. А.** Сверхдолгосрочные прогнозы водоносности рек — проблема глобальной гидрологии // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 233—240.— Библиогр.: 36 назв.

128367. **Никаноров А. М., Циркунов В. В., Лазник М. М.** Изменение гидрохимического режима и ионного стока рек Латвии. Внутригодовые изменения // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 142—152.— Библиогр.: 8 назв.

128368. **Никаноров А. М., Циркунов В. В., Лазник М. М.** Изменения гидрохимического режима и ионного стока рек Латвии. Многолетние изменения // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 153—163.— Библиогр.: 10 назв.

128369. **Поздняков Ш. Р., Цаленчук Р. М.** К вопросу о распределении по вертикали осредненных скоростей в горных потоках // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 16—25.— Библиогр.: 14 назв.

128370. **Рянжин С. В.** Температура поверхности пресноводных озер северного полушария в зависимости от географической широты и высоты озера над уровнем моря // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 209—214.— Библиогр.: 8 назв.

128371. **Снищенко Б. Ф., Католикос В. М.** Лабораторные исследования побочного типа руслового процесса // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 124—137.— Библиогр.: 16 назв.

128372. **Снищенко Б. Ф., Месерлянс Г. Г.** Особенности гидравлики потока в речном карьере // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 26—56.— Библиогр.: 13 назв.

128373. **Тимофеева С. С., Кашина Н. Ф., Шиверновская О. А.** Превращение красителей триарилметаного ряда в природных водах // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 88—100.— Библиогр.: 8 назв.

128374. **Электрокоагуляционное концентрирование микрокомпонентов природных вод под действием переменного асимметричного тока при их нейтрально-активационном определении** / А. А. Каплин, А. Ф. Судыко, Е. Г. Вертман и др. // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 468—475.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.

18.5.4.8 Гляциология (См. также № 128313)

128375. **Акустические и сейсмические сигналы от снежных лавин** / П. П. Фирстов, Л. А. Суханов, В. Х. Пергамент, М. В. Родионовский // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 67—71.— Библиогр.: 7 назв.

128376. **Галахов В. П., Кондрашов И. В.** Прогноз состояния оледенения в бассейне Актру (Центральный Алтай) // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 245—249.— Библиогр.: 15 назв.

06.10.89
208:101033

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

128377. **Марков Ю. Г.** Городские системы: принцип территориального оптимума // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 272—277.— Библиогр.: 13 назв.

128378. **Мухин Г. Д., Карягин А. В.** Оптимизация территории сельской местности на основе сопряженного анализа системы расселения и использования земель // Вести. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 57—65.

128379. **Пименова Р. А.** Структурно-географические изменения в обрабатывающей промышленности Латинской Америки в 70—80-е годы // Вести. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 100—106.— Библиогр.: 6 назв.

128380. **Хатамов А. М.** Развитие социальной инфраструктуры как фактор повышения эффективности воспроизводства рабочей силы в сельских трудозбыточных районах // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 266—271.— Библиогр.: 5 назв.

18.5.7 Страноведение

128381. **Золин П. М.** Античные авторы о географии Древней Руси // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва.— 1990.— Т. 122, вып. 3.— С. 278—285.— Библиогр.: 9 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

128382. **Баскин А. А.** Что у нас делается с картами? // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 26—28.

128383. **Емельянова В. П., Данилова Г. Н., Родзиллер И. Д.** К вопросу оценочного картографирования в гидрохимии // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 118—133.— Библиогр.: 22 назв.

128384. **Кендирбаева А. Ж., Швергунова Л. В.** Картографирование эколого-динамических связей растительности в рядах увлажнения и пастбищной дигрессии // Вести. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 90—94.— Библиогр.: 6 назв.

128385. **Серапинас Б. Б.** О некоторых особенностях сферы использования карт: [Вопр. темат. картографирования] // Вести. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 65—68.— Библиогр.: 7 назв.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология — см. 37.2.1)

19.1 Общие вопросы

128386. **Александров В.** Трудные годы советской биологии: Из записок современника // Знание — сила.— 1990.— № 3.— С. 72—80.— Окончание. Начало: № 1.

128387. **Беруашвили Л. В., Рухиашвили Ц. Г.** Об одной имитационной программе кодировки аминокислот // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 198—208.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128388. Вишняцкий Л. Еще об одном мифе: [Вопр. развития эволюц. процесса] // Знание — сила. — 1990. — № 3. — С. 28—32.

128389. Воробьева Э. И. Стратегия эволюционного синтеза и морфология // Журн. общ. биологии. — 1990. — Т. 51, № 3. — С. 291—303. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 301—303.

128390. Павлинов И. Я. Концепция внешней группы в кладистике // Журн. общ. биологии. — 1990. — Т. 51, № 3. — С. 304—315. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 314—315.

128391. Шапошникова Е., Шапошников В. Наш соавтор — время: Биоритмы здоровья // Знание — сила. — 1990. — № 3. — С. 56—57.

19.3.1 Молекулярная биология.

Общая морфология, биофизика, биохимия, физиология

128392. Андреева Н. А., Окороков Л. А., Кулаев И. С. Экстракция и изучение некоторых свойств полифосфатазы и пиррофосфатазы из клеток дрожжей *Saccharomyces carlsbergensis* // Прикл. биохимия и микробиология. — 1990. — Т. 26, вып. 3. — С. 307—312. — Рез. англ. — Библиогр.: 21 назв.

128393. Влияние электромагнитного излучения на мембраны саркоплазматического ретикулума / П. Каплан, Ю. А. Ким, Б. С. Фоменко и др. // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. — 1990. — № 5. — С. 41—46. — Рез. англ. — Библиогр.: 11 назв.

128394. Выделение и очистка Ca^{2+} , Mg^{2+} -АТФ-азы плазматических мембран миомерия / Н. Н. Слинченко, Л. А. Любаковская, М. Д. Курский, Л. В. Сопель // Укр. биохим. журн. — 1990. — Т. 62, № 3. — С. 60—65. — Рез. англ. — Библиогр.: 23 назв.

128395. Гулевский А. К., Рязанцев В. В., Белоус А. М. Структурные перестройки липидов и белков мембран эритроцитов при действии низких температур // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. — 1990. — № 5. — С. 29—36. — Рез. англ. — Библиогр.: 19 назв.

128396. Казенов А. М., Маслова М. Н., Шалабодов А. Д. Роль белков мембранного скелета безъядерных эритроцитов в функционировании мембранных ферментов // Докл. АН СССР. — 1990. — Т. 312, № 1. — С. 223—226: табл. — Библиогр.: 13 назв.

128397. Каграманян М. С., Ероян Л. Г. Индукция эстрадиолом регуляторных ферментов гликолиза в лимфоцитах человека // Укр. биохим. журн. — 1990. — Т. 62, № 3. — С. 105—107. — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

128397а. Карпышев Н. Н., Бондаренко Т. Ю., Киприянов С. М. Оценка относительной эффективности гибридизационных зондов, полученных действием гидразидов производных биотина на ДНК // Биоорган. химия. — 1990. — Т. 16, № 5. — С. 605—609. — Рез. англ. — Библиогр.: 14 назв.

128398. Курский М. Д., Слинченко Н. Н., Любаковская Л. А. Реконструкция очищенной Ca^{2+} , Mg^{2+} -АТФ-азы сарколеммы миомерия в липосомы и ее каталитические свойства // Укр. биохим. журн. — 1990. — Т. 62, № 3. — С. 66—71. — Рез. англ. — Библиогр.: 17 назв.

128399. Львов В. В., Колмакова А. А., Ахунов А. Структурно-функциональная характеристика вазоактивных пептидов из яда шершня *Vespa orientalis* // Укр. биохим. журн. — 1990. — Т. 62, № 3. — С. 38—43. — Рез. англ. — Библиогр.: 18 назв.

128400. Махнырь В. М., Козловская Э. П. Модификация нейротоксина RTX-III из морской актинии *Radianthus macrodactylus* // Биоорган. химия. — 1990. — Т. 16, № 5. — С. 643—648. — Рез. англ. — Библиогр.: 19 назв.

128401. Перцева М. Н., Кузнецова Л. А. Проблема полиморфизма субъединиц GTP-связывающих белков и ее эволюционные аспекты: Обзор // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 3—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 49 назв.

128402. Позднев В. Ф., Рабинович С. Э., Пасхина Т. С. Фотометрический метод определения амидазной активности протениаз с использованием 4-метилкумарил-7-амидных субстратов // Биоорганич. химия.— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 590—594.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

128403. Сирота Н. П., Сирота Т. В. Определение микроколичеств белка в растворах, содержащих поверхностно-активные вещества // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 142—145.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

128404. Скибо Г. Г., Русаков Д. А., Сможаник Е. Г. Количественные морфофункциональные изменения в пресинапсах гиппокампа при повышении внеклеточной концентрации L-глутамата // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 230—232: табл.— Библиогр.: 4 назв.

128405. Установление субстратной специфичности эндонуклеазы рестрикции Kpn3781 / Ю. П. Зернов, Л. Р. Лебедев, И. В. Бабкин, В. Е. Чижиков // Биоорганич. химия.— 1990.— Т. 16, № 5.— С. 603—604.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

19.3.4 Общая экология

128406. Хорошева О. В., Сизова Т. П., Горюхова Н. М. Биогеоценозы верховых болот Среднего Приобья и их изменения в результате антропогенного воздействия // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 72—79.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

19.3.4.1 Гидробиология

128407. Коэффициенты скорости самоочищения речных вод от некоторых загрязняющих веществ / И. М. Кореновская, М. Н. Тарасов, В. В. Фадеев и др. // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 134—141.— Библиогр.: 9 назв.

128408. Левенко Б. А., Маторин Д. Н., Вендиктов П. С. Использование переменной флуоресценции для индикации физиологического состояния фитопланктона Белого моря // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 46—52.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128409. Тушинский С. Г. Интенсивность горизонтального перемешивания как количественная мера оценки самоочищающей способности водоемов // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 164—172.— Библиогр.: 12 назв.

128410. Шишкин А. И., Метелкина Г. Ю., Капитан Г. М. Оценка связи БПК_{полн} с показателями и индексами трансформации органических веществ в воде устьевой области р. Северной Двины // Гидрохим. материалы.— 1989.— Т. 95.— С. 108—117.— Библиогр.: 6 назв.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография — см. 18.5.4.2; палеоантропология — см. 19.8)

128411. Данилевич А. М., Талимаа В. Н. Микроостатки позвоночных в красноцветных молассонидных породах Северного Казахстана // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 215—217: табл.

128412. Исакова Т. Н. Конодонты ассельского и сакмарского ярусов Южного Урала // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 58—65, 125—126: табл.— Библиогр.: с. 64—65.

128413. Каныгин А. В. О развитии остракологических исследований в Сибири // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 4—9.— Библиогр.: 7 назв.

128414. Липина О. А. Некоторые изменения в систематике турнейеллид // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 30—47, 125: табл.— Библиогр.: с. 46—47.

128415. Неуструева И. Ю. Систематика пресноводных мезозойских остракод (семейства Cyprideidae и Trapezoidellidae) // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 10—17, 124: табл.— Библиогр.: с. 16—17.

128416. Серова М. Я. Фораминиферы морских отложений датского яруса Северо-Западной Камчатки // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 66—78, 126: табл.— Библиогр.: с. 78.

128417. Соловьева М. Н. К определению веса дискриминационных признаков на примере надотряда Fusulinoida // Вопр. микропалеонтологии.— 1989.— Вып. 30.— С. 18—29.— Библиогр.: с. 29.

19.5 Микробиология. Вирусология

(Медицинская микробиология и вирусология — см. 41.7.2;
сельскохозяйственная микробиология — см. 37.2.1;
почвенная микробиология — см. 37.2.4;
ветеринарная микробиология — см. 37.6)

128418. Маркосян Л. С., Балаян А. М. Внеклеточная пуллуланида термофильного штамма *Bacillus* sp. // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 313—320.— Рез. англ.— Библиогр.: 29 назв.

128419. Оперонная организация генов биосинтеза рибофлавина *Bacillus subtilis* / В. Н. Миронов, М. Л. Чикиндас, А. С. Краев и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 237—240: табл.— 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)

128420. Дедков В. П. Исследование водного режима растений пустынь Средней Азии и Южного Казахстана // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 51—57.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

128421. Дуриков М. Х. Структура ценопопуляций и продуктивность энея (*Kochia prostrata* (L.) Schrad.) // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 63—69.— Библиогр.: 8 назв.

128422. Зверев Н. Е., Сейидова Р. Д. Подземная масса кустарниковых и долукустарниковых растений Каракумов // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 58—63.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128423. Максимова В. Ф., Мухина О. А., Черданцева В. Я. Эпифитные мхи в лесах Восточного Сихотэ-Алиня // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 83—90.— Библиогр.: 8 назв.

128424. Мацкевич Н. В., Бронникова В. К., Толпышева Т. Ю. Популяционные различия лишайника *hobagia pulmonaria* (L.) Hoffm. по величине клеток фотобионта и формированию апотециев // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 97—105.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128425. Миркин Б. М. О растительных континуумах // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 316—326.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 325—326.

128426. Миркин Б. М., Наумова Л. Г., Соломещ А. И. Синтаксономия растительности СССР: первые итоги // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 90—97.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

128427. Полесская О. Г., Красновский А. А. Метаболизм водорода цианабактерий // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 5—22.— Рез. англ.— Библиогр.: 75 назв.

128428. Слукса З. А. Особенности бриофлоры лесопарка Кузьминки // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 84—90.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128429. Тимонин А. К. О некоторых особенностях поликамбиального утолщения стебля *Gnetum L.* // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 105—111.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

19.7 Зоология

(Палеозоология — см. 19.4; биология с.-х. животных — см. 37.5.1; ветеринария — см. 37.6; зоопсихология — см. 3.3; сравнительная биофизика, биохимия и физиология человека и животных — см. 19.10)

128430. Васильев В. П. Диплоидно-триплоидный комплекс щиповок в роде *Cobitis* (Pisces, Cobitidae) // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 249—252.— Библиогр.: 9 назв.

128431. Гольцберг К. Л., Анисимов А. И. Принцип организации генетического контроля регуляции диапаузы // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 370—381.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 379—381.

128432. Горбунова М. П. Хромаффинные клетки в эндостиле личинки мгноги (электронно-микроскопическое исследование) // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 401—411.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 409—410.

128433. Данилевич А. Б., Чунин В. Е. Математическая модель усвоения пищи белым голдстоликом // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 149—154.— Рез. англ.

128434. Дмитриев П. П., Цефель У. Летняя и раннеосенняя динамика роющей деятельности полевки Брандта (*Lasiopodomys brandti* Radde) // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 66—71.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

128435. Иммунохимический анализ индукции изоформ цитохрома P-450 в печени пресноводных рыб 3-метилхолантеном, β -нафтофлавоном и арохлором 1254 / С. В. Котелевцев, Л. В. Пономарева, К. Н. Новиков и др. // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 23—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

128436. Капля А. А., Кравцов А. В. Изоформы каталитической субъединицы N^+ , K^+ -АТФ-азы в тканях животных: Обзор // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 17—30.— Рез. англ.— Библиогр.: 93 назв.

128437. Козлов М. В. Особенности морфологии грудного отдела тонкокрылов (Papilionida, Nerialidae) и некоторые черты общего плана строения проторакса чешуекрылых // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 59—65.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128438. Леонтович А. А., Марфенин Н. Н. Взаимосвязь основных внутриколониальных процессов при ветвлении у колониальных гидроидов // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 353—362.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 361—362.

128439. Нейрональная организация светового поведения светляков *Luciola mingrelica* Mep. / В. Ю. Большаков, Е. А. Дробченко, С. Б. Ланда, С. И. Пеймер // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 245—248.— Библиогр.: 6 назв.

128440. Новорадовская Н. А., Котеров А. Н. Белки плазмы крови млекопитающих, связывающиеся с однопочечной ДНК; влияние на реакции поли-

меризации и деградации ДНК // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 31—37.— Рез. англ.— Библиогр.: 24 назв.

128441. **Панов В. П.** Морфобioхимическая характеристика ротана (*Percottus glehnii* Dub.) // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 128—135.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128442. **Полынова Г. В.** Функциональная роль иерархической системы отношений в популяциях ящериц (*Reptilia: Sauria*) // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 338—352.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 350—352.

128443. **Пренатальная** генотип-зависимая модификация глюкокортикоидами морфометрических характеристик половой системы мышей и крыс / Г. Т. Шишкина, Н. Н. Дыгало, Н. С. Юдин и др. // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 412—418.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 417—418.

128444. **Рыбаков А. В., Незлин Л. П.** Гистохимическое изучение нервной системы парентит трематод // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 419—424.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128445. **Рязанова Г. И., Мазохин-Поршняков Г. А.** Знание зрения личинок стрекоз *Calopteryx* в их защитном поведении // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 52—59.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

128446. **Рязанова Г. И., Мазохин-Поршняков Г. А.** Корреляция объема гонад и иерархического положения особи в территориальной конкуренции у личинок стрекоз (*Odonata*) // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 363—369.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 368—369.

128447. **Сафонкин А. Ф.** Полиморфизм и экологическая пластичность всеядной листовертки *Archips podana* Sc. (*Lepidoptera: Tortricidae*) // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 393—400.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128448. **Сысоев В. С.** Электрофизиологические особенности мышц разной внутренней структуры у животных // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 135—147.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

128449. **Флинт М. В., Дриц А. В., Пастернак А. Ф.** Особенности физиологии некоторых интразональных видов коперпод // Журн. общ. биологии.— 1990.— Т. 51, № 3.— С. 382—392.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 390—392

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных — см. 19.7)

128450. **Анализ документального потока по проблеме иммуносорбентов** / Э. С. Жук, А. А. Калачев, Т. П. Лекаркина, Т. А. Пронина // НТИ. Сер. 1. Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 4.— С. 26—27.

128451. **Астратенкова И. В., Чайковский В. С.** Метаболизм аспаратамино-трансферазы в мышцах при физических нагрузках // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 98—101.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

128452. **Влияние физических нагрузок на активность калпаинов и содержание миелопероксидазы в скелетных мышцах крыс** / И. Б. Назаров, О. В. Бабошина, В. А. Rogozkin, П. В. Цыпленков // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 101—105.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128453. **Громашевская Л. Л., Касаткина М. Г.** Различия ферментативной активности сыворотки крови у здоровых людей в зависимости от возраста и пола: (Обзор лит.) // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 4—10.— Библиогр.: 58 назв.

128454. **Егуткин Г. Г., Якубовский С. М., Гацко Г. Г.** Кинетические свойства 5'-нуклеотидазы в жировой ткани печени и крови крыс разного возраста // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 95—98.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

128455. Зорин В. П., Погирицкая А. В., Черенкевич С. Н. Арахидонатидуцированная агрегация нейтрофилов периферической крови человека в присутствии перехватчиков активных форм кислорода // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 3, № 5.— С. 21—23.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

128456. Лященко К. П. Образование антител в костном мозге мышей, иммунизированных стафилококком // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 22—26.— Библиогр.: 5 назв.

128457. Малышев В. С. Взаимосвязь функциональной активности лимфоцитов *in vitro* с содержанием субпопуляций CD4+ и CD8+ Т-клеток в культуре // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 31—34.

128458. Оценка иммунного статуса практически здорового населения г. Ангарска с помощью унифицированных тестов I уровня / Л. Л. Кошельская, М. Г. Лохов, И. В. Орадовская и др. // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 124—128.

128459. Санин А. В., Пронин А. В., Бартенева Н. С. Выявление субпопуляций Т-клеток, оказывающих оппозиционное воздействие на колониеобразующую функцию стволовых кроветворных клеток // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 37—43.— Библиогр.: 7 назв.

128460. Стонанс Н. Я., Кушнир Н. В., Козлов И. Г. Популяции иммунокомпетентных клеток, вызывающие эффект дифференцировки трансформированных фибробластов *in vitro* // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 34—37.— Библиогр.: 7 назв.

19.11 Прикладная биология

128461. Использование TGATG-вектора для экспрессии в клетках *Escherichia coli* клонированной к ДНКовой копии гена интерлейкина-1 β человека / С. В. Машко, С. В. Котенко, В. П. Вейко и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 233—236: табл.— Библиогр.: 15 назв.

128462. Кавлашвили Н. В., Штейнберг Г. Я. Расчет параметров магнитных систем установки создания низкочастотных магнитных полей [для биологических исследований] // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27. [вып.] 1.— С. 98—102.— Рез. англ.

128463. Смирнов И. В., Грозная Т. Г., Хачатурьян А. А. Влияние полигемоглобина модифицированного пиридоксаль-5'-фосфатом, на агрегацию эритроцитов млекопитающих // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 14—16.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128464. Н-Фосфонатный метод в синтезе структурного гена интерлейкина-4 человека / М. А. Кулагина, Н. В. Скапцова, Н. В. Батчинова и др. // Биоорг. химия.— 1990.— Т. 16, № 16, № 5.— С. 625—634.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники —
см. соответствующие отраслевые разделы)

20.1 Общие вопросы

128465. Арзаканян Ц., Горохов В. Философия техники как новая область знания // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 58—64.— Библиогр.: 10 назв.

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология — см. 5.2)

128466. Долговременная стабильность концевых мер длины и образцовых мер ТКЛР из кварцевых стекол различных марок / Г. А. Павлова, Е. И. Лагышева, А. Н. Амадуни и др. // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 38—40.— Библиогр.: 9 назв.

128467. Карсавин Л. В. Образцовые грузопоршневые весы // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 22—23.— Библиогр.: 6 назв.

128468. Коррекция межповерочных интервалов в процессе эксплуатации образцовых средств измерений / А. П. Блинов, С. Ф. Левин, А. П. Антипов и др. // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 8—10.— Библиогр.: 10 назв.

128469. Музыченко О. Н. О точности измерения интервалов времени счетно-импульсным методом // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 52—55.— Библиогр.: 8 назв.

128470. Стронтелев В. Н., Курьеров Ю. Н. Аддитивная модель повышения точности измерительного контроля // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 3—4.

128471. Цветков Э. И. Погрешности масштабирования результатов измерений процессорными измерительными средствами // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 6—7.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика — см. 33.2)

128472. Береславский Э. Н. Построение контура постоянной скорости основания гидросооружения при фильтрации двух жидкостей разной плотности / Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 4, вып. 2.— С. 342—346.— Библиогр.: 8 назв.

128473. Гельфанд Б. Е., Фролов С. М., Медведев С. П. Измерения и расчет затухания УВ в шероховатой трубе // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 91—95.— Библиогр.: 8 назв.

128474. Игнатьевская Л. А., Рабенко В. С. Влияние переменных физических свойств пара вблизи пограничной кривой на характеристики течения в сопловых решетках // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 315—322.— Библиогр.: 12 назв.

128475. Каламбаров А. Л., Кудрявцев Б. А., Партон В. З. Метод пограничного слоя в механике разрушения композитов периодической структуры // Прикл. математика и механика.— 1990.— Т. 54, вып. 2.— С. 322—328.

128476. О локализации деформации и разрушения при отколе / С. А. Атрошенко, О. Я. Бейлина, С. А. Гладышев и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 65—71.— Библиогр.: 6 назв.

128477. Пожув В. И., Полякова Н. П. Нестационарное деформирование пластины на упругом слое при действии подвижной нагрузки // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 40—43.— Библиогр.: 5 назв.

20.4.4 Техническая физика

128478. Барановский А. М. Оптические свойства некоторых ВВ // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 62—64.— Библиогр.: 15 назв.

128479. Бондарь П. П., Плаксий В. А., Губенко С. П. О подобии и моделировании действия взрывов сферических зарядов выброса в слабосвязанных грунтах // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 101—105.— Библиогр.: 18 назв.

128480. Гельфанд Б. Е., Цыганов С. А. Моделирование отраженных волн при детонации сферических объемов газовых смесей // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 82—85.— Библиогр.: 7 назв.

128481. Гордополов Ю. А., Сихвердиев Р. М. Расчет давления на поверхности пластины, метаемой продуктами взрыва при скользящей детонации // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 123—128.— Библиогр.: 9 назв.

128482. Ждан С. А. Численное моделирование взрыва заряда ВВ в пене // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 103—110.— Библиогр.: 15 назв.

128483. Развитие предвестников, образующихся при взаимодействии УВ с газовыми каналами пониженной плотности / В. И. Бергельсон, И. В. Немчинов, Т. И. Орлова, В. М. Хазинс // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 128—135.— Библиогр.: 20 назв.

128484. Холт А. О простых моделях высокоскоростного проникания стержней в металлическое полупространство: Письмо в ред.: Ст. из США // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 136—137.— Библиогр.: 9 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

128485. Панасенко Н. Н., Левин А. И., Юшков В. П. Статический деформационный расчет пространственных тонкостенных стержневых систем произвольного вида // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 134—138.— Библиогр.: 5 назв.

20.4.7 Материаловедение

128486. Авдеев С. Д., Пиотровский А. В., Демиденко В. И. Распределение частиц в продуктах разделения при анализе грансостава твердой фазы суспензий и порошков // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 125—127.

128487. Баранов В. М., Кудрявцев Е. М., Мартыненко С. П. Особенности нелинейных резонансных колебаний образцов в области бездиффузионных фазовых переходов материалов // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 389—394.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128488. Вахрушев А. В. Контактные напряжения в композитах при набухании // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 73—76.— Библиогр.: 6 назв.

128489. Ташкинов А. А., Паньков А. А. Влияние разброса упругих свойств компонентов на эффективные модули упругости слоистого композита // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 27—32.

128490. Ташкинов А. А., Паньков А. А. Прогнозирование макроскопических свойств материала с ориентированными пластинчатыми включениями // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 33—40.— Библиогр.: 6 назв.

128491. Шестаков П. Д. Прогнозирование усталостного разрушения порошковых материалов при сложном нагружении // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 84—86.

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности —
см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

128492. Как благо обратить в зло: [О конверсии пром. предприятий] // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 144—167.— Содерж.: Одинокий здравый смысл / В. К. Осип; Конверсия вблизи / Н. П. Бобринский; Из замкнутого круга / Ю. Я. Михню и др. ст.

128493. Ласкавый А. Об оценке результатов работы [промышленных предприятий] в условиях хозрасчета // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 61—65.

128494. Толстикова Г. А., Шафиков Г. Ф.-Р. Промышленность Башкирии: нужна структурная перестройка // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 115—121.

21.3 Общая технология производства

128495. Вяляс М. Э., Лаанеотс Р. А. Термин «толщина покрытия» и его определение // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 17—18.— Библиогр.: 7 назв.

128496. Калинин А. Л. Совершенствование оценки качества и эффективности информационно-измерительных систем и автоматизированных систем управления технологическими процессами // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 4—6.— Библиогр.: 10 назв.

128497. Кисец Д. X. Число наблюдений при измерительном контроле продукции, процессов и оборудования // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 8.

128498. Прохоров В. Н., Угрюмова В. Н., Юницкий Г. С. Создание фактографических баз данных по промышленной продукции: методические вопросы // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 4.— С. 7—11.— Библиогр.: 15 назв.

128499. Рычагов Г. Д. «Автоматизация-89»: [По материалам III Международ. выст. «Средства автоматизации производственных процессов», Москва, нояб.—дек. 1989] // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 44—45.

128500. Хусаинов Б. Г., Хайританова Н. С., Личко А. А. Обработка результатов определения вместимости и составление градуировочных таблиц горизонтальных цилиндрических резервуаров на ЭВМ // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 31—32.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

128501. Чупров С. С., Антонова М. М., Хомко Т. В. Плакированные медью порошки интерметаллида TiFe в качестве аккумулятора водорода: [К пробл. безопас. хранения энергоносителя в водород. энергетике] // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 537—542.— Библиогр.: 7 назв.

22.1.1 Экономика энергетики

128502. Мелехин В. Т. Организация хозяйственного расчета в службе главного энергетика на промышленных предприятиях // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 5—8.

128503. Путятин В. С. К вопросу о тарифах на электроэнергию: [Письмо в ред.] // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 46.

128504. Селин В. В., Юрков С. В. Опыт нормирования топливно-энергетических ресурсов в ПО «Сетеснасть» // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 9—12.— Библиогр.: 8 назв.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.2 Теоретическая электротехника

128505. Воробьев В. С., Рахель А. Д. К теории начальной стадии быстрых режимов электрического взрыва проводников // Письма в «Журн. техн. физики». — 1990. — Т. 16, вып. 8. — С. 89—92.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

128506. Ахмадов А. А.-Б., Черевко Ю. И. Способ повышения точности быстродействующих цифровых фазометров // Измер. техника. — 1990. — № 4. — С. 47—49. — Библиогр.: 5 назв.

128507. Гантимуров Ю. И., Сарычева Е. И. Методика поверки трехфазных фазометров для электрических цепей с неравномерной нагрузкой // Измер. техника. — 1990. — № 4. — С. 70.

128508. Колесов В. Н., Шейкин А. Р., Данилевич С. Б. Анализ погрешностей калибровки образцового компаратора [электрической] емкости // Измер. техника. — 1990. — № 4. — С. 49—51.

128509. Косолапов А. М. Метод улучшения метрологических характеристик средств измерений с гальванической развязкой // Измер. техника. — 1990. — № 4. — С. 43—45. — Библиогр.: 8 назв.

128510. Ткаченко О. Н. Вопросы повышения надежности контроля счетчиков электроэнергии в местах их установки // Пром. энергетика. — 1990. — № 6. — С. 14—15.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

128511. Электрическое контактное сопротивление паяного соединения керамики из хромата (III) лантана с медью / Г. А. Желобцова, Г. М. Сурков, Е. П. Пахомов и др. // Теплофизика высок. температур. — 1990. — Т. 28, вып. 2. — С. 406—408. — Библиогр.: 7 назв.

22.2.5 Техника высоких напряжений

128512. Глухов Д. Я. Анализ аномальных процессов в емкостном преобразователе, питающем мощную высоковольтную плазменно-дуговую нагрузку // Изв. вузов. Энергетика. — 1990. — № 6. — С. 9—13.

128513. Глушко В. И. К расчету напряжения в кабельных линиях при прямом ударе молнии // Изв. вузов. Энергетика. — 1990. — № 6. — С. 40—45.

128514. Кадомская К. П., Лавров Ю. А. Перенапряжения на изоляции экранов подводных кабелей в броне // Изв. вузов. Энергетика. — 1990. — № 6. — С. 34—39.

128515. Шишкин Г. Г., Джоунз Г. Р. Исследование электромагнитных полей, генерируемых высокоточными дугами, управляемыми конвекцией // Радиотехника и электрон. — 1990. — Т. 35, вып. 5. — С. 1054—1060. — Библиогр.: 9 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

128516. Бародинамические зарядные характеристики герметизированного свинцового аккумулятора / Б. И. Центр, Р. В. Мустафин, И. Мрга и др. // Журн. прикл. химии. — 1990. — Т. 63, № 3. — С. 692—696. — Библиогр.: 5 назв.

128517. Зейгарник В. А., Рикман В. Ю. К вопросу оценки топливных композиций для геофизических МГДУ с увеличенной длительностью импульса // Теплофизика высок. температур. — 1990. — Т. 28, вып. 2. — С. 404—406. — Библиогр.: 5 назв.

128518. Растворимость хлорида алюминия, хлорида лития и тетраалюмината лития в сульфурилхлориде / В. И. Гейко, О. П. Стрыгина, С. А. Дода, А. Я. Боровиков // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 682—683.— Библиогр.: 11 назв.

128519. Романов А. И., Тихоцкий А. С., Херинберг Р. Переход от диффузного к контрагированному режиму протекания тока на «горячих» электродах МГД-генератора открытого цикла // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 371—379.— Библиогр.: 17 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

128520. Албаут Г. Н., Воробьев Б. С., Маевский Е. К. Определение температурных деформаций в многосвязных цилиндрических оболочках [резисторов] экспериментально-расчетным методом // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 124—129.

128521. Головок С. И. Повышение чувствительности защиты от замыканий на землю высоковольтных электродвигателей // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 54—56.

128522. Гохман М. С., Жданов Д. Г., Коновалов Г. С. Конструкции специализированных преобразовательных систем для модернизации действующего электрооборудования // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 17—18.

128523. Защита от перенапряжений высоковольтных двигателей, коммутируемых вакуумными выключателями / Гончаров А. Ф., Эпштейн И. Я., Попов Ю. Н. и др. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 21—24.— Библиогр.: 6 назв.

128524. К оптимизации режимов термовакуумной обработки активной части силовых трансформаторов в парах теплоносителя / В. П. Метельский, С. Т. Ярымбаш, И. М. Коцур, В. Д. Кононенко // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 102—103.

128525. Лабадзе О. С., Абурджания И. Ш. Плоскопараллельный преобразователь угловой скорости на постоянных магнитах // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 131—136.— Рез. англ.

128526. Лабадзе О. С., Талахадзе В. А. К расчету основных электрических параметров взаимоиндуктивного первичного преобразователя перемещения // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 120—122.— Рез. англ.

128527. Насыров Т. Х. Построение матриц уравнений многообмоточных трансформаторов в расчетах режимов электрических систем // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 51—54.

128528. Овчаров В. В., Чураков А. Я., Верескуи Н. С. Система диагностики теплового изнашивания изоляции электродвигателей // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 20—21.

128529. Солуянов Ю. И. О необходимости повторного заземления электрооборудования в электроустановках до 1000 В с заземленной нейтралью // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 43—45.

128530. Сопьяник В. Х., Тишечкин А. А., Мазуров А. М. К анализу установившихся и переходных режимов работы трансформаторов тока в схеме «треугольник» // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 24—29.— Библиогр.: 6 назв.

128531. Хашимов А. А., Петров Г. П., Савридинов Н. Статическая характеристика дифференциального магнитомодуляционного измерительного преобразователя импульсных токов // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 60—63.

22.2.8 Электроэнергетические системы
(Электрические станции — отдельных типов —
см. соответствующие подразделы раздела 22)



128532. Александров О. И., Бабкевич Г. Г. Применение метода коэффициентов распределения для оперативной коррекции конфигурации электрической сети // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 14—19.

128533. Бадалян Л. А., Гороян А. Т., Мариносян Р. Э. Методика оперативного определения потерь активной мощности в сети // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 48—51.

128534. Жанаев Д. Т. Повышение эффективности функционирования ВЛ с резервной фазой средствами автоматики // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 19—25.— Библиогр.: 5 назв.

128535. Манилов А. М. Защита шин комплектного распределительного устройства на понизительных подстанциях // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 16—17.

128536. Орловский И. А. Определение поврежденной фазы при замыкании на землю в сетях с изолированной нейтралью 6—10 кВ // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 56—60.

128537. Шумский А. Л. О критериях селективности устройств релейной защиты // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 30—34.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

128538. Богатырева А. Ф., Панченко С. В., Кушниренко И. В. Алгоритм расчета теплообмена в руднотермической печи // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 84—89.

128539. Жежеленко И. В., Степанов В. П. Методика оценки расчетной нагрузки по нагреву по эффективным максимумам // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 3—9.— Библиогр.: 7 назв.

128540. Исследование фазового состава электронагревателей из карбида кремния / Б. И. Поляк, Г. С. Россихина, В. Л. Калихман, А. А. Голубничая // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 138—143.— Библиогр.: 13 назв.

128541. Мороз В. К. Методика расчета графиков ограничений мощности при минимуме суммарного ущерба предприятий // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 46—48.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника
(Строительная теплотехника — см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

128542. Алдушин А. П. Теплопроводностный и конвективный режимы горения пористых систем при фильтрации теплоносителя // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 60—68.— Библиогр.: 7 назв.

128543. Артюхин Е. А., Ненарокомов А. В. Идентификация характеристик теплового взаимодействия материалов с газовыми потоками // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 323—330.— Библиогр.: 7 назв.

128544. Богатырев Г. П., Костарев К. Г., Любимова Т. П. Распространение теплового фронта между коаксиальными цилиндрами // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 63—71.

128545. Ветров В. И. Расчет частот термоакустических колебаний, возникающих в обогреваемых каналах при сверхкритических давлениях теплоноси-

геля // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 309—314.— Библиогр.: 15 назв.

128546. Виноградов В. А., Майданик Н. П. Влияние решеток-интенсификаторов теплообмена на распределение расходов жидкости в пристенной пленке на обечайке канала с 19-стержневым пучком // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 331—337.— Библиогр.: 9 назв.

128547. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М. О вибрационно-конвективной неустойчивости горизонтального слоя тепловыделяющей жидкости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 72—78.— Библиогр.: 7 назв.

128548. Гурбанязов О. А., Буграев Я. Э. Численное исследование совместного тепло- и массообмена с поверхности пленки раствора при испарении влаги // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 39—43.— Рез. англ.

128549. Доброчеев О. В., Ипполитов В. А., Шехонский С. И. Особенности механизма турбулентной диффузии в слое жидкости, продуваемом газом // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 94—96.

128550. Зверев О. В., Пилюгин Н. Н. Исследование излучения смесей водорода с ксеноном около моделей, летящих с большими сверхзвуковыми скоростями // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 338—344.— Библиогр.: 12 назв.

128551. Иванов В. В., Колесник В. А., Кореньков А. И. Радиационный прогрев многомерных тел от источников тепла с переменной температурой // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 92—95.— Библиогр.: 5 назв.

128552. Карасев Б. С., Пирумов У. Г. Течения газа в соплах с приосевой зоной тепловыделения // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 399—401.

128553. Козлов В. Г., Шатунов С. Б. Экспериментальное исследование возникновения вибрационной конвекции в горизонтальном плоском слое жидкости с внутренним тепловыделением // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 79—84.— Библиогр.: 7 назв.

128554. Макаров А. М., Агупова Т. А. Задача теплопроводности для осесимметричной тонкостенной сложноподкрепленной оболочки вращения при переменных коэффициентах теплоотдачи // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 282—290.— Библиогр.: 6 назв.

128555. Маликов Ю. К., Лисиенко В. Г., Востротин А. Е. Радиационно-кондуктивный теплообмен в слоистом материале // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 345—351.— Библиогр.: 5 назв.

128556. Медведский Р. И., Сигунов Ю. А. Метод решения внутренней двухфазной задачи Стефана с нелинейным граничным условием // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 291—300.— Библиогр.: 12 назв.

128557. Распространение пламени в узком глухом деформируемом канале / А. М. Липанов, А. В. Алиев, Т. А. Боднар и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 27—33.— Библиогр.: 11 назв.

128558. Численное и экспериментальное моделирование тепловой гравитационной и термокапиллярной конвекции в газо-жидкостных системах в условиях практической невесомости / В. С. Авдудевский, М. С. Агафонов, С. В. Ермаков и др. // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 7—17.— Библиогр.: 25 назв.

22.3.3 Теплотехнические измерения

128559. Кремлевский П. П. Повышение точности расходомеров с сужающими устройствами // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 30—31.

128560. Магомедов Я. Б. Устройство для измерения теплопроводности полупроводников и их расплавов // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 396—399.— Библиогр.: 8 назв.

128561. Мирлин А. Д., Моисеева Н. П. Методика описания интерполяционной зависимости платиновых термометров сопротивления в диапазоне 0—962 °С // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 34—36.— Библиогр.: 7 назв.

128562. Новожилов Ю. Н. Индикатор температуры на основе термокраски // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 19—20.

128563. Разумовский Н. А. Теоретическое исследование радиальной неоднородности температуры в стенках капилляра газового термометра // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 37—38.— Библиогр.: 5 назв.

128564. Расширение диапазона эффективного поддержания температуры в устройствах с фазовым регулированием мощности нагревателя / И. Н. Андреев, Б. Н. Цегла, М. Ш. Цулукидзе, Т. З. Тигшвили // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 42—43.

128565. Тимрот Д. Л., Реутов Б. Ф., Кречетов О. В. Измерение вязкости паров кальция реактивным методом // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 394—396.— Библиогр.: 6 назв.

22.3.4 Энергетические топлива

128566. Архипов В. А., Белоусов П. В., Вилюнов В. Н. Анализ стационарных режимов энергетического реактора идеального перемешивания // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 83—87.— Библиогр.: 8 назв.

128567. Берляевский Г. П. Установки для резания сгоревшего твердого топлива // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 20.

128568. Ионов В. Г. Исследование отдельных стадий форкамерного зажигания [метановоздушных смесей] при помощи кинематографического анализа // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 3—8.— Библиогр.: 5 назв.

128569. К разработке технологии анаэробного метанового сбраживания отходов животноводства / К. Келов, И. Р. Юферев, Р. Байрамов, А. Кашанов // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 50—56.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128570. Сунь Цзиньши. Сельские биогазогумусные установки в КНР: [Ст. из Китая] // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 63—64.

128571. Федотова С. В. Переход в детонацию нестационарного горения аэрозвеси унитарного топлива через последовательное установление неполных стационарных режимов // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 88—91.— Библиогр.: 9 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

128572. Богомолов Е. Н., Лебедев В. В., Тугов С. Н. О структуре течения в зоне торможения пристеночного пограничного слоя в потоке, набегающем на входные кромки турбинных решеток // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 90—93.

128573. Зарянкин А. Е., Игнатъевская Л. А., Каращук В. Е. Расходные характеристики регулирующего клапана вблизи пограничной кривой и при высоком давлении в зависимости от коэффициента расширения реального газа // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 71—78.— Библиогр.: 5 назв.

128574. Салихов Д. М., Азаренок М. П. Использование зеркала для визуального наблюдения за факелами запально-защитных устройств котлов ПТВМ-30М во время растопки // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 18—19.

128575. Снижение интенсивности образования отложений [в теплообменных аппаратах] методом двухразмерной шероховатости / В. И. Гомелаури, Т. Ш. Маграквелидзе, Н. Н. Леквешвили и др. // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 137—144.— Рез. англ.

128576. Черепнин С. Н. Исследование электрофизических явлений в камерах сгорания реактивных двигателей // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 58—59.

128577. Экспериментальное исследование характеристик двухфазных термосифонов для котлов-утилизаторов / Безродный М. К., Волков С. С., Мокляк В. Ф. и др. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 34—36.— Библиогр.: 6 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

128578. Аракелян Э. К., Марухян В. З., Цугунян Р. В. Выбор оптимальной доли реконструируемых агрегатов ТЭС, выработавших срок службы в сложной энергосистеме // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 64—68.— Библиогр.: 5 назв.

128579. Кудряшов В. А., Шувалов В. Ю., Берг Б. В. Исследование режимов течения зернистого материала на наклонных газораспределительных решетках различного аэродинамического сопротивления: [К разработ. систем золоудаления] // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 79—84.— Библиогр.: 6 назв.

128580. Мысак И. С. О прохождении ТЭС минимальной нагрузки // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 68—71.

128581. Повышение эффективности работы тепловых электростанций путем использования хранилищ сжатога газа / Ишутин Н. А., Осередько Ю. С., Павленко В. Е., Шиян С. И. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 36—37.

128582. Третьяков О. В., Крицкий В. Г., Стяжкин П. С. Повышение надежности прогнозирования образования накипи карбоната кальция в теплообменном оборудовании вторичных контуров тепловых и атомных электростанций // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 104—107.— Библиогр.: 5 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

128583. Газотрубный утилизатор теплоты отходящих газов промышленных печей / Гомон В. И., Аронин И. З., Ратушняк А. И., Навродская Р. А. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 31—34.

128584. Ральчук Н. Т., Омельченко В. Т. Повышение экономичности централизованного теплоснабжения // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 83—86.

128585. Рохлецова Т. Л. Последовательно-параллельная схема включения водоподогревателей отопления // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 86—88.

22.4 Холодильная техника

128586. Бараненко А. В., Шевченко А. Л. Расчет капельной конденсации водяного пара на пучке горизонтальных труб // Холодильная техника.— 1990.— № 5.— С. 42—45.— Библиогр.: 9 назв.

128587. Подберезский А. И. Интенсификация теплообмена в воздухоохладителях с помощью псевдооживленного слоя // Холодил. техника.— 1990. № 5.— С. 38—41.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика — см. 16.4.8; ядерная техника — см. 36.2)
(См. также № 128582)

128588. Брюханов В. П. Период полураспада: [Беседа с б. дн. Чернобыл. АЭС В. П. Брюхановым: Напеч. с сокр. / Записал А. Караулов] // Родина.— 1990.— № 3.— С. 30—32.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство — см. 33.8.1)

128589. Александровский А. Ю., Литвин И. К., Черненко Г. Ф. Математическая модель функционирования каскадов ГЭС и программа «Бассейн» // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 116—120.

22.7 Гелиоэнергетика. Гелиотехника

128590. Байрамов Р. Б., Ханов А., Бархударова С. В. Исследование влияния относительной влажности окружающего воздуха на режим работы открытого солнечного регенератора абсорбента // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 30—34.

128591. Верхивкер Г. П., Дубковский В. А. Использование солнечной энергии и ВЭР для получения тепловой и электрической энергии // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 2—4.

128592. Температурные деформации фасет, установленных на точечных опорах / М. А. Гурбанязов, И. И. Малышева, Е. В. Соколов, В. П. Фокин // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 25—29.— Рез. англ.

22.8 Ветроэнергетика. Ветротехника

128593. Дробышев А. Д. Определение ветроэнергоресурсов с помощью стандартных таблиц // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 3—14.

128594. Дробышев А. Д., Курыгин Л. И. Особенности обработки наблюдений за ветром для задач ветроэнергетики // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 19—23.— Библиогр.: 6 названий.

128595. Жумабеков К. С., Барбашинова Н. С., Буркитбаев Б. О. Анализ тенденции развития технических решений в ветроэнергетике // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 98—100.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.

22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

Криогенная техника

128596. Гарбуз А. А., Москаленко А. А. Исследование характеристик регулируемых сопел [вентиляционных установок] // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 107—110.

23.1.1 Экономика радио- и электронной промышленности

Экономика связи

128597. Булгак В. Б. Отрасль и XIII пятилетка // Вести. связи.— 1990.— № 5.— С. 7—10.

128598. Глухов Ю. М. Готовить кадры на уровне современных требований // Вести. связи.— 1990.— № 5.— С. 31—32.

128599. Кошелева В. С. Свои деньги появились у коллектива гор ПТУС, перешедшего на подряд // Вести. связи.— 1990.— № 5.— С. 18—22.

128600. Полуянскас В. Ю. Подготовка резерва руководящих кадров [на предприятиях связи] // Вести. связи.— 1990.— № 5.— С. 66—67.

128601. Яковлев Б. В., Яковлев О. Е. Экономико-управленческая подготовка инженеров в вузах связи: [На прим. курса «Экономика связи» и «Орг., планир. и АСУ предприятий связи»] // Вести. связи.— 1990.— № 5.— С. 48—50.

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

128602. Барнинова В. Ф., Павловская Г. В., Раевский С. Б. Комплексные волны в круглом диафрагмированном волноводе // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 59—60.— Библиогр.: 5 назв.

128603. Бессалов А. В., Гурьянов И. Б. Корреляционные и спектральные характеристики сложных частотно-манипулированных сигналов с непрерывной фазой // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1008—1013.— Библиогр.: 5 назв.

128604. Богданович В. А. Робастное инвариантное обнаружение и различение сигналов // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1021—1028.— Библиогр.: 8 назв.

128605. Ванке В. А., Запорожец А. А., Рачников А. В. Метод синтеза оптимальных диаграмм направленности антенны в задачах передачи энергии СВЧ-пучком // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 921—928.— Библиогр.: 36 назв.

128606. Ванке В. А., Запорожец А. А., Рачников А. В. О тракте передачи энергии СВЧ-пучком с радиальной поляризацией поля на антеннах // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 928—933.— Библиогр.: 15 назв.

128607. Галстян Е. А., Герасимов С. В., Карбушев Н. И. Об особенностях развития неустойчивости релятивистского электронного пучка в гофрированном волноводе вблизи верхней границы полосы прозрачности // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1061—1068.— Библиогр.: 25 назв.

128608. Галун С. А., Маренков Н. И., Перфильев В. В. Прием случайного импульсного сигнала на фоне розового шума // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 992—1001.— Библиогр.: 10 назв.

128609. Гвоздев В. И., Кузаев Г. А., Шепстина В. А. Реберно-щелевая линия: теория, эксперимент и устройства // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 954—958.— Библиогр.: 9 назв.

128610. Глушанков Е. И., Гусев Н. А. Повышение эффективности подавления импульсных помех в адаптивных антенных решетках // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 55—56.

128611. Гречушкин К. В., Стальмахов А. В., Тюлюкин В. А. Распространение магнитостатических волн в ферритовых волноводах // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 977—985.— Библиогр.: 7 назв.

128612. Громогласов Н. М., Шайняк И. Р. Анализ работы динамического умножителя частоты следования импульсов // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 33—34.— Библиогр.: 6 назв.

128613. Гусевский В. И. Применение метода апертурных ортогональных полиномов для формирования нулей в диаграмме направленности антенной решетки // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 3—7.

128614. Джапаридзе Д. А., Заридзе Р. С., Хаташвили Д. Ш. Исследование металлодиэлектрических волноводов методом вспомогательных источников // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 933—939.— Библиогр.: 9 назв.

128615. Живков А. П., Пятчанин С. В., Молчанов В. И. Фильтры на диэлектрических резонаторах с частотно-перестраиваемыми характеристиками // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 77—79.

128616. Зельдин Ю. М. Расчет активного фазового манипулятора, управляемого пассивными переключающим элементом // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1098—1100.

128617. Иванов А. Б. Широкополосный управляемый источник большого тока // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 93—97.— Рез. англ.

128618. Ильченко М. Е., Живков А. П., Шеламов Г. Н. Фильтры СВЧ на взаимно расстроенных резонаторах в параллельных каналах // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 92—94.— Библиогр.: 5 назв.

128619. Исследование протяженной модели АЧТ для градуировки радиометра / В. В. Бабушкин, Т. Е. Вылегжанина, А. С. Панфилов, А. В. Романов // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 40—42.— Библиогр.: 8 назв.

128620. Калитина М. Е., Сидлер Ю. Б. К вопросу о точности оценок обобщенного отношения сигнал/помеха // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1029—1034.— Библиогр.: 8 назв.

128621. Кац Е. М., Панченко Б. А. Влияние сферического диэлектрического защитного колпака на излучение апертурной антенны // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 16—19.

128622. Кириевский Е. В., Михайлов А. А. Информационный анализ фильтра, оптимального по критерию минимума ошибки обнаружения // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 64—69.— Библиогр.: 6 назв.

128623. Лазунин Ю. А., Фефелов А. Г. Резонансный ограничитель СВЧ мощности на полевом транзисторе // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 83—84.

128624. Лерер А. М. Дифракция поверхностной волны на нерегулярностях в диэлектрическом волноводе // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 56—59.— Библиогр.: 6 назв.

128625. Лишин И. В., Сорокина Р. К. Нелинейное входное сопротивление электрического вибратора низкой частоты в ионосферной плазме // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1086—1089.— Библиогр.: 7 назв.

128626. Магнитостатические волны в косо намагниченной структуре с двумя ферритовыми слоями ориентации (111) / С. Л. Высоцкий, Г. Т. Казаков, Ю. А. Филимонов и др. // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 959—965.— Библиогр.: 12 назв.

128627. Магнитостатические волны в косо намагниченных слоях анизотропного феррита / Г. М. Дудко, Г. Т. Казаков, А. Г. Сухарев и др. // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 966—976.— Библиогр.: 16 назв.

128628. Магнитостатические волны в пленках железонитридевого граната при слабом подмагничивании / П. Е. Зильберман, В. М. Куликов, В. В. Тихонов, И. В. Шени // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 986—991.— Библиогр.: 13 назв.

128629. Манжос В. Н., Кокин В. Н., Парфенюк В. Г. Оценивание пространственного спектра по преобразованным выборкам сигналов адаптивной антенной решетки // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 7—12.— Библиогр.: 5 назв.

128630. Мороз А. В., Есакова Н. Г. Анализ собственных значений выборочной корреляционной матрицы процесса из двух комплексных экспонент и аддитивного белого гауссовского шума // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1014—1020.— Библиогр.: 9 назв.

128631. Мощностные, фазовые и шумовые характеристики синхронизированных генераторов на лавинно-пролетных диодах из кремния и арсенида галлия / Е. М. Гершензон, А. А. Левитес, Л. А. Плохова, А. И. Сметанин // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1044—1053.— Библиогр.: 10 назв.

128632. Образцовый автоматизированный калибратор девиации частоты / Ю. Д. Болмусов, К. И. Емельченков, В. А. Мартынов, П. Н. Приклонский // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 56—58.— Библиогр.: 5 назв.

128633. Орлов С. В., Левин А. Д. Затухание в сегнетоэлектрических компланарных волноводах // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 62—64.

128634. Осетров А. В. Вычисление информационной матрицы Фишера при амплитудно-фазовых пространственных измерениях // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 45—49.

128635. Осипенков В. М. Звено полосно-пропускающего фильтра сверхвысокой частоты, реализующее полюсы затухания // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 946—953.— Библиогр.: 9 назв.

128636. Парнес М. Д., Дымков С. С., Кайданов А. И. Предельная средняя мощность, передаваемая фидерной линией // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 66—68.

128637. Петров Б. М., Семенихина Д. В. Возбуждение электромагнитных волн на полуплоскости с нелинейными контактами // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 81—83.

128638. Пикаев И. К. Плотность распределения оценки комплексного коэффициента корреляции // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1092—1094.

128639. Почерняев В. Н., Скрыпник Л. В. Полосовой фильтр на комбинированных волноводно-диэлектрических звеньях // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 61—62.— Библиогр.: 5 назв.

128640. Савченко В. В. Эффективность спектрального анализа по методу минимакса энтропии // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 74—76.

128641. Силин Р. А., Чепурных И. П. Расчет замедляющих систем, ячейки которых можно представить в виде сочленения волноводов // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 939—946.— Библиогр.: 14 назв.

128642. Смольянинов В. М., Прокофьев И. В. Алгоритм приема в целом и спектральные свойства частотно-манипулированных сигналов с непрерывной фазой // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1094—1098.— Библиогр.: 11 назв.

128643. Соколов В. М. Способ измерения ослабления, свободный от погрешности рассогласования // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 62—63.— Библиогр.: 6 назв.

128644. Сташук В. Д., Савченко В. В. Метод измерения фаз в диапазоне инфранизких частот и его реализация // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 45—47.— Библиогр.: 5 назв.

128645. Телитченко Г. П., Щеглов В. А. Автоматизированное рабочее место поверителя средств измерений напряжения в диапазоне частот 1—1000 МГц // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 51—52.

128646. Устойчивость усилителей низкой частоты класса Д с обратной связью / А. А. Алексанян, В. А. Галахов, В. Л. Можейко, В. А. Чернуха // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 88—89.

128647. Фельд Я. Н. Краевые задачи и дифракция волн у поверхностей с переменным адмитансом // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 913—921.

128648. Хижняк Н. А., Яценко Н. М. Возбуждение линейной антенны, произвольно ориентированной в анизотропной среде // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 12—15.

128649. Экспериментальное исследование и расчет излучения открытого конца желобкового волновода / А. Г. Кохно, Н. Г. Мендрул, Л. С. Назаренко, А. П. Скляр // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 64—65.

128650. Экспериментальное исследование характеристик дифракционного генератора-сумматора мощности / А. А. Вертий, В. П. Дворниченко, И. В. Иванченко и др. // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 85—86.— Библиогр.: 6 назв.

23.2.3 Электроника

(Электронно-вычислительная техника — см. 24.4)

128651. Аналитическое исследование оптической системы первичного пиromетрического преобразователя со сферическим рефлектором / Ю. Г. Овсенко, В. М. Гербачев, А. П. Бараненко, Е. И. Фандеев // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 49—56.— Библиогр.: 8 назв.

128652. Аникин В. И., Житков П. М. Оптический волновод на основе структуры Si—SiO₂ // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 89—93.— Библиогр.: 8 назв.

128653. Баженов В. В., Макин В. С. Образование динамического волновода и мелкомасштабного рельефа при воздействии лазерного излучения на поверхности полупроводника // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 20—26.— Библиогр.: 14 назв.

128654. Балакин Л. В., Балакши В. И., Цукерман Е. В. Акустооптический многочастотный датчик волнового фронта световой волны // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 9—12.

128655. Бахрах Л. Д., Титов С. А. Сканирующий акустический микроскоп с доплеровским смещением спектра отраженного сигнала // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 552—554.

128656. Благодарный В. В. Вакуумный пробой, инициируемый предпробным током из неметаллического включения на катоде // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1069—1073.— Библиогр.: 12 назв.

128657. Бурков В. Д., Егоров Ф. А., Шаталин С. В. О механизмах возбуждения микрорезонаторов оптическим излучением // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 60—63.— Библиогр.: 8 назв.

128658. Васильев И. В., Ковалев С. И. Дисперсионные свойства узких волноводов МСВ // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 56—60.— Библиогр.: 6 назв.

128659. Ветров Ю. В., Федоров К. В., Цикин И. А. Влияние квантования опорного сигнала на эффективность цифрового корреляционного устройства обработки сложных дискретно-частотно-манипулированных сигналов // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 32—36.

128660. Влияние кинетики образования дейтеридов металлов, используемых в качестве плазмообразующих мишеней лазерных ионных источников, на стабильность эмиссии дейтронов / Л. Я. Грона, В. М. Гулько, Н. Ф. Коломиец и др. // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 60—64.— Библиогр.: 9 назв.

128661. Воронков И. Е., Петухов Р. С., Светличная Л. Л. Аналоговый метод измерения производных вольт-амперных характеристик полупроводниковых приборов // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 55—56.— Библиогр.: 6 назв.

128662. Гуревич А. С., Нахмансон Г. С. Различение дискретно кодированных сигналов в акустооптическом корреляторе с временным интегрированием в условиях помех // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 24—28.— Библиогр.: 5 назв.

128663. Гушенец В. И., Коваль Н. Н., Шанин П. М. Генерация сильноточных электронных пучков наносекундной длительности с высокой частотой повторения импульсов // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 12—16.— Библиогр.: 7 назв.

128664. Данилейко М. В., Негрийко А. М., Ходаковский В. М. Захват частоты в лазере с резонатором, содержащим кольцевой антирезонансный интерферометр // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 9—13.— Библиогр.: 6 назв.

128665. Динамика пассивной синхронизации мод в твердотельных лазерах с инерционной отрицательной обратной связью / К. Бурнейка, Р. Григонис, Г. Синявичюс, В. Спруткайтис // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 82—100.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 20 назв.

128666. Жиженкова Л. Н., Филинов В. С. Особенности преобразователей и резонаторов сдвиговых поверхностных волн в Y-срезах SiO₂ // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 55—60.— Библиогр.: 11 назв.

128667. Зависимость пороговой плотности тока и дифференциальной квантовой эффективности РО ДГС InGaAsP/InP ($\lambda=1,3$ мкм) лазеров от потерь на выход / Д. З. Гарбузов, С. В. Зайцев, Ю. В. Ильин и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 50—54.— Библиогр.: 9 назв.

128668. Звуковое поле мощного акустического излучателя в параметрическом режиме / В. А. Андебуря, Д. М. Донской, К. А. Наугольных и др. // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 548—550.

128669. Зеленый В. П., Митюрин Г. С. Комбинированный метод регистрации фотоакустического сигнала в изотропных средах // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 44—49.— Библиогр.: 8 назв.

128670. Зиманов Е. Ж. Роль запаздывания экранировки электрона, движущегося над поверхностью проводника, в периодических отклонениях от линии Шоттки // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 52—55.— В огл. авт.: Зиманов Е. М.— Библиогр.: 14 назв.

128671. Иванов А. Б. Управляемый источник оптического излучения // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 84—92.— Рез. англ.

128672. Иванов А. Ю., Толстихин В. И. Оптическая бистабильность в AlGaAs/GaAs туннельно-связанных полосковых волноводах при эффекте Франца—Келдыша // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 63—69.— Библиогр.: 15 назв.

128673. Исследование лазера на красителях, синхронно накачиваемого цугом субпикосекундных импульсов лазера на стекле: Na³⁺ / Ш. Бурдулис, Р. Григонис, Т. Дамм и др. // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 152—162.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 8 назв.

128674. **Иткин И. И., Шандаров С. М.** Коллинеарное межмодовое взаимодействие ТЕ—ТМ в планарном волноводе $\text{LiNbO}_3 : \text{Ti} : \text{Fe}$ // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 84—89.— Библиогр.: 10 назв.

128675. **Камшилин А. А., Мокрушина Е. В.** Сравнение двухлучевых схем одновременной записи и считывания объемных голограмм в фоторефрактивных кристаллах типа $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}$ // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 17—22.

128676. **Караваев Г. Ф.** Нелинейная динамика двух неустойчивых волн // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 5—8.

128677. **Караваев Г. Ф., Чуприков Н. Л.** Нелинейные свойства поверхностно-«винтовой» неустойчивости в симметричных полупроводниковых пластинках // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 30—34.— Библиогр.: 6 назв.

128678. Квазинепрерывная низкопороговая генерация и конкуренция линий в лазерах с ядерной накачкой на переходах атома ксенона / А. М. Воинов, В. Г. Зобнин, А. И. Конак и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 34—38.— Библиогр.: 14 назв.

128679. Квазинепрерывный параметрический генератор света на кристалле $\text{В—ВаВ}_2\text{O}_4$ / Р. Валленштайн, И. Нолтинг, В. Смильгавичюс, А. Умбрасас // Лазеры и сверхбыстрые процессы.— 1988.— 1.— С. 228—233.— Рез. литов., англ.— Библиогр.: 6 назв.

128680. **Ковалев А. А., Кондратенко П. С.** Электромагнитные явления при оптическом выпрямлении лазерного импульса на периодической поверхности металла // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 75—79.— Библиогр.: 5 назв.

128681. **Котов О. И., Марусов О. Л., Николаев В. М.** Фазовая модуляция и связь мод в двухмодовых волоконных световодах // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 48—52.— Библиогр.: 5 назв.

128682. **Лямшев Л. М., Смирнов Ю. Ю.** Оптоволоконный поляризационный приемник градиента звукового давления // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 563—566.— Библиогр.: 7 назв.

128683. **Малевич В. Л., Ивлев Г. Д.** О неоднородности плавления полупроводников при наносекундном лазерном нагреве // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 157—159.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

128684. **Малюков О. В., Родюшкин В. М.** Применение ультразвукового измерителя динамических сил // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 32—33.— Библиогр.: 5 назв.

128685. **Матсон Э. А., Сеч О. В.** Модель кремниевого полевого транзистора с плавающим затвором на основе р—п-перехода // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1107—1109.

128686. Минус-разброс в плазменных системах с неустойчивым протеканием электронного тока / А. А. Плюто, А. А. Кансузян, И. С. Коротков, Г. Р. Джобава // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 5—8.— Библиогр.: 9 назв.

128687. Мощная безмагнитная плазмодинамическая лампа на основе кумулятивного МПК-разряда / А. С. Камруков, Н. П. Козлов, П. А. Овчинников, И. И. Теленков // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 380—386.— Библиогр.: 15 назв.

128688. Мощный импульсный клистрон на основе пучка со взрывной эмиссией / В. М. Дувидзон, А. Ю. Пауткин, В. В. Синцов и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 83—87.— В огл. 3-й авт.: Синцов В. В.

128689. **Мясин Е. А., Чигарев С. Г.** Влияние резонансов периодической структуры на КПД оротрона // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1104—1106.

128690. Осипов В. В., Панкратов А. А., Холоднов В. А. Малосигнальные частотные и переходные характеристики лавинных гетероструктур с тонким широкозонным слоем // Микроэлектроника.—1990.—Т. 19, вып. 3.—С. 269—277.—Библиогр.: 18 назв.

128691. Особенности зарашивания профилированной поверхности волновода в InGaAsP/InP лазерах с РОС / А. И. Гуриев, А. Г. Дерягин, К. Ю. Кижаяев и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 5—9.—Библиогр.: 5 назв.

128692. Параметрический генератор света на кристалле В—ВаВ₂O₄ синхронно накачиваемый цугом пикосекундных импульсов / Ш. Бурдулис, Р. Валленштайн, Р. Григонис и др. // Лазеры и сверхбыстрые процессы.—1988.—1.—С. 234—243.—Рез. литов., англ.—Библиогр.: 8 назв.

128693. Пикосекундный параметрический генератор света, накачиваемый сжатыми импульсами квазинепрерывного лазера на АИГ / А. С. Гомес, В. Смильгвичюс, А. Умбрасас и др. // Лазеры и сверхбыстрые процессы.—1988.—1.—С. 128—133.—Рез. литов., англ.—Библиогр.: 9 назв.

128694. Пикосекундный синхроннонакачиваемый ВКР лазер на кристалле КГВ / Ш. Бурдулис, Р. Григонис, Н. Я. Недбаев и др. // Лазеры и сверхбыстрые процессы.—1988.—1.—С. 163—169.—Рез. литов., англ.—Библиогр.: 8 назв.

128695. Пискарскас А., Сируткайтис В. Твердотельные лазеры с пассивной синхронизацией мод // Лазеры и сверхбыстрые процессы.—1988.—1.—С. 16—81.—Рез. литов., англ.—Библиогр.: 152 назв.

128696. Пискарскас А., Смильгвичюс В., Умбрасас А. Параметрическая генерация пикосекундных импульсов света в квазинепрерывном и непрерывном режиме излучения // Лазеры и сверхбыстрые процессы.—1988.—1.—С. 102—127.—Рез. литов., англ.—Библиогр.: 36 назв.

128697. Полупрозрачный арсенидгаллиевый фотокатод на стекле с чувствительностью до 1700 мкА/лм / Ю. Б. Болховитянов, Б. В. Морозов, А. Г. Паулиш и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 7.—С. 25—29.—Библиогр.: 10 назв.

128698. Получение мягкого рентгеновского излучения на генераторе ГИТ-4 / Р. Б. Бакшт, С. П. Бугаев, А. М. Волков и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 69—73.

128699. Призменный масс-спектрометр с многократным прохождением ионами магнитного поля / С. П. Карецкая, В. М. Кельман, А. Г. Мить, Е. М. Якушев // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 69—73.—Библиогр.: 7 назв.

128700. Прокофьев В. Н., Румянцев К. Е. Инвариантное обнаружение сигнала в оптическом канале // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.—№ 4.—С. 57—60.—Библиогр.: 5 назв.

128701. Процко С. В., Титов А. Д. Независимое измерение угла скручивания и коллимационных углов при помощи уголкового отражателя // Измер. техника.—1990.—№ 4.—С. 19—21.—Библиогр.: 11 назв.

128702. Расширение аналитических возможностей призменных спектрометров заряженных частиц / Ю. Л. Бадакер, Л. Г. Гликман, С. П. Карецкая, В. М. Кельман // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 8.—С. 78—81.

128703. Румянцев К. Е. Многоканальная система временного поиска импульсных сигналов одноэлектронными фотоприемниками // Изв. вузов. Радиоэлектроника.—1990.—Т. 33, № 5.—С. 36—41.

128704. Сверхнизопороговые ($I_p=1.3$ мА, $T=300$ К) квантоворазмерные AlGaAs лазеры без отражающих покрытий зеркал, полученные ЖФЭ / Ж. И. Алферов, В. М. Андреев, А. З. Меретуц и др. // Письма в «Журн. техн. физики».—1990.—Т. 16, вып. 9.—С. 41—44.—Библиогр.: 6 назв.

128705. Скачков В. В., Кислицын О. Н., Крупка В. Ф. Компенсация гауссовой шумовой помехи с произвольным пространственным спектром мощности // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 28—31.

128706. Смородин В. В. Способ перестройки частоты генераторов с полупроводниковыми активными элементами // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 65—68.

128707. Снятие вырождения в р—п-областях туннельного диода внешней СВЧ-сигналом / Д. А. Усанов, Б. Н. Коротин, В. Е. Орлов, А. В. Скрипаль // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 50—51.

128708. Сорокин А. Р. Формирование электронных пучков в разрядном промежутке большой длины // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 27—30.

128709. Спектроскопия δ-легированных слоев GaAs: Si / Ю. Ю. Бачериков, Е. Ф. Венгер, Н. Л. Дмитрук и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 27—31.— Библиогр.: 7 назв.

128710. Структура области обеднения и вольт-амперная характеристика контакта металл—полупроводник с омическими включениями / В. А. Авраменко, Г. В. Кузнецов, В. И. Стриха, Д. И. Шека // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 21—25.— Библиогр.: 5 назв.

128711. Сырцев В. Н., Фельдман Г. Г. Электронно-оптический преобразователь с высокоэффективным затвором // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1110—1112.— Библиогр.: 6 назв.

128712. Транзисторные эквиваленты катушек индуктивности на основе конверторов импеданса / О. Н. Негоденко, С. И. Липко, В. Г. Прокопенко, С. П. Мирошниченко // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 86—88.

128713. Туринов В. И. Крутизна преобразования фотодиодов с кейновской зонной структурой // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1073—1080.— Библиогр.: 15 назв.

128714. Урицкий В. Я., Гуртов В. А., Листопадов Ю. М. Захват зарядов в окисле ПДП-систем Si—SiO₂ с поликремниевым затвором // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 263—268.— Библиогр.: 14 назв.

128715. Файзулаев Б. Н. О средней задержке распространения сигнала в межсоединениях СБИС // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 309—311.

128716. Файзулаев Б. Н. Теория устойчивости ЭСЛ интегральных схем // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 239—245.

128717. Электронная микроскопия оптической поверхности металлов в условиях облучения импульсами CO₂-лазера / Архипов Ю. В., Белашков И. Н., Егоров В. Н. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 124—133.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

128718. Эффект сильной избирательности и зависимости максимальных энергий от кратности заряда при ускорении ионов в электронных пучках / А. А. Кансузян, А. А. Плютто, И. С. Коротков, Г. Р. Джобава // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 1—4.— Библиогр.: 6 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

128719. Затенко Н. А., Николов О. Т., Пархоменко М. В. Автоматизированная модель электролокационной системы // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 72—74.

128720. Кириленко А. А., Чумаченко В. П. Квазипоршневые резонансы в одиночных и групповых уголковых отражателях с малым раскрытием // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 80—83.

128721. Левин Б. Р., Клигер А. Я. Об эффективности цифрового обнаружителя сигнала на фоне аддитивной коррелированной помехи // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1002—1007.

128722. Нейло Н. И., Папушин К. Г. Моделирование алгоритмов цифровой обработки сигналов в РЛС с синтезированной апертурой антенны // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 61—64.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

128723. Овчаренко Л. А., Поддубный В. Н. Достоверность приема кодовой комбинации форм сигнала на фоне станционной помехи с учетом федингов и расстройки по частоте // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 19—23.— Библиогр.: 6 назв.

128724. Пейсахов Л. А., Раскин В. К. Измерение сдвига фаз в фазоманипулированном сигнале спектральным методом // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 70—72.

23.3.3 Электроакустика

128725. Албул В. И., Голенков А. Н., Мочалов В. М. Водно-воздушный пистонфон для градуировки гидрофонов сравнительно больших размеров // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 63—65.— Библиогр.: 6 назв.

128726. Бахтурин М. П., Грамотнев Д. К. Резонансное прохождение сдвиговых волн через слонстую структуру // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 554—556.— Библиогр.: 8 назв.

23.3.4 Электросвязь

128727. Белинский А. В. Параметрическая генерация квантовых состояний света и возможности их применения в оптических каналах связи // Оптика атмосферы.— 1990.— Т. 3, № 4.— С. 380—389.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

128728. Грудинин А. Б., Коробкин Д. В. Об использовании активных световодов, легированных ионами Er^{+3} в качестве солитонных усилителей в волоконно-оптических линиях связи // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 12—17.— Библиогр.: 17 назв.

23.3.4.3 Телефонная связь

128729. Алешин А. А. Телефаксы в Эстонии // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 58—60.

128730. Игнатьев А. Н. Приставка для спаренных абонентов // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 57—58.

128731. Криевс Ю. Ю., Цируле В. С. Опытный образец ИУЗПИ — в Риге // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 51.

128732. Петров Р. Х., Криевс Ю. Ю. Особенности включения СУ ИКМ-30 производства НРБ // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 55—56.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

128733. Гжелин В. М., Подволоцкий В. С., Фоменко И. Б. Сжатие двумерных сигналов методами РАЛИК // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1101—1103.

23.3.5 Почтовая связь

128735. Дройскис А. А. Все новое, все передовое используют в своей работе рижские почтовики // Вестн. связи.— 1990.— № 5.— С. 22—24.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

128736. Авдошин Е. С. Волоконно-оптический рефрактометр // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 25—26.— Библиогр.: 9 назв.

128737. Алексенко Е. В., Шаруев Н. К., Филимонова Т. А. Емкостный измеритель // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 18—19.— Библиогр.: 6 назв.

128738. Бергер М. Н., Лапинская Л. С. Полоснопропускающие фильтры на многомодовых резонаторах // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 41—45.

128739. Бубенников А. Н. Быстродействие кремниевых биполярных С³БИС в режиме низких температур // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 49—54.— Библиогр.: 7 назв.

128740. Буренков А. Ф., Комаров Ф. Ф., Федотов С. А. Глубинное распределение примесей при высокодозной ионной имплантации с образованием устойчивой фазы // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 75—80.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128741. Бычковский В. А. Эквивалентные преобразования цепей СВЧ с симметричными элементами // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 79—80.

128742. Ватник М. П., Трушин Ю. В. Влияние диффузии в тепловом пике на разрушение методов анализа распределения примесей по глубине, использующих ионное травление // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 43—47.— Библиогр.: 12 назв.

128743. Влияние акустических колебаний на тензорезистивный эффект в пленках р-Ge / Н. Д. Василенко, В. В. Гордненко, В. Л. Корчная и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 32—36.— Библиогр.: 8 назв.

128744. Влияние кинетики роста на структурные и электрофизические свойства пленок теллурида кадмия / Литвиненко Ю. Ю., Виктор П. А., Панин Г. Н., Сердюк В. В. // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 107—112.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128745. Влияние межзонных взаимодействий на скорость каталитического процесса растворения меди: [Пр-во печат. плат] / В. И. Ларин, Э. Б. Хоботова, С. Д. Горобец, Д. Н. Грицан // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 625—630.— Библиогр.: 21 назв.

128746. Высококачественный р-GaAs, выращенный из раствора GaAs в Вi, легированного иттербием / Н. С. Рудая, Ю. Б. Болховитянов, К. С. Журавлев и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 37—40.— Библиогр.: 8 назв.

128747. Грачев А. А., Черевко Н. В., Сагайдачная Т. В. Формирование паяных соединений при монтаже элементов на поверхности печатных плат // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 53—55.

128748. Двумерный электронный газ в гетероструктурах $\text{In}_{0.88}\text{Ga}_{0.12}\text{As}_{0.23}\text{P}_{0.77}\text{In}_{0.53}\text{Ga}_{0.47}\text{As}$, выращенных жидкофазной эпитаксией / А. Т. Гореленок, Д. Н. Рехвишвили, М. Ю. Надточий, В. М. Устинов // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 47—50.— Библиогр.: 7 назв.

128749. Донских А. Д. Минимизация суммарной длины межсоединений в БИС на базовом матричном кристалле // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 312—316.— Библиогр.: 5 назв.

128750. Зубков А. А., Махов В. И., Самусь А. Н. Функциональные микроэлектронные устройства на сверхпроводящих квантовых интерферометрах // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 221—231.— Библиогр.: 15 назв.

128751. Караян Г. С. Перспективы уменьшения межэлементных связей на кристалле в многозначных схемах // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 296—303.— Библиогр.: 18 назв.

128752. Ключков А. И., Ежовский Ю. К. Исследование процесса химической сборки кремнийазотных слоев на полупроводниковой матрице // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 672—675.— Библиогр.: 10 назв.

128753. Конаичева Н. В., Булер П. И., Мякин В. К. Взаимодействие свинцовооборотного стекла с алюминиевым и железо-никелевым сплавами // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 677—679.— Библиогр.: 6 назв.

128754. Костырко Я.-В. И., Ювченко И. И. Вероятностно-статистическое прогнозирование минимальных внутренних напряжений в лаковых наполненных покрытиях печатных плат // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 90—91.

128755. Курач Т. Н., Науменко Н. Ф., Плесский В. П. Датчиковые срезы ниобата лития и кварца // Акуст. журн.— 1990.— Т. 36, вып. 3.— С. 561—563.— Библиогр.: 6 назв.

128756. Лукьяничкова Н. Б. Методы шумовой спектроскопии уровней в полупроводниковых материалах и приборах // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 59—61.— Библиогр.: 9 назв.

128757. Магнитооптическое исследование интегральных пермаллоевых магнитных головок / А. Блюшке, В. Е. Зубов, Г. С. Кринчик и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 16—19.— Библиогр.: 6 назв.

128758. Мазуренко С. Н., Мануйлов В. В., Матвеев В. М. Моделирование процессов генерации и энергетических потерь фото- и оже-электронов при рентгеновском экспонировании полимерных резистов // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 284—292.— Библиогр.: 12 назв.

128759. Модификация кремнийорганических олигомеров при резонансном импульсном воздействии излучения CO₂-лазера / П. А. Аверичкин, С. С. Алимпиев, К. А. Валиев и др. // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 278—283.— Библиогр.: 5 назв.

128760. Об аномалии температурной зависимости коэффициента Холла в $r = \text{Cd}_x\text{Mn}_y\text{Hg}_{1-x-y}\text{Te}$ в сильном магнитном поле / Е. И. Георгиц, В. И. Иванов-Омский, К. Е. Миронов и др. // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 114—116.— Библиогр.: 8 назв.

128761. Ольшаников К. Г., Селиванов В. А. Оптико-электронная модель ультрафиолетового репротралируемого ПЗУ // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 316—319.

128762. Орлов С. В., Левин А. Д. СВЧ-измерения диэлектрической проницаемости сегнетоэлектрических пленок безэлектродным методом и методом копланарного волновода // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 8—12.— Библиогр.: 8 назв.

128763. Особенности поведения имплантированного кислорода в кремнии / Алешин А. Н., Белогорохов А. И., Малинин А. А., Мордкович В. Н. // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 90—94.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

128764. Петров Г. В., Храмов А. В. Модель LaAs полевого транзистора для расчета спектра 1/f-шумов // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 258—262.— Библиогр.: 13 назв.

128765. Плетнев В. В. Пространственное распределение точек эмиссии атомов из мишени при распылении аморфных материалов легкими ионами // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 67—74.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
128766. Получение высокотемпературных сверхпроводников Y—Ba—Cu—O на солнечной печи / Ч. А. Агабаев, Е. В. Колле, Б. Т. Мелех, Ч. Шукуров // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 93—95.— Библиогр.: 6 назв.
128767. Принц В. Я., Речкунов С. Н. Выявление неоднородности встроенного заряда в МДП-структурах на основе арсенида индия при измерении профиля легирования // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 252—257.— Библиогр.: 11 назв.
128768. Процессы переключения информационных ячеек в магнитооптических управляемых транспарантах: [Сообщение] // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 232—238.— Содерж.: 1. Критические параметры однодоменности / Л. Г. Оноприенко, А. Я. Червоненкис.
128769. Проявление несозерности в оптических свойствах голубых жидкокристаллических фаз / О. Г. Влох, Ю. А. Настишин, И. И. Половинко, С. А. Свелба // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 29—33.— В огл. 4-й авт.; Свелба С. А.— Библиогр.: 7 назв.
128770. Рудь В. Ю., Рудь Ю. В., Сергинов М. Фотоэлектрические свойства структуры $\text{In}_2\text{O}_3\text{—CdSiAs}_2$ // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 12—15.
128771. Скурский П. П. Статистический синтез многослойного радиопрозрачного материала // Изв. вузов. Радиоэлектроника.— 1990.— Т. 33, № 5.— С. 68—70.
128772. Сысоев Б. И., Сtryгин В. Д., Котов Г. И. Барьеры Шоттки на арсениде галлия, предварительно обработанном в парах селена // Письма в парах селена // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 9.— С. 22—26.— Библиогр.: 14 назв.
128773. Температурная зависимость времен жизни неравновесных носителей заряда InSb, легированном Ge, при поверхностном лазерном возбуждении / К. Ф. Комаровских, Д. Г. Летенок, Ю. Г. Попов и др. // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 8.— С. 52—55.— В огл. 1-й авт.; Комаровский К. Ф.— Библиогр.: 6 назв.
128774. Углов А. А., Волков А. А., Кульбацкий Е. Б. О парциальном давлении газа-восстановителя при лазерном восстановлении оксидов // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 72—75.— Библиогр.: 7 назв.
128775. Файзулаев Б. Н., Каменский В. В., Первов А. С. Вероятностный закон распределения длин межсоединений // Микроэлектроника.— 1990.— Т. 19, вып. 3.— С. 304—308.— Библиогр.: 5 назв.
128776. Фотолюминесценция имплантированных пленок кремния на сапфире / В. А. Зуев, Т. П. Ларионова, Н. С. Минаев и др. // Изв. вузов. Физика.— 1990.— Т. 33, № 4.— С. 119—120.— Библиогр.: 7 назв.
128777. Чекурин В. Ф., Стельмах О. Б. Размерный эффект в термо-ЭДС полупроводниковых пленок // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 152—154.— Рез. англ.
128778. Чокин К. Ш., Переверзев Е. Ю. Пробег ионов азота низкой энергии в кремнии // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 57—60.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
128779. Шавалгин Ю. Г., Пундур П. А. Люминесценция при 4.3—4.6 эВ в аморфных слоях нитрида и оксинитрида кремния переменного состава // Письма в «Журн. техн. физики».— 1990.— Т. 16, вып. 7.— С. 38—42.— Библиогр.: 15 назв.

128780. Эволюция формы (00)-рефлекса картины Добэ на начальных стадиях МПЭ GaAs (001) / В. Г. Антипов, С. А. Никишин, В. Н. Светлов и др. // Письма в «Журн. техн. физики». — 1990. — Т. 16, вып. 8. — С. 41—46. — Библиогр.: 10 назв.

128781. Электродинамика тонких поверхностных переходных слоев / Журавлев А. Ф., Лозовский В. З., Назаренко И. В., Худик Б. И. // Поверхности. Физика, химия, механика. — 1990. — № 5. — С. 5—12. — Рез. англ. — Библиогр.: 12 назв.

128782. Ярмолик В. Н., Калоша Е. П. Метод аналитического определения сигнатур в самостегирующихся LSSD-структурах // Микроэлектроника. — 1990. — Т. 19, вып. 3. — С. 246—251.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

128783. Гварамадзе Л. Л., Дильман М. И. Мультимикроспроцессорная система для управления динамическими объектами // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 53—58. — Рез. англ.

128784. Каляев И. А. Универсальная планирующая структура робота-манипулятора // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки. — 1988. — № 4. — С. 82—88.

128785. Осмоловский П. Ф., Худяев А. А. Влияние запаздывания входных координат на динамическую точность двухканальной итерационной измерительной системы // Автоматика. — 1990. — № 2. — С. 35—42. — Рез. англ. — Библиогр.: 6 назв.

128786. Радченко В. Д. Измерительно-вычислительный комплекс для получения шумовых и вибрационных характеристик // Строит. и доп. машины. — 1990. — № 5. — С. 17.

128787. Родников А. Н. Средства автоматизации производственных процессов: [По материалам III Международ. специализир. выставки, Москва, нояб.—дек. 1989] // Тракторы и с.-х. машины. — 1990. — № 5. — С. 47—50.

128788. Шаншиавили В. Г. О выборе структуры модели при идентификации одного класса нелинейных систем // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 13—23. — Рез. англ. — Библиогр.: 8 назв.

24.3 Телемеханика

128789. Надирадзе Г. И., Цискаридзе Р. В., Чкония Д. В. Микросхема 155 ЛР-1 в качестве выходного реле телемеханики // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 108—111. — Рез. англ.

24.4 Вычислительная техника

128790. Возможные принципы построения вычислительных структур на элементах одноквантовой логики / С. В. Вышенский, О. А. Муханов, С. В. Рылов, В. К. Семенов // Микроэлектроника. — 1990. — Т. 19, вып. 3. — С. 211—220. — Библиогр.: 16 назв.

128791. Гватуа Г. О., Гаситашвили М. В., Чачанидзе В. Г. Высоконадежный блок таймеров для программируемого логического контроллера // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 71—79. — Рез. англ.

128792. Закарейшвили Г. С. Устройство для автоматического учета предметов, перемещаемых на конвейерных линиях, и определения производительности технологического оборудования // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления. — 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1. — С. 103—107. — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

128793. Каганова Ю. В. К проблеме создания адаптивных диалоговых систем // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 138—140.— Библиогр.: 5 назв.

128794. Программируемые логические контроллеры — гибкое управление взамен «жесткой логики» / Р. В. Цискаридзе, Г. О. Гватуа, М. В. Гаситашвили, В. Г. Чачанидзе // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 59—70.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

128795. Сейдахматова Р. Т. О влиянии параметров акустооптического дефектоскопа на характеристики голографического запоминающего устройства // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 24—29.— Библиогр.: 5 назв.

128796. Сидельников В. И., Цацулин А. Н. О повышении квалификации в области вычислительной техники // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 94—96. англ.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматки и вычислительной техники

128797. Лабадзе О. С., Гвилава В. И., Талахадзе В. А. Изготовление индуктосина линейных микроперемещений планарной технологией // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 124—130.— Рез. англ.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых — см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

128798. Болотов Б. В. Условия совместной оптимизации группы проектных решений при комплексном освоении месторождений // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 52—61.— Библиогр.: 6 назв.

128799. Каплунов Д. Р., Болотов Б. В. Перспективы применения динамических методов оценки эффективности проектных решений // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 38—52.

128800. Пичугин С. А., Мовчан А. А., Пичугина Т. С. Совершенствование управления шахтным строительством экономическими методами // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 2—4.

128801. Рыбалко А. С. Пути повышения уровня инженерного руководства смежной участка и шахты // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 12—13.

128802. Хохлов Ю. В., Панфилов Е. И. Техничко-экономическая оптимизация полноты выемки каолиновых руд // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 87—96.

128803. Читаладзе Г. А., Кузьминская Н. Ф., Болдырев А. П. О соотношении производительности труда и зарплаты на шахте им. Свердлова // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 13—15.

128804. Шендерович И. М. Сохранение стабильного уровня производительности труда рабочего добычного участка // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 15—16.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

128805. Галустьян Э. Л. Управление устойчивостью нерабочих бортов карьеров при открытой и открыто-подземной разработке крутопадающих за-

лежей // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 161—171.

128806. Гуртовцев А. Л., Авдеев Л. А. Автоматизированная система учета и контроля энергии для угольных шахт // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 12—14.

128807. Использование электронных счетчиков Ф442 для организации технического учета электроэнергии, потребляемой экскаваторами и буровыми станками [на рудниках] / Гойхман В. М., Герасимов В. С., Сухарев Е. О. и др. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 26—29.— Библиогр.: 5 назв.

128808. Камаляев Р. З., Королев К. Д. О математическом моделировании и оптимизации геометрических параметров выпуска руды // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 102—107.— Библиогр.: 5 назв.

128809. Каплунов Д. Р., Гордин Д. В. Выбор технологии подземной разработки при комплексном освоении месторождений комбинированным способом // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 124—135.

128810. Определение основных параметров шахтовариантов с использованием ЭВМ / А. Ю. Блакберн, А. А. Лещинский, С. А. Манжула, А. В. Стариков // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 41—43.

128811. Особенности формирования полей напряжений приконтурного массива при открыто-подземной разработке / В. Н. Калмыков, М. В. Рыльникова, С. Б. Демин, Г. П. Мартынов // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 171—182.

128812. Потапенко В. А. Геомеханические аспекты ведения горных работ // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 4—7.

128813. Симаков В. Ш. Обоснование числа выемочных единиц при интенсивной подземной разработке крепких руд // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 106—118.— Библиогр.: 5 назв.

128814. Грубецкой К. Н., Пешков А. А., Тимченко О. А. Определение технологического содержания понятия «глубокий карьер» // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 8—21.— Библиогр.: 13 назв.

128815. Ушкалов В. С. Новые технические решения и прогрессивные разработки в проектах Южгипрошахта // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 3—8.

128816. Федотов В. С., Котровский М. Н. Перспективы применения мобильной техники при комплексном освоении месторождений // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 27—37.

25.2.1.1 Рудничная геология

128817. Малачиханов Т. Б., Матаев Г. А., Ходосова А. Д. Методика оценки сопротивляемости обсадных труб шахтных стволов // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 13—15.— Библиогр.: 6 назв.

128818. Шестаков В. В., Демежко Д. Ю. Об определении показателя контрастности рудного сырья и эффективности крупнопорционной сортировки // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 112—115.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

128819. Адушкин В. В., Либин В. Я., Кудрявцева М. А. Влияние времени замедления на эффект выброса при групповом взрыве // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 47—52.

128820. Блюм Е. А. К оценке технического уровня бурильных установок для подземных горных работ // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 97—105.

128821. Климентов М. Н. Особенности циркуляции промывочной жидкости и подземной воды в наклонно-восстающих дренажных скважинах // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 15—17.

128822. Кособродов Ю. А., Свешников И. А., Козупица С. В. К вопросу эффективного применения буровых резцов типа РБ-20 на бурильно-крановых машинах // Строит. и доп. машины.— 1990.— № 5.— С. 15.

128823. Машукот В. И., Пирля К. В., Барышников В. Д. Структура горной породы и ее паспорт прочности // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 21—27.— Библиогр.: 6 назв.

128824. Тажибаев К. Т., Дуйшеев Д. С. Метод определения прочности горных пород на растяжение: [Определение параметров систем разработок] // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 53—56.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

128825. Айталиев Ш. М., Каринский Ю. С. Колебания сборной крепи сопряжений горизонтальных горных выработок // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 6—12.— Библиогр.: 10 назв.

128826. Беленцов В. Н. Особенности работы проходческого подъема // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 21—23.

128827. Бобров А. И., Вайнштейн Л. А., Фридман И. С. Безопасные расстояния при управлении проходческими комбайнами на выбросоопасных пластах // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

128828. Гилета В. П., Смоляницкий Б. Н., Сухарева Л. И. Исследование процесса перемещения кольцевой пневмоударной машины по стержню // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 63—68.— Библиогр.: 6 назв.

128829. Клишны В. И., Щербаков В. А. Обоснование принципа работы средств защиты механизированных крепей от динамических нагрузок // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 76—83.— Библиогр.: 21 назв.

128830. Колодийченко В. Н. Опережающая крепь капитальных выработок, сооружаемых в неустойчивых породах // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 28.

128831. Константинова С. А., Соколов В. Ю., Мисников В. А. Методика определения устойчивости выработок в соляных породах // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 40—46.— Библиогр.: 8 назв.

128832. Косков И. Г., Алферов Б. В. Проведение горных выработок с опережающим анкерованием породного массива // Шахт. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 27—28.

128833. Кузяра В. И., Сусли А. И., Осипов С. Н. О влиянии динамических характеристик смещения пород в лаве на выбросоопасность пласта // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 17—19.— Библиогр.: 8 назв.

128834. Курленя М. В., Кулаков Г. И., Храмов В. Ф. Влияние разгрузочной щели на напряженное состояние дна рудных блоков // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 3—6.

128835. Лагерь А. И. Устройство для проходки разгрузочных щелей при проведении выработок по выбросоопасным пластам // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 11.

128836. Локтионов А. В. Анализ эффективности исполнительных органов проходческих комбайнов // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 68—76.— Библиогр.: 8 назв.

128837. Маттис А. Р., Гайслер Е. В., Шишаев С. В. Расчет расхода сжатого воздуха экскаваторным ковшом активного действия // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 88—91.— Библиогр.: 6 назв.

128838. Меркин В. Е., Колин Д. И. О механических свойствах грунта, армированного укрепителем инъекцией // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 122—124.

128839. Пимонов А. Г., Иванов В. В. Имитационная модель процесса трещинообразования в очагах разрушения горных пород // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 34—37.— Библиогр.: 6 назв.

128840. Протосеня А. Г. Методика расчета параметров крепи стволов, сооружаемых в пластичных породах // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 23—25.

128841. Протосеня А. Г., Горшунова Т. Н. Предельное состояние массива вокруг горных выработок с учетом анизотропии прочностных свойств горных пород // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 12—21.— Библиогр.: 8 назв.

128842. Садохин А. Н., Першин В. В., Алексеев М. В. Резервирование проходческого оборудования — основа скоростного проведения вертикальных стволов // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 10—13.

128843. Симанович Г. А. Способ снижения материалоемкости металлобетонной крепи горных выработок. // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 25—26.

128844. Совершенствование технологических схем сооружения защитных слоев при выемке пологопадающих рудных залежей / В. И. Коротких, А. П. Тапснев, Р. А., Редькин, Селяев И. С. // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 107—111.— Библиогр.: 5 назв.

128845. Стоев И. С., Стоев П. И. Сооружение комплекса загрузочных станций скиповых стволов // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 7—10.

128846. Устюгов М. Б., Изаков В. Ю. Расчет многослойной замкнутой крепи с демпферным слоем // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 99—102.— Библиогр.: 5 назв.

128847. Черняк И. Л., Гринько С. Н., Петренко В. Н. Поддержание откачного штрека без оставления целика // Уголь Украины.—1990.— № 5.— С. 9.

128848. Чурадзе Т. К., Киласония Д. Н. Постановка задачи определения пространственного напряженно-деформированного состояния горного массива // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 18—19.

128849. Шашенко А. Н., Кухарев Е. В. Оценка величины структурного ослабления породного массива // Шахт. стр.-во.—1990.— № 5.— С. 19—21.— Библиогр.: 7 назв.

128850. Шестаков Г. П., Ковалев Г. П., Воевудко А. Э. Автоматизация прогнозирования устойчивости пород почвы подготовительных выработок // Уголь Украины.—1990.— № 5.— С. 25.

128851. Шкуратник В. Л., Данилов В. Н. Об использовании локационного режима при ультразвуковом контроле напряженно-деформированного состояния массива горных пород // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 37—40.

128852. Штумпф Г. Г. Деформация и разрушение осадочных пород вокруг капитальных и подготовительных горных выработок // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.—1990.— № 3.— С. 27—34.— Библиогр.: 5 назв.

128853. Юрченко И. А., Лещенко И. Я., Кулешов Е. С. Определение ударных нагрузок на анкерную крепь, поддерживающую водосные монорельсовые дороги в подземных горных выработках // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.— № 4.— С. 120—124.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

128855. Белобров В. И., Сиротин С. С. Исследование режимов предохранительного торможения наклонных подъемных установок при спуске груза // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 36—37.

128856. Белоцерковский А. А., Лямин Г. С., Алистратова И. Е. Способ получения информации о концевой нагрузке многоканатных подъемных машин // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 31—32.

128857. Бершштейн А. И. Управление грузопотоками с промежуточным бункером // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 83—87.

128858. Гальперин И. Я., Бежок В. Р. Система управления электроприводом ТП-Д подъемных машин с реверсом по возбуждению // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 29—31.

128859. Креймер Е. Л. Программа расчета на ПЭВМ технологических параметров подземного транспорта // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 28—29.

128860. Трубецкой К. Н., Пешков А. А., Федоров В. С. Оценка возможности применения различных горнотранспортных комплексов при частично зависимой отработке попутных полезных ископаемых в карьере // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 21—27.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение. Горноспасательное дело

128861. Зинченко И. Н., Кравченко М. В. Перераспределение воздуха на выемочном участке при изменении режима его проветривания // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 125—126.— Библиогр.: 5 назв.

128862. Лапшин А. Е., Слюсаренко В. Г. Проветривание очистных блоков в борту действующего карьера // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 191—199.

128863. Степанов Ю. С., Андрущенко В. А. О механизме самовозгорания угля // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 23—28.— Библиогр.: 17 назв.

128864. Шкрудь М. И. Применение ПАВ для обработки газоносного угольного пласта // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

128865. Шнайдер М. Ф., Вороненко В. К. Проветривание подземных выработок при комбинированной разработке месторождений // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 182—191.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

128866. Воробьев А. И., Коноревский В. Л. Обоснование открыто-подземного способа разработки в условиях Анновского месторождения Кривбасса // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 153—160.

128867. Коваленко А. И., Романченко В. К. К вопросу определения границ открытых работ при комплексной разработке месторождений КМА // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 143—146.

128868. **Сергеев В. И., Помельников И. И.** Основные направления комплексного решения вопросов безопасности и повышения эффективности освоения Верхнекамского месторождения калийных руд // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 61—71.

128869. **Щавинский Г. В.** Совершенствование комбинированного способа отработки железной руды на Лебединском месторождении КМА // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 147—153.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

128870. **Алимов О. Д., Мамасаидов М. Т., Хохлов А. Я.** Экспериментальные исследования процесса направленного раскола природного камня прессом с адаптивными рабочими органами // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 52—57.

128871. **Вишневский В., Зайцев А.** Сырьевой базе — надежную основу: [Вопр. добычи неруд. материалов] // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 25—26.

128872. Основные принципы выбора технологии отработки кимберлитового месторождения ограниченной площади в сложных горно-геологических условиях / Н. Ф. Замесов, Л. И. Бурцев, В. А. Звекон и др. // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 73—86.— Библиогр.: 7 назв.

128873. **Яковлев В. Л., Гринев В. Г., Попов В. С.** Методический подход к определению периода перехода к подземному способу разработки на кимберлитовых месторождениях // Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений.— М., 1989.— С. 135—142.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

128874. **Верховский Я. М., Сидяк В. А., Лещинский Е. М.** Выходное устройство аппаратуры телеуправления механизмами лавы // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 26.

128875. **Воробьев Е. А., Репка В. В., Андреев С. Ю.** Физико-химическая обработка нижней части панели при щитовой выемке // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 10.

128876. **Дженчураев Д. Д., Байчоров К. Ю.** Сапропели западной части оз. Иссык-Куль // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 56—58.— Библиогр.: 7 назв.

128877. **Заблудин И. И., Миронюк С. М., Калинин Н. Н.** Технологические решения скрепероструговой выемки пологих пластов [угля] некондиционной мощности // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 117—119.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

128878. **Коваленко Ю. Ф.** О механизме разрушения кернов из коллекторов нефтяных месторождений // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 57—62.

128879. **Шахназаров Т. А., Гусейнов В. К.** Электрохимическое осаждение кальция и магния из попутных нефтяных вод // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 129—131.

128880. Жежеленко И. В., Слепов Ю. В., Хиора В. С. Оптимизация режима активной мощности компрессорных станций магистральных газопроводов // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 24—25.

128881. Шелковский Б. И., Макара Р. М., Патыченко А. С. Обоснование выбора критерия оптимальности утилизационных теплообменников газоперекачивающих агрегатов. // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 88—90.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

128882. Андреечкин И. П., Аспис И. М., Будыка В. Ф. Совершенствование технологии обогащения крупнозернистых шламов на ЦОФ «Белореченская» // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 38—39.

128883. Богйдаев С. А., Малов В. В., Афанасьева Р. В. Адсорбция ксантогената на гамма-облученных минералах свинца и цинка // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 115—117.

128884. Варенцова В. И., Варенцов В. К., Болдырев В. В. Интенсификация процессов в короткозамкнутых электрохимических системах методами механической активации // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 560—565.— Библиогр.: 15 назв.

128885. Герман Н. Г., Панченко Б. И., Шифран Н. И. Метрологическая аттестация методики выполнения измерений зольности угля // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 39—41.

128886. Фатьянов А. В., Глотова Е. В. Электродный потенциал сульфидов меди во флотационных условиях // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 118—121.

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.2 Теория металлургических процессов

128887. Бергер А. С. О фазовом составе продуктов спекания железосодержащих сподумено-карбонатных шихт // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 499—504.— Библиогр.: 17 назв.

128888. Випечная обработка стали азотом и другими материалами / Я. Б. Униговский, В. Л. Найдек, В. А. Переломы, А. А. Сычевский // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 11—12.

128889. Кутузов В. П. Стабилизация физико-механических свойств чугуна индукционной плавки // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 6—8.

128890. Модифицированный серебряный электрод в реакции электровосстановления кислорода / Г. В. Жутаева, Н. Д. Меркулова, И. Н. Ландау и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 550—555.— Библиогр.: 18 назв.

128891. Найдич Ю. В., Красовский В. П., Чувашов Ю. Н. Поверхностное натяжение и плотность расплавов легкоплавких металлов с серой и селеном // Поверхность. Физика, химия, механика.— 1990.— № 5.— С. 155—156.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

128892. Установка для измерения вязкости расплавов металлов и полупроводников / Б. И. Казанджан, В. М. Матвеев, Т. Б. Савич, В. Н. Гришин // Теплофизика высокотемператур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 352—356.— Библиогр.: 17 назв.

128893. Электролиз в тонких слоях расплавленных электролитов / А. А. Омельчук, В. Г. Будник, О. Г. Зарубицкий и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 555—559.— Библиогр.: 15 назв.

26.3 Металлургическая теплотехника

128894. Перевод печи автогенной кислородно-факельной плавки на испарительное охлаждение / Парецкий В. М., Волков В. А., Мымрина Н.И. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 38—40.



26.4 Металлургия черных металлов

128895. Джапаридзе Е. А., Александрова Е. М. Страницы истории энергетики черной металлургии // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 47—50.— Окончание. Начало: № 4.

128896. Перевозчиков А. И. Десульфурация чугуна магnezитовой восстановительной смесью // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 25.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

128897. Аралбаев Т. З., Аралбаева Г. Г., Никулин В. Н. О контроле состояния контактной поверхности анода по спектру напряжения алюминиевого электролизера // Автоматика.— 1990.— № 2.— С. 74—76.

128898. Насыров Р. Ш., Дякина В. П., Ринкевич А. Б. Получение и исследование некоторых свойств особо чистых монокристаллов вольфрама // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 158—163.— Библиогр.: 12 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

128899. Бабак А. А., Шепелин В. А., Колотыркин Я. М. Новый способ свинцевания вентильных металлов: [К пр-ву электродов] // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 491—495.— Библиогр.: 13 назв.

128900. Согомонян Р. Г., Шкурко Т. П. Безокислительный нагрев изделий из порошковых материалов // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 453—455.

128901. Фазовые превращения при получении керамики карбида бора из карборановых соединений / А. Л. Юрков, Б. С. Скидан, О. И. Немец и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 65—71.— Библиогр.: 6 назв.

128902. Формирование катодных материалов с низким перенапряжением водорода / М. Г. Смирнова, В. А. Смирнов, Н. П. Котенко и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 686—688.— Библиогр.: 5 назв.

26.7 Обработка металлов давлением

26.7.4 Прессование металлов

128903. Смоляков В. К. О макроструктурных изменениях при горении безгазовых смесей в пресс-формах // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 73—79.— Библиогр.: 14 назв.

26.8 Металловедение

128904. Алгоритм коррекции на матричные эффекты при рентгенофлуоресцентном анализе сталей / А. Л. Финкельштейн, Т. Н. Гуничева, В. П. Афонин, В. Г. Микрюков // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 527—534.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

128905. Артамонова Н. М., Макаров В. А., Немковский И. А. Об анодном поведении газотермических металлизационных покрытий // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 444—447.

128906. Барков А. А., Шавшин В. М. Электрохимическая оценка подверженности к скалыванию оксидных пленок при анодировании циркониевых сплавов в азотной кислоте // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 507—511.— Библиогр.: 9 назв.
128907. Богданова Л. П., Толстой В. П., Алесковский В. Б. Синтез и свойства многослойных хроматных пленок на поверхности углеродистой стали // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 470—473.— Библиогр.: 7 назв.
128908. Бородин И. Н., Закиров Н. И. Определение концентрации порошка в ванне для получения композиционных покрытий // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 486—491.
128909. Вигдорович В. И., Сафронова Н. В., Прохоренков В. Д. Защитная эффективность маслорастворимых ингибиторов коррозии углеродистой стали // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 636—640.
128910. Влияние отжига на коррозионное поведение титана с электронскровыми палладиевыми покрытиями / Чернова Г. П., Корниенко Л. П., Гитлевич А. Е. и др. // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 433—437.— Библиогр.: 8 назв.
128911. Влияние структуры переходной зоны соединения керамика—металл на прочность получаемых материалов / Н. С. Чернецкая, Б. С. Скидан, А. С. Власов и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 75—83.— Библиогр.: 13 назв.
128912. Влияние ударно-волновой обработки на электрические и магнитные характеристики металлических стекол / Р. С. Исхаков, В. И. Кирко, А. А. Кузовников, М. Л. Зырянов // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 95—98.— Библиогр.: 5 назв.
128913. Голубев В. К., Трунин И. Р. О простом описании условий разрушения металлов при взрывном нагружении // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 105—111.— Библиогр.: 11 назв.
128914. Гордиенко П. С., Руднев В. С. О кинетике образования МДО покрытий на сплавах алюминия // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 467—470.— Библиогр.: 10 назв.
128915. Гранкин Э. А., Спиридонов Б. А., Фаличева А. И. Влияние температуры отжига на анодное растворение электролитического алюминия // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 421—425.— Библиогр.: 13 назв.
128916. Дьячков В. И., Лемке Н. Г., Сыщиков В. И. Кинетика и состав продуктов окисления сплавов титана с алюминием при 350—900° // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 426—432.— Библиогр.: 21 назв.
128917. Жабькин Б. А., Синявский В. С. Повышение коррозионной стойкости алюминиевого сплава // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 25.
128918. Зарицкий В.-И. Д. Влияние хлорпроизводных углеводородов на коррозионную активность брома // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 683—686.— Библиогр.: 13 назв.
128919. Зарицкий В.-И. Д., Кушина И. Д. Коррозия некоторых сталей в системе N-метилпирролидон—вода // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 495—497.— Библиогр.: 9 назв.
128920. Защита конструкционных материалов на основе меди и алюминия от коррозии под действием кислорода и токов утечек в системах жидкостного охлаждения / Т. А. Кравченко, Н. В. Соцкая, Л. И. Ройзен и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 571—576.— Библиогр.: 6 назв.
128921. Зобов Е. В., Шиник Г. М., Руссу И. В. Особенности проникновения электролитов через лакокрасочные пленки и их влияние на защитные свойства покрытий // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 400—407.— Библиогр.: 6 назв.

128922. Изменение структуры сверхпроводящей керамики состава $\text{Bi}-1112$ при взрывном компактировании и последующей термообработке: [Письмо в ред.] / О. Г. Епанчинцев, Д. П. Колесников, А. Е. Корнеев и др. // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 3.—С. 128—130.—Библиогр.: 5 назв.
128923. Козин Л. Ф., Сахаренко В. А. О реакционной способности к воде и микроструктуре алюминий-галлиевых сплавов // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 542—550.
128924. Ковев В. Н., Троцан А. Н. Влияние легирования меди на кинетику перехода ионов и электронов через границу с ее селенидом // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 450—453.—Библиогр.: 5 назв.
128925. Коррозионная стойкость газотермических алюминиевых и цинковых покрытий в эксплуатационных условиях / Попович В. А., Сухомлин А. И., Острин В. Г. и др. // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 447—450.—Библиогр.: 6 назв.
128926. Коррозионная стойкость нержавеющей центробежно-литых труб, деформированных горячей раздачей / Хейфец Р. Г., Бейлинова Л. А., Марек И. М., Цвиркун О. Ф. // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 415—420.—Библиогр.: 7 назв.
128927. Коррозионное поведение двойных сплавов системы магний—цирконий в речной воде / Петрова Л. М., Красноярский В. В., Добаткина Т. В., Королькова И. Г. // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 464—467.
128928. Коррозионное растрескивание сварных соединений высокопрочного титанового сплава / А. А. Труфанов, Р. К. Мелехов, О. Д. Смянн, В. А. Шер // Автомат. сварка.—1990.—№ 5.—С. 31—36.—Библиогр.: 10 назв.
128929. Крушедольская В. Е., Флак В. Я. О защите стали пушечной смазкой, наполненной алюминиевой пудрой // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 499—502.—Библиогр.: 5 назв.
128930. Кукурс О. К. Всесоюзный семинар «Методы и приборы для исследования защитных свойств органических и неорганических покрытий» [Юрмала, апр. 1989] // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 516—519.
128931. Лавренко В. А., Тасыбаева Ш. Б., Чупров С. С. Получение осадков меди из CuSO_4 совместным восстановлением водородом и фосфорноватистой кислотой // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 18—20.—Библиогр.: 11 назв.
128932. Механические свойства и разрушение листового проката и сварных соединений ниобиевых сплавов в диапазоне температур 20..2000 °С / В. В. Бухановский, В. К. Харченко, Е. А. Аснис и др. // Автомат. сварка.—1990.—№ 5.—С. 16—20.—Библиогр.: 7 назв.
128933. Механические свойства стали 9Х после лазерной закалки в различных режимах / Вязьмина Т. М., Крапошин В. С., Полухин В. П., Веремеич А. Н. // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.—С. 141—146.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.
128934. Михайловский И. М., Саданов Е. В. Структура и ориентационные соотношения тройных стыков границ зерен в вольфраме // Поверхность. Физика, химия, механика.—1990.—№ 5.—С. 119—123.—Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.
128935. О значении нестационарного катодного процесса при самонасыщении металла / Донченко М. И., Срибная О. Г., Игнатенко А. В., Вржосек Г. Г. // Защита металлов.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 376—381.—Библиогр.: 17 назв.
128936. О механизмах образования покрытий при газотермическом напылении / Т. П. Гавриленко, Ю. А. Николаев, Е. С. Прохоров, В. Ю. Ульяновский // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 2.—С. 110—123.—Библиогр.: 6 назв.

128937. Оганесян Л. Б., Свищевская Г. Г. Кулонометрическое определение гипофосфита и фосфита в электролите для химического никелирования // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 614—616.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.
128938. Петрик В. М. Влияние коррозионной среды на скорость малоциклового разрушения арматурных стержней // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 457—459.— Библиогр.: 7 назв.
128939. Подольский В. А., Зорин А. И., Гукасов А. С. Исследование электроосмотических процессов в прианодном пространстве // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 408—414.— Библиогр.: 5 назв.
128940. Поляк Э. А. О структурных формах воды, не учитываемых в кинетике коррозионных процессов // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 382—393.— Библиогр.: 44 назв.
128941. Попов В. М., Коган Б. Л. Теплофизические свойства чугунов с различной формой графита // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 4—6.
128942. Рейнгверц М. Д., Лимонова Л. П. О механизме воздействия фторидов на пассивное железо // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 439—443.— Библиогр.: 11 назв.
128943. Рентгенографическое исследование сплавов системы CdSe—CuLaSe₂ / С. Н. Алексанян, Я. Н. Ханбердиев, А. Аширов, О. Х. Пейсаховский // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 95—98.— Рез. англ.
128944. Решетников С. М. Второе Всесоюзное совещание «Физико-химические основы действия ингибиторов коррозии металлов» [Звенигород (Моск. обл.), окт. 1989] // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 519—521.
128945. Русин А. П. Анализ диффузионных процессов в графитосодержащих железоуглеродистых сплавах при скоростном нагреве // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 127—129.— Библиогр.: 9 назв.
128946. Рысаков А. А., Могиленко В. Ф., Лошкарёв Ю. М. Датчики скорости коррозии на принципе элиминирования катодных реакций // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 512—515.— Библиогр.: 7 назв.
128947. Сахненко Н. Д., Веде М. В., Байрачный Б. И. Феноменологическая трактовка электрохимического поведения системы металл—защитное покрытие в агрессивных средах // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 394—399.— Библиогр.: 10 назв.
128948. Сахненко Н. Д., Веде М. В., Поспелов А. П. Оценка площади локализации анодного растворения металла под полимерным покрытием // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 584—587.— Библиогр.: 8 назв.
128949. Селиванова Г. А., Тютин К. М., Поляков В. И. Влияние органических добавок на электроосаждение блестящего сплава олово—свинец // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 480—482.
128950. Стандартные образцы для спектрального анализа химического состава высоколегированного наплавленного металла / Б. В. Данильченко, Л. П. Крыжановская, В. Г. Петушков и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 67—70.
128951. Трефилов В. И., Блудилин Е. Н., Минаков В. Н. Особенности полиморфного превращения в железе и стали У8 в условиях непрерывного нагрева // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 99—100.
128952. Тумурова Л. В., Квашина Е. В., Мохосоев М. В. Пассивация нержавеющей хромистой стали в присутствии смеси фосфат- и молибдат-ионов // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 437—439.— Библиогр.: 5 назв.
128953. Характеристики жаропрочности листового проката и сварных швов молибденовых сплавов Mo—5% Re и ЦМ-10/В. В. Бухановский, В. К. Харчен-

ко, Н. В. Скрипник и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 21—25.— Библиогр.: 10 назв.

128954. Хорев М. А. Оптимизация структуры сварных соединений титановых сплавов на основе β -твердого раствора // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 28—31.

128955. Экилик В. В., Бережная А. Г., Февралева В. А. Ингибирование нестационарного растворения сплавов никель—цинк // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 367—375.— Библиогр.: 12 назв.

128956. Электроосаждение меди из кислых электролитов, содержащих нитрат-ионы / Браун Е. В., Ярлыков М. М., Кругликов С. С. и др. // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 475—478.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1.1 Экономика машиностроения

128957. Брыль Ф., Чернышев Г. Какой доход мы получаем?: [О работе Харьк электроаппарат з-да в условиях хозрасчета] // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 84—87.

128958. Внедрение системы сертификации машин и оборудования для животноводства и кормопроизводства / Л. С. Левин, И. М. Айзин, Б. М. Кузовков, И. А. Буренко // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 212—217.

128959. Демишкевич И. Э. Экономическая эффективность комплектов уборочных машин с граблями различной ширины захвата // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 49—54.

128960. Ерофеев Л. Н., Родников А. Н. Эффективность использования материальных ресурсов и оборачиваемость оборотных средств в машиностроении // Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 39—42.

128961. Кузнецов А. В., Айзин И. М., Левин Л. С. О сертификации сельскохозяйственной техники // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 218—225.

128962. Орехов И. Что может дать «ноу-хау» ильичевской аренде: [Ильичев. судоремонт. з-д] // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 93—94.

128963. Чухчин Н. Ф. Управление качеством продукции машиностроения в новых условиях хозяйствования / Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 33—34.

128964. Эффективность снижения металлоемкости машин за счет применения гнутых профилей проката / В. П. Каршин, А. В. Кислик, Т. В. Петрунина, Т. И. Сиренко // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 194—203.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

128965. Магдеев В. Ш. Повышение разрешающей способности приборов для измерения диаметров [деталей] с обкатным роликом // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 13—14.— Библиогр.: 6 назв.

128966. Скворцов А. В. Надежность контроля деталей в ГПС по нескольким параметрам // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 14—15.

128967. Хапова В. А., Синицина Л. К., Давыдова Н. Р. Выставка «Технология машиностроения-89» [Москва, ВДНХ СССР, нояб. 1989] // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 34—36.

06.10.89
303.010133

27.4.2 Литейное производство

128968. Бобряков Г. И. Работы НПО «НИИТавтопром» в области технологии и оборудования литейного производства // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 2—4.

128969. Бондаренко В. И. Активация бентонитов для формовочных смесей автоматических линий // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

128970. Булыгин И. Ф., Габдулхаев Р. Л., Крысова Л. П. Интенсификация процесса абразивной очистки отливок при гидрорегенерации отработанных смесей // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 30.

128971. Гветадзе Р. Г., Мумладзе Г. Д. Динамометрический метод анализа чугуна // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 8—9.

128972. Дорошенко С. П., Макаревич А. П. Музей колоколов в Пекине: [Из истории литейн. пр-ва] // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 36—37.

128973. Зюлковский Т. А. Заливка упорных дисков // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 28.

128974. Износостойкое разделительное покрытие для модельной оснастки / М. С. Бальшин, Э. З. Каримов, Г. И. Неймарк, Б. М. Штейнвас // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 27—28.

128975. Котлярский Ф. М., Белик В. И. Распределение в затвердевающей отливке газа, выделяющегося из силуминовых расплавов // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 13—14.

128976. Лунева Н. А. Составы для герметизации литых деталей из алюминиевых и магниевых сплавов // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 26.

128977. Медведев М. И., Дубровская В. А. Линия импульсной формовки на гомельском литейном заводе «Центролит» // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 28.

128978. Опыт десульфурации ваграночных чугунов / А. Б. Головня, Б. И. Баронин, В. В. Тищенко, В. Ф. Пелих // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 24.

128979. Петренко Н. Я., Розенберг Э. Д. Автоматизация процесса выбивки отливок // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 29.

128980. Получение непрерывно-литых заготовок из чугуна с вермикулярным графитом / А. Н. Болотов, А. И. Батышев, П. М. Арсагов и др. // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 9—11.

128981. Применение кварца, обработанного плазмой, в стержневых смесях / Н. А. Серова, Б. Р. Лобжанидзе, Г. С. Исаев и др. // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 14—15.

128982. Славгородский Н. Д., Абашина Г. А. Суспензия для форм по выплавляемым моделям // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 29.

128983. Совершенствование способа определения связующей способности технических лигносульфонатов / П. П. Рыжов, Ю. П. Васин, Э. А. Вансович, Л. А. Сидоренкова // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 15—16.

128984. Тихомиров М. Д. Определение давления в расплаве при литье с кристаллизацией под давлением // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 18—19.

128985. Фирсов В. Г., Гаранин В. Ф., Озеров В. А. Повышение точности керамических форм // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 17—18.

128986. Чайкин В. А., Ткаченко В. М. Оптимизация состава чугуна с пластинчатым графитом // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

128987. Шипилин Б. И. О работе литейщиков на Сталинградском тракторном заводе в 1941—1942 гг. // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 31—32.

128988. Ярмацкий С. П., Фейгин М. И., Розенталь М. И. Поточно-механизованная линия изготовления отливок // Струнт. и доп. машины.— 1990.— № 5.— С. 20—21.

27.4.4 Обработка металлов резанием

128989. Абугов А. Л., Баршай И. Л. Влияние иглофрезерования на коррозионную стойкость низкоуглеродистых сталей // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 473—474.

128990. Гоголев А. Я., Чистяков А. В. Обеспечение смазочно-охлаждающей жидкостью в условиях гибкого автоматизированного участка механической обработки // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 76—82.— Библиогр.: 9 назв.

128991. Оценка влияния смазочных материалов на стойкость инструмента при сверлении / Г. И. Шульга, В. И. Малеванный, Е. В. Бабков, А. В. Васильев // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 70—76.— Библиогр.: 11 назв.

128992. Повышение точности градуировки естественного термоэлектрического преобразователя «резец-деталь» / А. В. Скориков, В. И. Малеванный, Б. П. Навальнев, Е. В. Козлов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 88—91.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

128993. Влияние фазового и химического состава сплавов циркония на коррозионную стойкость сварных соединений в серной кислоте / Л. И. Адеева, А. Б. Гончаров, В. Ф. Грабин и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 36—41.— Библиогр.: 9 назв.

128994. Детонация плоских зарядов смесевых ВВ применительно к сварке взрывом / В. Е. Кожевников, Ю. П. Бешапошников, Н. К. Глобин и др. // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 115—118.— Библиогр.: 13 назв.

128995. Довбищенко И. В., Машин В. С., Цыплюхин А. В. Влияние состава аргона на плотность металла шва при сварке технического алюминия плавящимся электродом // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 72—74.

128996. Еремеев В. Б., Стреляный Ю. В. Выбор сплава для наплавки уплотнительных поверхностей трубопроводной арматуры // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 49—52.— Библиогр.: 7 назв.

128997. Касьян В. В., Аснис Е. А., Нероденко М. М. Характер изменения пластических свойств молибденового сплава МЧ-2 в процессе сварки // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 25—28.— Библиогр.: 5 назв.

128998. Коррозионная стойкость в кислотах сварных соединений сплава цирконий — 2,5% ниобия с титаном / С. Г. Поляков, Л. М. Оноприенко, Л. И. Ардеева, К. Г. Григоренко // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 41—44.— Библиогр.: 5 назв.

128999. Магнитно-абразивная зачистка сварочной проволоки из алюминиевых сплавов / А. А. Гайдук, В. П. Будник, Б. А. Стебловский и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 64—66.— Библиогр.: 6 назв.

129000. Методы сравнительной оценки технологических свойств сварочного оборудования и материалов / И. К. Походня, И. И. Заруба, В. Е. Пономарев и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 1—5.

129001. Письменный А. С. Синтез индукционных систем для сварки и пайки труб встык // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 11—15.— Библиогр.: 9 назв.

129002. Письменный А. С., Шинлов М. Е., Табелев В. Д. Определение теплопроводности многокомпонентных паст-припоев // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 75—76.— Библиогр.: 7 назв.

129003. Система автоматического контроля и регистрации параметров режима дуговой сварки неплавящимся электродом / Г. И. Сергацкий, В. И. Блинов, С. Н. Алисов и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 58—63.— Библиогр.: 13 назв.

129004. Соснин Н. А. Расчетная оценка устойчивости сварочной ванны в процессе плазменной сварки при малых значениях погонной энергии // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 6—10.— Библиогр.: 5 назв.

129005. Ударно-диффузионная сварка металлов / В. Ф. Сазонов, А. С. Хромов, В. К. Коробов, С. С. Бацанов // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 125—126.— Библиогр.: 5 назв.

129006. Электрошлаковая сварка меди с хромоциркониевой бронзой / А. П. Алексеенко, В. Л. Артамонов, И. И. Лычко и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 74—75.

129007. Якубовский В. В., Новожилов В. В. Долговечность стыковых соединений стали типа X18H10T при регулярном и случайном малоцикловом нагружении // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 71—72.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

129008. Влияние ПАВ на электроосаждение меди в узких цилиндрических отверстиях / Браун Е. В., Ярлыков М. М., Кругликов С. С., Савельев М. И. // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 478—480.

129009. Таран Л. А., Райманова Т. И. Электроосаждение никеля в присутствии некоторых азотистых гетероциклов // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 483—486.— Библиогр.: 6 назв.

27.4.8 Слесарные, медницкие и жестяницкие работы.

Клеймение и очистка металлов

129010. Анощенко И. П., Лукьянова Г. И. Травление стали в фосфорной кислоте с добавкой хлорида натрия и осмола α -пирролидона // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 497—499.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.2 Станкостроение

129011. Высокоточный оптоэлектронный преобразователь линейных перемещений на базе ПЗС и микроэлектроники [для станков с ЧПУ] / Я. М. Отчик, К. В. Мартиросян, М. Ф. Скворцов, А. В. Трофимов // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 10—12.— Библиогр.: 8 назв.

129012. Разработка и создание ваграночного комплекса на базе унифицированных узлов / А. М. Москозюк, Ю. Е. Порошин, В. А. Крохалев, Н. Г. Милованов // Литейн. пр.-во.— 1990.— № 5.— С. 19—21.

129013. Саанишвили Т. П. Оценка погрешностей и выбор параметров преобразователя динамического момента [для прокатных станов] // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 112—119.— Рез. англ.

129014. Тимофеев Г. И., Леушин И. О. Автоматизированное проектирование металлической литейной оснастки // Литейн. пр.-во.— 1990.— № 5.— С. 21—22.

129015. Аршеневский Н. Н., Классон М. И. Определение на персональной ЭВМ рациональных режимов регулирования при сбросах нагрузки агрегатами с поворотными лопастными гидромашинами // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 111—115.— Библиогр.: 5 назв.

129016. Грандов А. А., Някина Е. Е., Дорошенко А. В. Метод расчета жалюзийных сепараторов [теплообменников аппаратов] // Изв. вузов. Энергетика.— 1990.— № 6.— С. 97—99.— Библиогр.: 5 назв.

129017. Предварительные испытания головного образца котла с топкой для сжигания твердых бытовых отходов / Ощепков Л. С., Букин В. Д., Сосенский А. И. и др. // Пром. энергетика.— 1990.— № 6.— С. 29—31.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

129018. Абдураманов А. А., Баджанов Б. М. Некоторые результаты исследований скважинного насосного агрегата // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 91—94.— Рез. каз.

129019. Крижановский В. И., Кухар С. И. Совершенствование глушителей нагнетания компрессоров типа ХКВ для бытовых холодильников // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 7—8.

129020. Романов Г. Н. Измерение геометрических размеров лопаток крыльчаток осевых электровентиляторов малой мощности // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 15—17.

27.5.6 Холодильное машиностроение

129021. Гоголин А. А. Бытовая холодильная техника // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 11—14.

129022. Добрыдон В. А., Тюриков Л. С., Шайхуллин Р. Р. Домашний термостатированный шкаф ДТШ-1 // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 6—7.

129023. Калюжный В. В. Немегааллический осушительный патрон [для холодильных установок] // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 47—48.

129024. Определение границ тока пассивации при анодной защите кожухотрубных холодильников / Крикун С. И., Новицкий В. С., Орищенко М. Я. и др. // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 460—463.— Библиогр.: 11 назв.

129025. Терновенко Л. М. Двустворчатые самозакрывающиеся двери для коридоров холодильников // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 46—47.

129026. Холодильный бесшатунный компрессор без смазки цилиндров / А. Ф. Линберг, С. А. Путилин, А. Е. Семенов, А. А. Широков // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 35—38.

129027. Шелашова С. Л., Барыкина Г. П. Эффективные теплоизоляционные конструкции в бытовой холодильной технике // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 14—16.— Библиогр.: 8 назв.

27.5.8 Горное машиностроение

129028. Большаков А. Ю., Зотин В. Н. Расчет напряженно-деформированного состояния статора винтового забойного двигателя // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 49—53.

129029. Герценштейн Д. И. Номограммы напряжений на зажимах электродвигателей угольных комбайнов в режиме пуска // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 33—34.

129030. Горбатов П. А., Потапов В. Г., Пальчак Н. И. Установление предельных средних уровней нагрузок для расчетов трансмиссий [горных комбайнов] // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 35—36.

129031. Иванов В. П., Приходько В. Ю. Анализ схем возбуждения гидро-пневматической машины // Физ.-техн. пробл. разраб. полез. ископаемых.— 1990.— № 3.— С. 92—98.

129032. Козаченко В. В., Коржов В. Т., Моисейцев Э. А. Подготовка ВНПО «Респиратор» к сертификации горно-спасательной техники // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 23.

129033. Сиденко А. Ф., Перехрестенко Д. В. Регулятор давления унифицированной РДУ. 1 м // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 27.

129034. Технология аргоно-дуговой сварки корпусов электробуров из стали 40Х / М. М. Савицкий, Ю. А. Стеренбоген, А. Ф. Лупан и др. // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 45—48.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

129035. Солодовников А. М., Станкевич С. Н. Дозирующие устройства для пенистого метода борьбы с пылью: [О применении на Днепропетр. з-де металлург. оборуд.] // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 23—24.

27.5.10 Химическое машиностроение

129036. Луканов И. И., Захаров Н. Д., Артеменко В. Т. Математическая модель теплового расчета витого трубчатого теплообменника // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 83—86.

27.5.14 Транспортное машиностроение

27.5.14.2 Автомобилестроение

129037. Картавин Ю. А. Пути повышения эффективности средств автоматизации точечной сварки в автомобилестроении // Автомат. сварка.— 1990.— № 5.— С. 53—57, 70.

129038. Шрейдер А. В. На австрийском симпозиуме по автомобилестроению [Москва, нояб. 1989] // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 522—523.

27.5.14.3 Судостроение

129040. Каган С. Реализовать возможности дизелей: [К дискус. в связи со ст. Э. Блинова «Судно XXI века» в журн. «Мор. флот», 1989, № 6] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 41.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

129041. Авдучевский В. С., Лесков Л. В. Развитие космической технологии (1977—1987 гг.) // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 5—13.— Библиогр.: 6 назв.

129042. Белов Б. Л. Из истории вывода уравнения тяги ракетного двигателя // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 40—45.— Библиогр.: 13 назв.

129043. Воронков Ю. С. Принципы построения и опыт подготовки курса «История советской авиационной науки и техники» в вузе // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 163—173.

129044. Головин Л. Г. Из истории разработки схем около- и сверхзвуковых самолетов в конце второй мировой войны и в первые послевоенные годы //

Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 147—153.— Библиогр.: 21 назв.

129045. Желтов А. С. Применение критериального подхода к исследованию развития авиационной техники // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 134—146.— Библиогр.: 28 назв.

129046. Зубакин С. И. История и перспективы развития атмосферных летательных аппаратов с нетрадиционными энергетическими установками // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 153—163.— Библиогр.: 9 назв.

129047. Михеев В. Р. Деятельность С. С. Неждановского в области вертолетостроения // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 173—183.— Библиогр.: 24 назв.

129048. Салахутдинов Г. М. Опыт историко-технического анализа проектирования ракетно-космических систем // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 46—67.— Библиогр.: 19 назв.

129049. Шейнин В. М. Тенденции развития гражданской авиационной техники // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.— Вып. 7.— С. 106—133.— Библиогр.: 9 назв.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

129050. Файн А. М., Ильин К. В., Скоромников В. А. Снижение установленной мощности параллельно работающих приводных модулей зубчатосрежечных подъемников // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 8—10.

27.5.15 Строительное и дорожное машиностроение

129051. Аранзон М. Н., Андрусив Б. И., Бакули А. В. Пневмоколесный трубоукладчик ТК1-3,2 // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 10—11.

129052. Бетоносмесительная установка СБ-145-3 / Е. И. Данилов, В. Ю. Кунавин, И. Н. Холкин и др. // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 14—15.

129053. Буренин В. Б. Герметизация неподвижных разъемных соединений: По материалам зарубеж. изд. и патентов // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 6—8.— Библиогр.: 15 назв.

129054. Веледницкий Ю. В., Савельев А. П., Троиновская Г. А. Исследование напряженного состояния отвала бульдозера ДЗ-132 // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 24—26.

129055. Запускалов В. А., Горюнов О. Н. Сравнительная эффективность самоходных и прицепных скреперов // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 12—14.

129056. Иванов М. Ю. Машина для монтажа водоводов МВ-19 // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 3—4.

129057. Конаш В. Е., Смородинов М. И. Японские машины и оборудование для фундаментостроения // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.— № 3.— С. 28.

129058. Логак Л. И. Строительная техника на выставке «Мелиорация-89» [Москва] // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 28—30.

129059. Моисеенко В. Г., Филонов Ю. П., Сукач М. К. Определение сопротивления резанию дольных отложений: [К расчету землеройн. машин] // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 21—23.

129060. Плужно-ротаторный каналокопатель МК-23А / В. И. Ламин, П. И. Лепнев, В. Г. Веледеев, М. Х. Каменко // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 3.

129061. Применение в гидромашинах деталей из металлопорошков / А. Г. Синесок, С. К. Сердюк, Е. М. Беломестнов и др. // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 19—20.

129062. Савельев А. Г., Овчаренко Н. С., Баловнев В. И. Результаты испытаний отвалов бульдозеров // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 11—12.

129063. Тиховидов Б. Д., Моралес А. Скважинный пневматический насос // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.—1990.— № 5.— С. 101—104.

129064. Трухан В. Г., Говин Ю. В. Загрудчик сухих смесей СО-190 // Строит. и дор. машины.—1990.— № 5.— С. 16.

129065. Турецкий Р. Л., Астахов М. И. Машины для глубокого рыхления почвогрунта на основе импульсно-тягового эффекта // Мелиорация и вод. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 52—55.

129066. Хофман Я., Штайн Х. Гидроавтомат для закрытого дренажа: [Ст. из ГДР] // Мелиорация и вод. хоз-во.—1990.— № 5.— С. 57.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

129067. Апилович В. Я., Манчинский Ю. А. Обоснование параметров устройств подачи корнеплодов в посадочные аппараты // Техника в сел. хоз-ве.—1990.— № 3.— С. 42—43.

129068. Базюк А. Н., Наконечный А. Ф. Культиватор КВФ-4 // Земледелие.—1990.— № 6.— С. 69—70.

129069. Беспамятнова Н. М. Перспективный способ заглабления рабочих органов // Техника в сел. хоз-ве.—1990.— № 3.— С. 31—33.

129070. Гаврилястый А. М. Автоматизация стендовых испытаний технологических процессов с помощью программируемых контроллеров // Тракторы и с.-х. машины.—1990.— № 5.— С. 7—9.

129071. Гаврилястый А. М. Распределенная двухуровневая автоматизированная система управления стендовыми испытаниями машин для животноводства и кормопроизводства // Тр. ВНИИКОМЖ/ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып. 14.— С. 183—193.— Библиогр.: 5 назв.

129072. Гарцман Н. М., Краснов В. П., Алферов В. И. Оценка равнопрочности и работоспособности ходовой системы [машин для внесения удобрений] // Тракторы и с.-х. машины.—1990.— № 5.— С. 14—15.

129073. Горбунов Б. А. К вопросу о методике подготовки предложений к перспективной системе машин для комплексной механизации животноводства и кормопроизводства на 1991—2000 гг. // Тр. ВНИИКОМЖ/ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып. 14.— С. 226—234.

129074. Горештейн А. М., Каханович Ю. Ф. Опыт стендовых испытаний [машин для механизации ферм] // Тракторы и с.-х. машины.—1990.— № 5.— С. 11—13.

129075. Губарев А. Н., Павлов Д. В. Результаты лабораторно-полевых испытаний навесной ротационной косилки с бильными кондиционерами различных конструкций // Тр. ВНИИКОМЖ/ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып. 14.— С. 38—48.

129076. Гурский С. М., Никифоров И. С., Олимпиади Б. В. Эффективность использования новой подвески для сиденья // Техника в сел. хоз-ве.—1990.— № 3.— С. 53—54.

129077. Дейнега В. В. Методика расчета гидравлической системы сельскохозяйственных машин // Вести. с.-х. науки Казахстана.—1990.—№ 5.—С. 100—101.—Рез. назв.

129078. Демидов А. В. Оптимальный режим ускоренных стендовых испытаний [тракторного] дизеля // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 58—59.

129079. Детина А. Ф. Тягово-скоростная характеристика самоходной кормоуборочной машины // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 63—74.—Библиогр.: 5 назв.

129080. Дмитриченко С. С., Артемов В. А., Завьялов Ю. А. Опыт применения методов статистической динамики к расчету конструкций машин // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 21—23.—Библиогр.: 7 назв.

129081. Доценко С. М. Обоснование параметров линии приготовления и раздачи кормовых смесей // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 14—15.—Библиогр.: 8 назв.

129082. Жданов А. А., Зейнуллин К. Ш. Оптимизация работы вертикального вибровинтового транспортера для сыпучих материалов // Вести. с.-х. науки Казахстана.—1990.—№ 5.—С. 101—104.—Рез. назв.—Библиогр.: 7 назв.

129083. Закомолдин И. И. Снижение шума двигателя воздушного охлаждения за счет изменения конструктивных элементов вентилятора // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 23—26.

129084. Исследование ускорителей выброса для кормоуборочных комбайнов / П. Е. Голушко, Е. Г. Дробышевский, В. А. Шуринов, А. И. Литаш // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 6—7.

129085. Кальянов Ф. В., Огульник Ю. М. Программное обеспечение расчета надежности тракторов на стадии проектирования // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 34—36.—Библиогр.: 8 назв.

129086. Каменецкий Б. Я., Фрегер Ю. Л. Особенности теплообмена в солнечном воздухонагревателе [для сушки сена] // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 55—62.

129087. Кан М. И. К обеспечению универсальности картофелепосадочного аппарата // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 44—45.

129088. Кишев М. А., Большаков С. И. Оптимизация параметров работы рекуператора теплоты молока // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 155—161.

129089. Клятис Л. М., Абдулгаллимов Я. М. Теоретическое обоснование причин отказов приводных цепей машин по внесению органических удобрений ПРТ-40 // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 127—137.—Библиогр.: 7 назв.

129090. Клятис Л. М., Иванова И. К. Анализ отказов основных элементов машин для животноводства и кормопроизводства // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 13.

129091. Клятис Л. М., Флик Э. П. Ускорение испытаний сельхозмашин на воздействие климатическими факторами // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 9—11.

129092. Клятис Л. М., Хабатов Б. Ш. Особенности разработки и применения испытательных стендов // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 4—5.

129093. Колчин Н. Н. Типоразмерный ряд машин для послеуборочной обработки картофеля и овощей // Тракторы и с.-х. машины.—1990.—№ 5.—С. 28—32.

129094. Коротчиков П. Х. Анализ работы бункерных измельчителей гру-
бых кормов молоткового типа // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл.
машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып.
14.— С. 103—111.
129095. Кочетов О. С. Методика расчета бесклапанных систем управле-
ния демпфированием // Техника в сел. хоз-ве.—1990.— № 3.— С. 52—53.
129096. Красик М. Я., Демидов Д. Н. Некоторые результаты исследова-
ния ротного наоса для влажных кормовых смесей // Тр. ВНИИКОМЖ /
ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроиз-
водства.—1989.— Вып. 14.— С. 118—126.
129097. Куанышев А. Г., Абсатов Д. А., Жортыулов О. Ж. Способы съе-
ма шерсти овец и конструкции стригальных машин // Вестн. с.-х. науки
Казахстана.—1990.— № 5.— С. 107—109.— Рез. каз.
129098. Кутлембетов А. А. Системный подход к проектированию комп-
лексов машин для малых ферм // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл.
машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып.
14.— С. 235—245.
129099. Листовский В. Н., Савельев Ю. А., Филимонов А. И. Новые меж-
дународные требования к [тракторным] дизелям и методам их стендовых
испытаний // Тракторы и с.-х. машины.—1990.— № 5.— С. 16—18.— Библио-
гр.: 5 назв.
129100. Ляско М. И., Терзян В. А. Уплотняющее воздействие колесного
горного трактора на почву // Тракторы и с.-х. машины.—1990.— № 5.—
С. 18—21.
129101. Магомедов Ф. М., Савин В. Д. Экспериментальные исследования
сгустителя жидкого навоза КРС // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс.
пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—
Вып. 14.— С. 148—154.
129102. Мучник М. И. Технологические особенности работы питателей—
дозаторов кормов // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машино-
строения для животноводства и кормопроизводства.—1989.— Вып. 14.—
С. 112—117.
129103. Нахатакян Р. Х., Клятис Л. М. Факторы производства и эксплуа-
тации сельскохозяйственной техники, влияющие на ее надежность // Тракто-
ры и с.-х. машины.—1990.— № 5.— С. 6.
129104. Определение «поверхности отклика» энергетических характеристик
гидроприводов сельскохозяйственных машин / А. Ф. Дегина, А. А. Бобиков,
И. М. Карабанов, И. М. Семин // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс.
пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—
Вып. 14.— С. 75—88.— Библиогр.: 14 назв.
129105. Особов В. И. К выбору схемы расположения ходовых мостов
самоходного кормоуборочного комбайна // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комп-
лекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—
1989.— Вып. 14.— С. 3—8.
129106. Особов В. И., Карасевич В. Е., Демишкевич И. Э. Тенденции
развития конструкций зарубежных граблей-ворошилок // Тр. ВНИИКОМЖ /
ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроиз-
водства.—1989.— Вып. 14.— С. 9—19.
129107. Особов В. И., Павлов Д. В. Обоснование основных параметров
бильного кондиционера [в установках для сушки сена] // Тр. ВНИИКОМЖ /
ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроиз-
водства.—1989.— Вып. 14.— С. 20—37.— Библиогр.: 10 назв.
129108. Панов Ю. И., Лесникова Е. С. Применение полимерных и компо-
зиционных материалов в конструкциях сельхозмашин // Тр. ВНИИКОМЖ /

ВНИИ комплекс, пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 204—211.— Библиогр.: 5 назв.

129109. Пасечник Л. П. Универсальная травяная селалка для складов // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 45.

129110. Пологих Д. В. Векторный метод оптимизации параметров механизма навески и заглубления сошников // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 33—35.

129111. Пятин Ю. С., Морозов Ю. А., Корольков В. А. Исследование нагруженности полунавесного кормоуборочного комбайна ПКК-Ф-90 // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс, пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 89—97.

129112. Пятин Ю. С., Стариков В. С., Горшков М. И. Исследование эксплуатационной нагруженности погрузчика ПГА-Ф-0,6 // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс, пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 98—102.— Библиогр.: 5 назв.

129113. Резник Е. И. Погрузчик-стогометатель ПКС-1,6 // Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 37—38.

129114. Савельев Г. С. Зарубежные самоходные машины химизации для интенсивных технологий // Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 43—46.

129115. Шайхов М. К., Янив Е. Б., Петров С. Н. К вопросу снижения энергоемкости рабочих органов для внутрипочвенного внесения жидких органических удобрений // Тр. ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс, пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.— 1989.— Вып. 14.— С. 138—147.

129116. Ясняскас А. А. Оптимизация параметров роторного дозатора сухих консервантов // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 15—17.

27.5.17 Продовольственное машиностроение

129117. Как быстрее выпустить новую технику: [Пробл. элеватор. и мельнич. машиностроения: Статья] // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 12—17.— Содерж.: Сократить сроки испытаний / В. Т. Фартушный; Новая техника — на новом оборудовании / Г. М. Корсунский; Кооперация усилий приносит плоды / Я. Ф. Мучник.

27.5.18 Коммунальное машиностроение

129118. Бакуменко В. П., Ваил М. И., Гринь В. Г. Уборочное оборудование // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 19.

27.6 Приборостроение

129119. Бурштейн Б. И., Подковырина З. П., Юдина Л. А. Кюветы для исследования конвекции в невесомости // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 113—119.— Библиогр.: 7 назв.

129120. Оптические приборы для исследования тепломассообмена в невесомости / Б. И. Бурштейн, К. Г. Костарев, З. П. Подковырина, А. Ф. Пшеничников // Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости.— Свердловск, 1988.— С. 108—112.— Библиогр.: 6 назв.

129121. Петришин И. С., Ребрык З. П., Пыльпук И. В. Поверка поплавковых дифманометров, работающих с разделительной жидкостью // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 28—30.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность — см. 29.4;
микробиологическая промышленность — см. 40.2;
парфюмерно-косметическое производство — см. 40.1.16;
производство мыл — см. 40.1.13)

28.1 Общие вопросы

129123. Гераскина Л. Г., Никитин Е. Е., Фокин В. В. Использование вычислительной техники в технологических курсах [химического факультета] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 78—81.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

129124. Влияние распределения пор мембраны по размерам на эффективность глубокой очистки жидкостей от взвешенных частиц методом микрофльтрации / В. М. Воротинычев, П. Н. Дроздов, В. М. Малышев и др. // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 99—103.— Библиогр.: 8 назв.

129125. Дозоров В. А., Кириллов Ю. П. Системная модель глубокой очистки зонной перекристаллизацией // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 84—88.— Библиогр.: 10 назв.

129126. Жуков А. П. Павел Митрофанович Лукьянов: [Химик-технолог, 1989—1975: К 100-летию со дня рождения] // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 714—715.

129127. Зависимость параметров термоокислительной регенерации активных углей от содержания свободного кислорода в регенерационных газах / Н. А. Клименко, С. В. Гречаник, В. В. Слободян, М. Н. Тимошенко // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 66—69.

129128. Интенсификация процессов микрофльтрации при глубокой очистке жидкостей / А. А. Ясинов, С. В. Глейзер, В. Ф. Володин, Е. А. Рябенко // Высокочистые вещества.— 1990.— № 3.— С. 89—98.— Библиогр.: 17 назв.

129129. Кузюков А. Н., Левченко В. А. Эксплуатационные причины разрушения аппаратов [химических производств] из-за коррозионного растрескивания // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 95—97.

129130. Махорин К. Е. Применение техники псевдоожижения в металлургии, химии и теплоэнергетике // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 103—106.

129131. Перлов А. В., Легенченко И. А. Расчетная модель ионообменного фильтра для умягчения природных вод катионитами КБ-4, КБ-12П // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 696—699.— Библиогр.: 9 назв.

129132. Применение ячеечной модели с застойными зонами к анализу совместимости химико-технологических схем / В. Д. Лунев, А. И. Мошинский, И. В. Рожкова, Н. Г. Корчагина // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 592—596.— Библиогр.: 11 назв.

129133. Семишнин Е. М., Мота Я. В., Троцкий В. И. Математическая модель экстракционного разделения растворимой и полимерной серы // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 86—88.

129134. Соколов Н. В. Выбор оптимального порядка квазикрупности разделения // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 699—702.

129135. Трикило А. И., Карпанова В. Е. Номографический метод расчета динамики ионообменной сорбции // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 91—92.

129136. Тюльпиков А. Д., Гликин М. А. Обеспечение взрывобезопасности реакторов с псевдооживленным слоем твердого материала // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 52—56.— Библиогр.: 5 назв.

129137. Ханьк Я. Н., Балабан С. Н., Стрепко М. П. Гидродинамика в процессе фильтрационной сушки крупнопористых материалов // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 47—50.— Библиогр.: 5 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов (Радиохимическое производство — см. 36.3)

129138. Извлечение диэтилнитрозаминна из водных растворов некоторыми углеродными сорбентами / Т. С. Кульбич, Л. И. Горшкова, Э. Д. Мактаз, В. В. Станкевич // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 24—27.

129139. Использование тризобутилфосфата в качестве ПАВ при поглощении оксидов азота в барботажном абсорбере / Л. Я. Терещенко, Л. В. Костылева, Н. Ю. Бусыгин, В. С. Чупалов // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 528—531.

129140. Кинетические закономерности растворения серы в гидроксиде натрия / М. С. Малеваный, М. С. Байда, С. А. Колесникова и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 612—615.— Библиогр.: 11 назв.

129141. Производство и потребление высококачественного моносилана за рубежом / Е. П. Белов, Ю. П. Григораш, Е. Н. Лебедев и др. // Высококачественные вещества.— 1990.— № 3.— С. 67—70.— Библиогр.: 24 назв.

129142. Сагайдакова Н. Г., Рыков В. А., Цуранова Т. Н. Вязкость жидких хладагентов // Холодильн. техника.— 1990.— № 5.— С. 59—61.— Библиогр.: 7 назв.

129143. Свойства экстракционной системы $H_3PO_4-H_2O$ —ТБФ—керосин / Т. В. Токмакова, Б. Т. Кунин, В. Г. Мошкова, Л. В. Конахина // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 679—682.— Библиогр.: 6 назв.

129144. Снижение концентрации водорода в аппаратах гидрирования производства аммиака / Г. В. Широков, В. П. Щукин, Н. В. Дутова и др. // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 74—75.

129145. Сычев М. М. Перспектива использования золь—гель метода в технологии неорганических материалов // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 489—499.— Библиогр.: 52 назв.

129146. Фазы внедрения на основе металлидов в тройных системах переходных металлов с углеродом / В. Н. Еременко, Т. Я. Великанова, А. М. Харьковская, Т. А. Великанова // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 356—363.— Библиогр.: 11 назв.

129147. Фишер Р. Я., Шельгин А. Л., Кисаров В. М. Оптимизация стадии регенерации активного угля в адсорбционно-окислительном методе очистки // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 702—704.

129148. Шагайденко В. И., Громов Д. Е., Бутенко А. Н. Кристаллизация галита из природных рассолов и борьба с ней // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 60—62.— Библиогр.: 6 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

129149. Гаврилюк Н. И., Печковский В. В. Получение аммофоса улучшенного качества из фосфоритов Каратау // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 669—672.— Библиогр.: 13 назв.

129150. Дмитриевский Б. А., Копылева Б. Б., Ярош Е. Б. Растворимость в системе $\text{CaO}-\text{P}_2\text{O}_5-\text{H}_2\text{O}$ в присутствии ПАВ: [Использ. при получении минер. удобрений] // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 520—524.

129151. Исследование процесса конверсии хлорида калия серной кислотой в присутствии хлормagneвиевого сырья / Ю. С. Сафрыгин, И. Д. Соколов, И. В. Иванова и др. // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 525—528.—Библиогр.: 8 назв.

129152. Кирьянова Е. В., Копылева Б. Б., Франке В. Д. Влияние ПАВ на фазовые равновесия в системе $\text{CaO}-\text{P}_2\text{O}_5-\text{H}_2\text{O}$ и морфологию кристаллов $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$: [Пр-во двойного суперфосфата] // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 532—537.—Библиогр.: 22 назв.

129153. Кузнецов Ф. М., Спутников М. Э., Волков В. А. Исследование сыпучести калийных продуктов // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 39—42.—Библиогр.: 5 назв.

129154. Регулирование свойств диатомита: [Сообщение] // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 27—30.—Содерж.: 3. Влияние гидроксидов и хлоридов металлов на проницаемости / Л. И. Руденко, В. Я. Слякя.

129155. Шикарев А. В., Агальцов А. М. Исследование работы каскада промышленных реакторов синтеза хлорокиси меди [в качестве фунгицида] // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 50—52.

28.3.2 Силикатные производства

129156. Взаимодействие оксида лития с оксидом кремния / Б. С. Скидан, Л. Н. Реунова, Е. И. Саунин и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 146—151.—Библиогр.: 7 назв.

129157. Власов А. С., Крайнова Л. М. Использование золь-гель процессов в технологии керамики // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 110—115.—Библиогр.: 13 назв.

129158. Влияние избытка извести на фазообразование в процессе низкотемпературного обжига ортосиликата кальция и гидравлические свойства продуктов синтеза / А. В. Абакумов, В. Г. Савельев, В. П. Рязин и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 57—65.—Библиогр.: 5 назв.

129159. Влияние кальция на свойства керамики из плавленного хромита лантана / В. Е. Сотников, В. Л. Балкевич, Ю. М. Мосин, Н. И. Уильрих // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 83—92.—Библиогр.: 8 назв.

129160. Волков К. В., Даниленко В. В., Елин В. И. Синтез алмаза из углерода продуктов детонации ВВ // Физика горения и взрыва.—1990.—Т. 26, № 3.—С. 123—125.—Библиогр.: 10 назв.

129161. Девятых Г. Г., Буланов А. Д., Еремин А. И. Исследование взаимодействия кваршевого стекла с расплавом высокочистого дихлорида цинка // Высокочистые вещества.—1990.—№ 3.—С. 108—111.—Библиогр.: 22 назв.

129162. Егорова Л. С., Ярокер Х. Г. Влияние изменения координационного числа магния на свойства магнево-щелочно-силикатных стекол // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 143—146.—Библиогр.: 7 назв.

129163. Ермоленко Н. Н. Некоторые вопросы прогнозирования синтеза стеклообразных и стеклокристаллических материалов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.—Вып. 153.—С. 121—127.—Библиогр.: 19 назв.

129164. Зубехин А. П., Манышева Е. А., Ратькова В. П. Влияние кристаллизации на свойства жаростойких эмалей // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.—№ 4.—С. 104—106.—Библиогр.: 5 назв.

129165. Изучение фазового разделения медногалондных фотохромных стекол / М. В. Артамонова, А. Л. Бачинский, М. Г. Маликова и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 34—40.— Библиогр.: 17 назв.

129166. Колбасов В. М., Василенко И. Л. Использование суперпластификаторов в реставрационных составах на основе извести // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 115—121.— Библиогр.: 13 назв.

129167. Макаров И. А., Иесс Б. Стеклокерамические материалы для низковольтных электронизолаторов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 89—94.— Библиогр.: 7 назв.

129168. Макаров И. А., Ле Ван Тхань. Керамические шликеры на основе ультрафарфоровых масс и терморезактивной связки // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 72—75.— Библиогр.: 6 назв.

129169. Минералообразование при гидротермальном твердении известково-алюмосиликатных вяжущих / В. В. Митюшин, Н. С. Никонова, Ю. Р. Кривобородов, П. А. Ивашенко // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 50—56.— Библиогр.: 9 назв.

129170. О спекании высокодисперсных порошков / А. В. Беляков, Е. С. Лукин, Н. А. Попова и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 104—110.— Библиогр.: 13 назв.

129171. Одномодовый волоконный световод на основе высокочистого кварцевого стекла, легированного ионами эрбия / А. В. Белов, А. Н. Гурьянов, Д. Д. Гусовский и др. // Высокочистые вещества.—1990.— № 3.— С. 205—206.

129172. Оптимизация дисперсионных характеристик градиентных волоконных световодов / А. В. Белов, А. Н. Гурьянов, Г. Г. Девятых и др. // Высокочистые вещества.—1990.— № 3.— С. 207—218.— Библиогр.: 14 назв.

129173. Орлов А. Д., Артамонова М. В. Стеклообразование и кристаллизация в бесщелочных алюмоборосиликатных системах с добавками P_2O_5 // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 97—103.— Библиогр.: 21 назв.

129174. Особенности разрушения ионообменного упроченного стекла при термическом ударе / П. Д. Саркисов, Ю. В. Липовцев, А. М. Бутаев, И. Н. Выгорка // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 127—134.— Библиогр.: 5 назв.

129175. Поляк В. В. Развитие идей И. И. Китайгородского в современной технологии стекла // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 26—33.— Библиогр.: 5 назв.

129176. Расчет значения коэффициента термического расширения стеклокристаллического материала с различным содержанием кристаллической фазы / А. И. Бережной, Ю. М. Полухин, А. С. Красников, М. Д. Красникова // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 134—138.— Библиогр.: 5 назв.

129177. Саркисов П. Д. Творческая деятельность профессора Исаака Ильича Китайгородского: [Специалист в обл. химии и технологии стекла] К 100-летию со дня рождения // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 3—8.

129178. Убеев А. В., Дюкова Н. Ф. Фазовый состав и структура гидратированных алюмосиликатных композиций при слабощелочной активации // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 45—49.

129179. Федоровская Л. Ф., Назаров В. П. Получение хлорированного пористого полисиликата натрия // Хим. технология.—1990.— № 2.— С. 20—24.— Библиогр.: 7 назв.

129180. Ходаковская Р. Я. Физико-химические основы синтеза ситаллов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.—1988.— Вып. 153.— С. 17—26.— Библиогр.: 42 назв.

28.4. Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

129181. Васильев А. Н., Галич П. Н., Галинский А. А. Получение пара-алкиламещенных ароматических соединений на цеолитных катализаторах: Обзор // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 3—10.—Библиогр.: 59 назв.

129182. Изучение возможности обезвоживания реакционной смеси в процессе производства уксусного ангидрида окислением ацетальдегида / С. С. Левуш, Ю. В. Кит, А. М. Ковальская и др. // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 705—708.

129183. Исследование состава диэтилового эфира высокой чистоты / Л. М. Ефремова, И. Ю. Котусова, П. А. Стороженко и др. // Высококачественные вещества.—1990.—№ 3.—С. 141—144.—Библиогр.: 7 назв.

129184. Козорезов Ю. И. Алкилирование бензола этиленом и трансалкилирование полиэтилбензолов на катализаторе трехфтористый бор на алюмосиликатном носителе // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 648—651.

129185. Котов В. Г., Селецкий А. П., Скляр К. Б. Расчет показателя качества синтез-газа в производстве метанола // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 34—38.—В огл. 2-й авт.: Селицкий А. П.—Библиогр.: 8 назв.

129186. Получение высококачественного диметилового эфира этиленгликоля / Г. А. Егоренко, Н. И. Самсонова, Н. Ю. Назаренко и др. // Высококачественные вещества.—1990.—№ 3.—С. 129—134.—Библиогр.: 7 назв.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом — см. соответствующие подразделы раздела 25)

28.4.2.1 Переработка твердого топлива

129187. Оптимизация процесса выделения гуминовых веществ из бурых окисленных углей Туаркырского месторождения с предварительной обработкой раствором азотной кислоты / Л. П. Славинская, М. А. Аннанурова, В. П. Круглов и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.—С. 87—90.—Рез. англ.—Библиогр.: 6 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

129189. Кульджаев Б. А., Макаров В. В., Сергиенко С. Р. Особенности химического состава газа и конденсата месторождения Шоркель // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-геол., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.—С. 78—81.—Рез. англ.

129190. Свидченко А. И. Расчет свойств смесей нефтепродуктов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.—№ 4.—С. 95—98.—Библиогр.: 9 назв.

129191. Степанов А. В. Оценка энергосырьевой эффективности нефтехимических производств // Хим. технология.—1990.—№ 2.—С. 69—74.

28.4.3 Анилино-красочное производство

129192. Влияние магнитного поля на состояние растворов активных красителей / С. А. Кокшаров, О. И. Константинов, А. П. Морыганов, Б. Н. Мельников // Журн. прикл. химии.—1990.—Т. 63, № 3.—С. 565—571.—Библиогр.: 14 назв.

129193. Дворецкий С. И. Моделирование и расчет непрерывно действующих реакторов синтеза азопигментов с переменной структурой // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 76—82.— Библиогр.: 9 назв.

28.4.4 Производство взрывчатых веществ и средств химической защиты

129194. Иващенко Ю. С., Садырин А. Л. Электрические характеристики поверхности горения баллиститных композиций со свинцовым катализатором // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 2.— С. 68—70.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

28.4.7.1 Производство пластмасс

129195. Абдыкалыков А., Вознесенский В. А., Ляшенко Т. В. Моделирование влияния рецептуры на оценки вероятности разрушения полимерного композита // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 21—24.

129196. Армированные пленки повышенной несущей способности / Э. И. Кадурина, В. Т. Дашенко, Т. М. Ордынская, Т. А. Гордиенко // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 93—95.

129197. Архипов В. М., Мансуров В. А. Определение вязкоупругих характеристик расплавов полиэтилена // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 63—67.— Библиогр.: 5 назв.

129198. Архипов В. М., Славнов Е. В. Экспериментальное определение и расчет параметров течений расплавов полиэтилена в формующих каналах // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 59—62.

129199. Влияние технологии получения на деформацию наполненного политетрафторэтилена / С. С. Пелишенко, О. В. Демченко, В. П. Семенченко, О. Б. Юрченко // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 97—99.— Библиогр.: 6 назв.

129200. Комплексообразование при взаимодействии трет-бутилгидропероксида с диглицидиловым эфиром 4,4'-дигидрокси-2,2-дифенилпропана в присутствии эфирата трехфтористого бора / М. Н. Братычак, В. А. Бычков, О. П. Яблонский, Р. Б. Свитыч // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 399—403.— Библиогр.: 6 назв.

129201. Математическая модель процесса формования полимеров / Н. К. Жиганов, В. И. Янков, Ю. П. Некрасов и др. // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 87—91.— Библиогр.: 5 назв.

129202. Поспелов А. П., Веды М. В., Сахненко Н. Д. Контроль кислородопроницаемости адгезированных полимерных покрытий // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 581—584.— Библиогр.: 5 назв.

129203. Синтез и свойства ненасыщенных олигомеров на основе эпоксидных смол и кротоновой кислоты / О. И. Горбанева, М. Н. Братычак, Е. Н. Мокрый, Б. И. Будзан // Укр. хим. журн.— 1990.— Т. 56, № 4.— С. 416—419.— Библиогр.: 7 назв.

129204. Скульский О. И., Потешкина Н. Л., Горшенева И. А. Численное моделирование процессов прессования термопластичных порошков // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 3—6.

129205. Труфанов Н. А. О квазиконстантности вязкоупругих операторов полимерных композиционных материалов // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 14—22.— Библиогр.: 28 назв.

129206. Шадрин О. А., Шардаков И. Н. Исследование остаточных напряжений и оценка долговечности изделий из капролона, получаемых методом химического формования // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 7—13.— Библиогр.: 9 назв.

УДК 62-50
303:610333

28.4.7.2 Производство химических волокон

129207. Исследование спектроскопическими методами структуры поликапроамидных волокон, содержащих привитой поли-N,N-диметиламиноэтилметакрилат / Е. В. Королик, Н. В. Иванова, Р. Г. Жбанков и др. // Высокомолекуляр. соединения. Сер. Б.— 1990.— Т. 32, № 4.— С. 271—275.— Библиогр.: 8 назв.

28.4.8 Производство каучука и резины

129208. Зотин В. Н., Ковров В. Н. О влиянии температуры на сжимаемость резины ИРП-1226 // Реологическое поведение деформируемых сплошных сред.— Свердловск, 1990.— С. 77—78.

28.4.9 Лакокрасочное производство

129209. Получение фторидных люминофоров с улучшенными эксплуатационными характеристиками / Т. А. Панюта, Н. П. Ефрюшина, Е. А. Жихарева, Н. Э. Наркевич // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 32—33.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

129210. Кузьмин В. В., Туаев Б. Я. Задачи объемно-календарного планирования сборочной фазы мебельного производства // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 253—256.— Рез. англ.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.8 Прочие отрасли легкой промышленности

129211. Борухсон Ю. Я. «Консумэкспо-90»: [По материалам 2-й Международ. выст. «Товары народного потребления», Москва, янв. 1990] // Монтаж и спец. работы в стр.-ве.— 1990.— № 5.— С. 28—29.

129212. Коваленко В. В., Андреева Н. Г. Термогазохимическая подготовка к эмалированию заготовок стальной посуды на автоматизированной линии // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 100—102.

129213. Применение порошковых красок для товаров народного потребления / И. В. Каган, З. П. Назаренко, А. К. Французов, Г. Н. Марченко // Монтаж и спец. работы в стр.-ве.— 1990.— № 5.— С. 20—21.

32.1.1 Экономика транспорта

129214. Алексиков С. В., Цыганов Р. Я. Прогнозирование технико-экономических показателей проектных решений [в дорожном строительстве] // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 10—11.

129215. Анисимов П. Хозрасчетные группы судов на Амуре // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 28.

129216. Богоявленский Ю. В., Лебедь В. Ф. Производственная база треста Каздорстрой // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 4—5.

129217. Буданов Ю. С. Поиск новых форм стимулирования труда // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 3—4.

129218. Дарненко В. Оценивать труд моряка по достоинству // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 20—21.

129219. Деревянкин Н. По пути развития хозрасчета: [Горьков. техн. участок вод. пути] // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 38—39.

129220. Добронравов Г. В. Год работы на арендном подряде: [Из опыта работы треста Сургутдорстрой] // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 94—95.

129221. Катунин Г. Пассажирский флот: нужен новый подход // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 44.

129222. Лобанов В. Беречь топливо // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 35.

129223. Онучин В. Вопросы первостепенного значения: [О формировании штатов заграничного аппарата: В связи со ст. А. Талько «Кому ехать за границу?» в журн. «Мор. флот», 1989, № 5] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 21—22.

129224. Розенштрах М. Подряд обретает сторонников: [Дальневост. пароходство] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 13—14.

129225. Совершенствовать хозяйственный механизм: [Статьи] // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 6—7.— Авт.: В. Сергеев, И. Скобелева, В. Челноков.

129226. Сулейменов М. Ехать должны достойные: [О формировании штатов заграничного аппарата: В связи со ст. А. Талько «Кому ехать за границу?» в журн. «Мор. флот», 1989, № 5] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 23.

129227. Травников А. Цель — внутризаводской хозрасчет: [Новорос. судорем. з-д] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 19.

129228. Чистяков В., Недобежкин А. Труд судоводителей на Дунае // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 32—34.

32.1.2 Транспортное строительство. Туннелестроение. Мостостроение

129229. Клементьев А. «Проект века»: [О стр-ве трансп. туннеля под Ламаншем] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 46—48.

129230. Колесник Т. Б. Критерии экспертизы ценности проектной документации: На прим. объектов магистр. трансп. стр-ва // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 71—73.— Библиогр. в подстроч. примеч.

129231. Копалиани З. Д., Твалаладзе О. А., Носелидзе Д. В. Гидравлическое моделирование руслового процесса р. Утулик на участке мостовых переходов // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 138—162.— Библиогр.: 11 назв.

129232. Куш Н. Н. Проектирование мостов на сельских дорогах // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 13—15.

32.2 Железнодорожный транспорт

32.2.3 Подвижной состав и тяга поездов

129233. Гавриленко Б. С., Сердюк А. А., Бодров Ю. А. Определение дозовых характеристик электровоза АМ-8Д с колесами, футерованными резиной // Уголь Украины.— 1990.— № 5.— С. 32—33.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.2 Автомобильные дороги

(См. также № 129341)

129234. Вдовенко В. П. Устройство для разогрева вязких нефтепродуктов: [К применению в условиях дор. стр-ва] // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 18—19.

129235. Вскрышные нефелиносодержащие породы и их применение [в дорожном строительстве] / О. Н. Крашенинников, Т. П. Белогурсва, А. И. Полякова, С. Г. Фурсов // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 13—17.

129236. Гусаров А. С. Ратный труд военных дорожников // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 23—24.

129237. Евгеньев Г. И., Феднер Л. А., Полонский А. Л. Золошлаковые смеси гидроудаления в укладываемых бетонах // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 15—16.

129238. Железко Е. П. Свойства асфальтобетонов в зависимости от скорости их нагружения при изгибе // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 120—124.

129239. Казарновский В. Д., Анарбеков Б. Земляное полотно дорог на склонах // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 11—13.

129240. Карпухович Д. Т., Фоменко А. В. Применение дымососа-пылеуловителя ДП-12 в установках очистки дымовых газов [на асфальтосмесителе] // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 21—22.

129241. Мурад А. Э. Автомобильные дороги Судана // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 28.

129242. Надежко А. А. Внедрение вычислительной техники в дорожном хозяйстве РСФСР // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 1—3.

129243. Прокопец В. С., Спешилов И. В. Некоторые особенности влажностной усадки дорожного цементогрунта // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 97—101.— Библиогр.: 5 назв.

129244. Саев М. Г. Автоматизированный измерительный комплекс [для дорожной отрасли] // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 8—9.

129245. Сардаров А. С. Индустриальность в обустройстве дорог // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 6—8.

129246. Ступин С. И. Применение радиосвязи при обследовании дорог // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 10.

129247. Филиппов В. В. Экологические расчеты при проектировании дорог // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 20—21.

129248. Фортуна Ю. А., Домбровский А. Н. Новый тип кривой для проектирования закруглений автомобильных дорог // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 94—96.

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

129249. Гусев М. С. Развитие производственных цехов ремонта и обслуживания автомобилей // Автомоб. дороги.— 1990.— № 5.— С. 9—10.

32.5 Водный транспорт

32.5.1 Общие вопросы

129250. **Козлов В.** Советские водолазы на реках войны // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 13—14.
129251. **Новый способ подъема судов** / А. Люфт, В. Захаров, Л. Арабян и др. // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 30—31.
129252. **Таратынов В.** Чтобы «плавать» не только у причала...: [О кораблекрушении парохода «Адмирал Нахимов» в Чер. море: По поводу ст. Б. Уварова «Катастрофа без тайн» в журн. «Мор. флот», 1989, № 5] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 29—30.
129253. **Усачев П.** Море остается морем: [Вопр. безопасности мореплавания] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 24—25.

32.5.2 Водные пути и порты

129254. **Кулешов В.** Опасность сохраняется: [О мерах обеспечения безопасности в порту: В связи со ст. В. Кулешова, Г. Кокшарова «Для опасных грузов — безопасный порт» в журн. «Мор. флот», 1987, № 12] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 17—18.

32.5.3 Морские и речные суда

129255. **Басевич В.** Из семьи «императоров»: [О судах Рус. о-ва пароходства и торговли] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 56—58.
129256. **Иванов С.** Судам ледового плавания — ВРШ: [По поводу ст. С. Лебедева, Ю. Тищенко, В. Стрекаловского «Суда ледового плавания: Из опыта эксплуатации» в журн. «Мор. флот», 1989, № 3] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 38—40.
129257. **Ильясов Р.** Восстановление деталей из чугуна // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 33—34.
129258. **Петухов В., Шегалов И.** Какое топливо экологически безопаснее? // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 46.
129259. **Шепельский Ю., Недошивин А., Тумаринсон Е.** Очищая фильтр, помни о подшипнике: [Техн. обслуж. судового дизеля] // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 9.

32.5.4 Судовождение, сигнализация и связь на водном транспорте

129260. **Зинченко В., Ельник А.** Осторожно! Шум: [Пробл. защиты экипажей от вред. воздействия шума] // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 45.

32.5.5 Водные перевозки

129261. **Гулеватый М.** Проблемы фидерных перевозок // Мор. флот.— 1990.— № 3.— С. 11—12.
129262. **Подосенов С., Балашов А., Зыков А.** Сохранность грузов // Реч. трансп.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.3 Летательные аппараты

129263. **Обеспечение эллиптической циркуляции изменением нагрузки в хвостовой части крыла [самолета]** / Р. А. Жукова, Б. Э. Карасик, А. Б. Кошцев и др. // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 131—134.— Библиогр.: 7 назв.

129264. Бакулев П. А., Сотский Н. М., Горохов Ю. И. О некоторых работах в СССР по внедрению средств цифровой автоматики в радиолокацию и в радиотехнические комплексы управления летательными аппаратами // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 25—40.— Библиогр.: 15 назв.
129265. Виноградова Л. И., Зенкина Н. Н. Прогноз радиационного тумана в аэропорту Красноярск // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 47—51.
129266. Колмаков А. Я., Бокарев Б. Н. Дальность видимости ориентиров при полете на малых высотах в дыму лесного пожара // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 64—71.
129267. Токарев В. М. Проблемы автоматизации метеобеспечения авиации // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 77—84.— Библиогр.: 8 назв.
129268. Яркова В. М. Климатические характеристики морозного тумана на аэродромах Якутск и Маган // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 90.— С. 51—56.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура — см. 49.2.1)

33.1 Общие вопросы

129269. Ан Г. Н. Оценка степени сложности строительства при разработке ПОС и ППР // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 26.
129270. Дорошенко Ф. Е., Смирнов Д. Н. Научно-технический прогресс и система повышения квалификации [специалистов Минмонтажспецстроя] // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве.— 1990.— № 5.— С. 25—26.
129271. Колесников И. А. Повышать роль администрации, СТК и профкомов в охране труда // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 42—43.
129272. Лебедев Л. Ф. Научно-техническая общечеловечность об улучшении качества строительства // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 39—41.
129273. Орлов В. М. Строители в военное время // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве.— 1990.— № 5.— С. 9—11.
129274. Петренко Л. К., Мартынов О. Н. О факторах, влияющих на внедрение нововведений в строительных организациях // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 72—75.
129275. Складнев Н. Н., Бургман И. Н., Курзанов А. М. Строительная наука в предотвращении и ликвидации чрезвычайных ситуаций // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 2—4.
129276. Соколов Ф. В., Добкин И. Г. С ярмарки — на стройку: [По материалам ярмарки науч.-техн. достижений в стр.-ве, Новосибирск, нояб. 1989] // Экономика стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 30—36.

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

129277. Андриенко В. Г. Стратегия развития комплектно-блочного метода строительства // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 10—12.
129278. Вайнгорт В. Л. Эстонская альтернатива. Управление инвестиционным процессом в условиях регионального хозрасчета // Экономика стр.-ва.— 1990.— № 6.— С. 3—12.

129279. **Вашец С. И., Капустин А. П.** Трест Тернопольпромстрой изыскивает резервы ускорения // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 27—28.
129280. **Велич С. Н.** Энергозатраты и экономическая эффективность новой техники [в строительстве] // Строит. и дор. машины.— 1990.— № 5.— С. 2.
129281. **Голышев А. И., Шахпаронов В. В.** Нормирование продолжительности строительства в новых условиях хозяйственного механизма // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 28—29.
129282. **Еремин В. Я.** Цены, строительство и НТП // Экономика и орг. пром. пр-ва.— 1990.— № 3.— С. 13—17.
129283. **Ильин Н. И., Костюхин О. С.** Перспективы применения экспертных систем в управлении строительством производственных комплексов и объектов // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 31—33.
129284. **Каплан Л. М.** О мерах по улучшению положения дел в капитальном строительстве: замысел и действительность // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 37—53.— Окончание. Начало: № 4.
129285. **Меркин Р. М.** Проблемы надежности и риска в строительстве // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 13—29.
129286. **Никитин Ю. А.** Приведут ли принимаемые меры к улучшению дел в капитальном строительстве?: [Письмо в ред.] // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 54—55.
129287. **Олейник П. П.** Методология формирования рациональной структуры инвестиционного процесса // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 22—23.
129288. **Османов И. Х.** О задаче комплектации объектов сборным железобетоном: [Экономика стр-ва в УзССР] // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 558—560.
129289. **Оценка эффективности проектных решений [в строительстве] с использованием методов прикладной статистики и ЭВМ / Н. П. Шишко, К. В. Прушковский, Г. Н. Сухарева, Г. В. Гацке // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 113—115.**
129290. **Патрикеев В. П.** Хозяин социалистической собственности: миф и реальность?: [Из опыта работы орг. арендаторов «Трест Мособэлектромонтаж»] // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 76—90.— Продолж. Начало: № 5.
129291. **Пермикин Ю. Н.** О формировании системы индустриально-мобильного строительства // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 7—9.
129292. **Псарева Н. Ю., Байрашев Н. Н.** Развитие хозрасчетных отношений в аппарате управления // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 56—72.
129293. **Рубахов А. И.** Повышение гибкости строительных систем и показатели их организации // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 75—78.
129294. **Смирнов Э. Н., Талалай А. Л.** Методология оценки технико-экономических объектов в комплектно-блочном исполнении // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 12—13.
129295. **Толорая Г.** Опыт, к которому стоит приглядеться: [Об экономике стр-ва в КНДР] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 12—15.
129296. **Хафизов Р. М.** Становление арендных отношений // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 90—93.
129297. **Хозяинов В. И.** Ресурсосбережение, реализация эффективных проектных решений и качество проектно-сметной документации // Экономика стр-ва.— 1990.— № 6.— С. 117—122.
129298. **Цветков А. С., Власов А. Ф.** Кадры для строительства // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 15—16.

129299. Энно И. К., Бондарь И. А. Система управления непрерывным образованием специалистов организаций и предприятий Минмонтажспецстрой СССР // Монтаж. и спец. работы в стр.-ве.—1990.—№ 5.—С. 22—24.

33.2 Теоретические основы строительства

129300. Постоян Ю. А., Листова А. И., Скворцов С. Н. Исследование устойчивости рам с наклонными стойками переменной жесткости // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.—1990.—№ 5.—С. 21—24.—Библиогр.: 6 назв.

33.3 Инженерные изыскания в строительстве

129301. Донецкая И. Н., Михайлов В. И. Влияние химического состава грунтовых вод на некоторые свойства суглинистых пород [в процессе строительства] // Гидрохим. материалы.—1989.—Т. 95.—С. 191—200.—Библиогр.: 8 назв.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

129302. Драновский А. И., Воробьев М. С. Испытания грунтов на приборе прямого среза по круглоцилиндрической поверхности // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 21—22.—Библиогр.: 8 назв.

129303. Зарецкий Ю. К., Воробьев В. Н. Оценка длительной устойчивости оползневых склонов // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 23—27.—Библиогр.: 14 назв.

129304. Зильберберг С. Д., Шерстнев А. Д. Сооружение фундаментов из пирамидальных свай уплотнения: Из опыта треста «Владспецстрой» // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 7—10.

129305. Конаш В. К., Смородин М. И. О современном уровне механизации фундаментостроения и путей его дальнейшего развития // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 2—4.

129306. Огранович А. Б. Расчет гибкой пирамидальной сваи в упругом полупространстве на горизонтальную нагрузку // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.—1990.—№ 5.—С. 110—112.—Библиогр.: 5 назв.

129307. Писаненко В. П., Лавров С. Н. Полевые испытания деформационных свойств грунтов методом контролируемых перемещений // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.—1990.—№ 5.—С. 130—133.—Библиогр.: 5 назв.

129308. Рыков Г. В., Кузнецов В. П. Экспериментальные исследования реактивного сопротивления грунта в основании круглого штампа при кратковременных динамических нагрузках // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 10—12.—Библиогр.: 9 назв.

129309. Сорочан Е. А., Быцутенко О. В., Ярутин В. К. Работа малоуглубленных шелевых фундаментов при сейсмических воздействиях // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 15—17.

129310. Трофименко Ю. Г. О Международных рекомендациях по зондированию // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 20.

129311. Шишкин В. Я. Расчет свай в набухающих грунтах // Основания, фундаменты и механика грунтов.—1990.—№ 3.—С. 12—14.

33.5 Строительные конструкции

129312. Аткиюнас Ю. Ю. Локальные ограничения в математических моделях задач прогнозирования возможных состояний конструкций в условиях приспособляемости // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.—1990.—№ 5.—С. 24—27.—Библиогр.: 5 назв.

129313. Валуйских В. П., Турковский С. Б., Кривцова Г. В. Оптимальное проектирование и исследование параметров линзообразных деревянных ферм // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 13—16.— Библиогр.: 6 назв.

129314. Гроздов В. Т. К определению усилий в ригелях каркасов многоэтажных промышленных зданий при несоединении выпусков арматуры из ригелей и колонн // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 6—8.

129315. Грудев И. Д., Филиппов В. В., Корнилов Т. А. Учет габаритов фасонки при определении расчетных длин сжатых стержней стальных стропильных ферм // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 1—5.— Библиогр.: 6 назв.

129316. Журавлев А. А. К расчету дощатоклеевых гнутых рам // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 16—21.

129317. Крылов И. И., Васюта Б. Н. Особенности работы подкрановых балок со сменной подрельсовой частью: [Конструкт. решение] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 8—12.

129318. Ларионов В. В. Проблемы научных исследований строительных металлоконструкций // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 5—7.

129319. Нежданов К. К. Подкрановая балка высокой выносливости // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 19—20.— Библиогр.: 6 назв.

129320. Старишко И. Н. Напряженно-деформированное состояние и несущая способность изгибаемых предварительно-напряженных железобетонных элементов на приопорных участках // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 116—120.

129321. Цыхановский В. К., Шимановский А. В., Сергатая Т. А. Расчет пространственной висячей системы по деформированной схеме // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 34—39.— Библиогр.: 6 назв.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

129322. Анферов В. А., Пустойт К. С. Определение энергетических затрат при дроблении и измельчении [природных строительных] материалов // Стронт. и дор. машины.— 1990.— № 5.— С. 26—27.— Библиогр.: 5 назв.

129323. Влияние операций отбеливания на состоянии железа в белом цементе / И. А. Иванькин, В. Б. Хлусов, Г. В. Харламов и др. // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 53—57.— Библиогр.: 6 назв.

129324. Зависимость состава и структуры клинкеров на базе электротермофосфорных шлаков от условий обжига / А. С. Садуакасов, Г. Ж. Джакупова, А. Ш. Шайкежанов, К. М. Сатова // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 57—61.

129325. Золошлаковые отходы — комплексная корректирующая добавка в сырьевую шихту для производства цемента / П. П. Гайджуров, С. П. Голованова, В. В. Бородавкина, М. Д. Литвинов // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 113—116.

129326. Иванов В. С., Черняев А. И. Автокорректирующиеся конвейерные весы с цифровым управлением [на объектах строительной индустрии] // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 24—25.— Библиогр.: 5 назв.

129327. Изучение процесса гидратации цемента при использовании комплексной добавки к легким бетонам / Д. Ишанкулиева, С. Абдыев, Г. Худайбердыева и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 82—86.— Библиогр.: 5 назв.

129328. Иоселиани А. Н., Топчишвили А. Л. Оптимизационный подход к расчету шихты в керамическом производстве [строительных материалов] // Тр. / АН СССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 24—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129329. Котов М. И., Алехин Ю. А. Ресурсосбережение и использование отходов в производстве строительных материалов // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 14—15.

129330. Кузнецова Т. В., Лютикова Т. А., Мелентьев Д. Н. Особенности процесса минералообразования и их роль в получении алюминатных цементов методом спекания // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 94—97.— Библиогр.: 8 назв.

129331. Лишанский Б. А., Лазуренко А. В., Быченко Т. В. Корректирование состава тяжелого бетона с пластифицирующей добавкой // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 61—64.— Библиогр.: 6 назв.

129332. Особенности процессов клинкерообразования в условиях технологии «Р-обжиг» / А. П. Осокин, Е. Н. Потапова, Е. И. Советников и др. // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 40—45.— Библиогр.: 5 назв.

129333. Разработка защитно-декоративных покрытий [для строительных материалов] на основе стекловидных металлургических шлаков / А. А. Пашенко, В. А. Сви́дерский, М. Ю. Чоп, А. С. Волков // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 11—13.— Библиогр.: 5 назв.

129334. Саркисов П. Д., Орлова Л. А. Управляемая кристаллизация стекла — основа получения строительных стеклокристаллических материалов // Тр. ин-та / Моск. хим.-технол. ин-т.— 1988.— Вып. 153.— С. 9—16.— Библиогр.: 26 назв.

129335. Система комплексного контроля качества геометрических характеристик ЖБИ / В. А. Воробьев, В. А. Горшков, Н. А. Вистгоф и др. // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 65—71.

129336. Смазочно-охлаждающие жидкости — интенсификаторы помола и активизаторы твердения цементного камня / А. Т. Шевченко, Е. А. Мясникова, В. С. Гумен и др. // Хим. технология.— 1990.— № 2.— С. 57—60.

129337. Фокин А. И. Интенсификация приготовления строительных растворов и бетонной смеси раздельным способом // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 104—105.— Библиогр.: 5 назв.

129338. Черных В. Ф., Макарец О. Н., Макарец А. В. Влияние комплексной добавки на водопоглощение керамзита // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 106—112.— Библиогр.: 6 назв.

129339. Электроизоляционные характеристики бетонов на основе корунда / Б. М. Барыкин, Н. Г. Долгирева, Е. Н. Ефимов и др. // Теплофизика высок. температур.— 1990.— Т. 28, вып. 2.— С. 277—281.

33.7 Технология строительного монтажа работ

129340. Иофик В. З. Выбор моделей динамического плотномера для определения трудности разработки грунтов [при земляных работах] // Строит. и дор. машины.— 1990.— № 5.— С. 23—24.— Библиогр.: 6 назв.

129341. Каминский В. И. Средства диагностирования гидропривода мобильных [строительных и дорожных] машин // Строит. и дор. машины.— 1990.— № 5.— С. 4—6.

129342. Костевич Н. А. К проблеме трубопроводного транспортирования горячих битумных мастик [при проведении кровельных работ] // Строит. и дор. машины.— 1990.— № 5.— С. 17—19.

129343. Сторожук Н. А. Новый способ возведения сооружений из монолитного бетона // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 133—136.— Библиогр.: 6 назв.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство — см. 32.1.2;
энергетическое строительство — см. 22.1)



129344. Адигамов Р. Ш., Леонов Ю. С. Свайные фундаменты на площадке строительства Карагандинского металлургического комбината // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 30.

129345. Бондаренко В. Г. Монтаж конструкций металлургического цеха на действующем предприятии // Монтаж. и спец. работы в стр-ве.— 1990.— № 5.— С. 12—13.

129346. Гончаров Ю. М. Опыт строительства и эксплуатации жилых домов на фундаментах-оболочках в Игарке // Основания, фундаменты и механика грунтов.— 1990.— № 3.— С. 4—7.

129347. Горелов В. В. Трест Коксохиммонтаж работает во Франции // Монтаж. и спец. работы в стр-ве.— 1990.— № 5.— С. 14—15.

129348. Гофштейн Ф. А., Гиммельфарб В. Я., Фролов Ю. В. Сборно-монолитные фундаменты цеха холодной прокатки Карагандинского металлургического комбината // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 17.

129349. Лившиц Е. Д., Скирко В. Ф., Фридман М. М. Оптимальные фундаменты распорных конструкций [для гражданского и промышленного строительства] // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 18—19.

129350. Мельников В. М. Конструкции двухэтажных зданий с укрупненной сеткой колонн верхнего этажа // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 20—21.

129351. Миренбург Ю. С., Кондаков В. В. Способ строительства на предварительно замороженном ограниченном массиве грунта // Основания, фундаменты и механика грунтов.— 1990.— № 3.— С. 17—19.— Библиогр.: 10 назв.

129352. Мовчан А. В., Коваленко В. И., Пупченко В. В. Прогрессивные технологические решения реконструкции газоочистки // Монтаж. и спец. работы в стр-ве.— 1990.— № 5.— С. 15—18.

129353. Шор Л. Д. 1942 год. Ленинградский фронт. Прокладка бензопровода по дну Ладожского озера // Монтаж. и спец. работы в стр-ве.— 1990.— № 5.— С. 6—9.

129354. Юнаев Б. А. Подготовка строителей к работе в условиях восстановления разрушенных землетрясением объектов // Пром. стр-во.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика — см. 20.4.3)

129355. Белан В. И. Трещинообразование грунтовых плотин с мерзлыми зонами грунта в местах береговых сопряжений // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 79—83.

129356. Зубков Н. С., Кожевников В. С., Стазаева Н. А. Об оценке изменений руслового и уровня режимов на участке нижних бьефов гидрозлов // Тр. Гидрол. ин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 85—94.— Библиогр.: 14 назв.

129357. Маковский Э. Э., Волчкова В. В. Распределенность процессов в каналах при регулировании уровней воды [в нижних бьефах гидротехнических сооружений] // Изв. АН КиргССР. Физ.-техн. и мат. науки.— 1989.— № 4.— С. 38—43.

129358. Сарыев Д. Методы борьбы с дейгишем на Амударье и Каракумском канале // Probl. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 76—79.— Рез. англ.

129359. Василиу М. И., Швец В. А., Рогоза Ф. А. Опыт длительной эксплуатации системы электрохимической защиты водоводов от подземной коррозии // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 455—457.

129360. Дорохов В. М., Колесников В. П. Конструкция и расчетные параметры комбинированных сооружений для очистки сточных вод // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 22—23.

129361. Исследование процесса магнитореагентного обезжелезивания воды / Н. Н. Гироль, А. В. Сандуляк, И. Б. Лозин и др. // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 88—91.

129362. Петрова Т. В., Джераян Т. Г., Саввин С. Б. Сорбционно-спектрофотометрическое и экстракционно-спектрофотометрическое определение свинца гексациклоазохромом в сточных водах // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 579—584.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

129363. Романенко В. А., Соловьева Н. С. Сетчатый напорный фильтр с пульсационной промывкой // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 92—94.

129364. Турянский И. П., Сербин В. А. Исследование отстойника системы водоснабжения с усовершенствованной камерой хлопьеобразования // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 19—21.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.3 Внутренняя торговля

(Внешняя торговля СССР — см. 6.5.1.3)

34.3.1 Общие вопросы

129365. Андрюшенко А. Г., Владимиров В. Н., Шугаев Н. Ш. Снижение энергопотребления торговых холодильных шкафов с интенсивным движением воздуха // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 33—35.

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

129366. Воейкова Т. В., Казакевич Г. Д., Морозов А. Г. О моделировании процесса перехода к оптовой торговле средствами производства // Экономика и мат. методы.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 471—479.— Библиогр.: 9 назв.

129367. Грибовская З. Услуги опта или прямые связи?: [К вопр. орг. сбыта товаров] // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 24—26.

129368. Каминская А. Советы и рынок — новые подходы // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 20—22.

129369. Марич Ф. Н., Данилишин А. А. Пути совершенствования планово-финансового регулирования деятельности торговых предприятий // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 9—11.

129370. Саранцев Р., Балабанов И. Как разработать Положение о внутрихозяйственной аренде [в торговле] // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 14—19.

129371. Соловьев Н., Заудальский А. Качество и цена: [Пробл. сбыта товаров] // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 42—43.

129372. Терех К. З. Перестройка в торговле и торговля в перестройке: [Беседа с министром торговли СССР К. З. Терехом / Записал М. Лысов] // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 6—13.

06.19359241
2132:А101333

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

129373. Бажинов И. К., Максимов Г. Ю. Об исследованиях возможностей создания в СССР первых мощных составных ракет и искусственных спутников Земли // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 13—25.— Библиогр.: 15 назв.

129374. Ветров Г. С. К вопросу о научном истолковании исторических документов (на примере анализа биографии С. П. Королева) // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 183—202.— Библиогр.: 35 назв.

129375. Кардаш А. В. Анализ некоторых методик вычисления изохронных производных в задачах динамики ИСЗ // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 122—135.— Библиогр.: 11 назв.

129376. Оценка влияния неоднородностей земной ионосферы на точность траекторных измерений искусственных спутников Земли / В. А. Андрианов, В. А. Архангельский, В. В. Бобров и др. // Радиотехника и электрон.— 1990.— Т. 35, вып. 5.— С. 1081—1084.— Библиогр.: 9 назв.

129377. Прищепа В. И. Патент Андрэ Бинга от 1911 года (содержание и комментарий к нему) // Исслед. по истории и теории развития авиац. и ракет.-космич. науки и техники.— 1989.— Вып. 7.— С. 97—105.— Библиогр.: 16 назв.

129378. Стреженкова Е. П., Тамаров В. А. О вычислении функций Бесселя в теории движения ИСЗ // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 145—150.— Библиогр.: 7 назв.

129379. Численное прогнозирование движения геосинхронных спутников / Т. В. Бордовичина, Г. Т. Кайзер, А. Р. Тзаро, Г. И. Яндульский // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 105—121.— Библиогр.: 12 назв.

129380. Яндульский Г. И. Адаптация и исследование точности численной модели движения ИСЗ на ЭВМ БЭСМ-6 // Астрономия и геодезия.— 1989.— Вып. 15.— С. 51—56.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1 Общие вопросы

129381. Артеменко В. В. Землеустройство и возрождение села // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 21—23.

129382. Киреев Е. Если не колхоз, так кто? // Сов. профсоюзы.— 1990.— № 1/2.— С. 38—40.

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

129383. Алексеев М. М. Нормативно-ресурсное планирование реализации [сельскохозяйственной] продукции // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 29—31.

129384. Алексеев А. А., Даулетбеков А. Д. Контроль затрат в хозрасчетных коллективах // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 12—14.— Рез. каз.

129385. Бударин В. И., Иткин Л. Г. Аренда — современная форма хозяйственных отношений // Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 1—3.

129386. Бурик А. Ф. Плата за землю при внутрихозяйственной аренде // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 71—75.

129387. Вепрев А. Ф. Без хозяина и земля сирота: [О новых формах хозяйствования: Беседа с дир. совхоза «Назаровский» Краснояр. края А. Ф. Вепревым / Записал В. А. Николаенко] // Земля сиб., дальневост.— 1990.— № 5.— С. 1—5.

129388. Ефремова Н. Т., Дынникова Л. В. Акционерное общество и учет: [Совхоз «Верхне-Черенский» Волгоград. обл.] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 34—36.

129389. Камилов М. К., Аллахвердиев А. И. Интеграция личного и общественного хозяйства: Опыт Даг. АССР // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 14—18.

129390. Козлов В. Г. Внутрихозяйственный расчет — путь к эффективности сельскохозяйственного производства // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 31—34.

129391. Кулекесев Ж. А., Ондасынова А. И., Исмурзина Б. Х. Арендный подряд — путь резкого подъема сельского хозяйства // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 14—17.— Рез. каз.

129392. Лисай Н. К. Рычаги развития подлинного хозрасчета на селе // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 5—9.

129393. Малышкин А. И. Методика отражения в учете операций с применением расчетных цен (при арендных отношениях) // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 45—47.

129394. Медеубеков К. У. Основные итоги научно-исследовательских работ Восточного отделения ВАСХНИЛ за 1989 год и задачи научных учреждений по повышению эффективности исследований в АПК // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 3—11.

129395. Петров В. П. Плану счетов бухгалтерского учета — научное обоснование: [По поводу ст. Н. А. Климцова «Совершенствование и удешевление учета при самофинансировании и арендном подряде» в журн. «Экономика с.-х. и перераб. предприятий», 1989, № 10] // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 41—44.

129396. Писарцов В. Г. Оплата труда при коллективном подряде // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 56—57.

129397. Прейгер Д. Актуальные проблемы повышения эффективности воспроизводства основных фондов в сельском хозяйстве // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 38—44.

129398. Харченко В. С., Копырин В. А. Коллективный и арендный подряд в учхозе // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 55—56.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

129399. Иванух Р., Метляев В. Экономико-экологические проблемы орошаемого земледелия в Украинской ССР // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 32—38.

129400. Иващенко Н. Т. Метод динамических сгущений при классификации хозяйств по структуре посевов // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 30—31.

129401. Мезенцева Т. М., Сатмурзаев А. А. Проблемы учета и анализа в овощеводстве при полном хозяйственном расчете // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 17—21.— Рез. каз.

129402. Васькин Ф. И., Мамкин В. С. Учет производственных запасов и животных (при журнально-ордерной форме) // Экономика с.х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 47—50.

129403. Дмитриев А. М., Пиуновский И. И. Научные основы интенсификации кормопроизводства // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 5—7.

129404. Дендуашвили М. Г. Эффективность откорма выбракованных коров // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 79—83.— Рез. англ.

129405. Легошин Г. П., Елифанов Г. В. Повышение эффективности работы специализированных хозяйств и комплексов по производству говядины // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 3—9.— Рез. англ.

129406. Смирнов Д. А., Гусельникова А. А. Технологическая и экономическая оценка выращивания и подготовки мясных телок к отелу на открытых площадках // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 55—61.— Рез. англ.

129407. Смирнов Д. А., Гусельникова А. А. Эффективность нагула выбракованных молочных коров // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 41—47.— Рез. англ.

129408. Сорокин А. М. О некоторых аспектах промышленной технологии производства говядины // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 9—13.— Рез. англ.

129409. Хромов В. А., Соболев Н. В., Решетников В. А. Совершенствованию организации труда — научную основу: [Опыт свиновод. совхоза «Гибридный», Куйбышев. обл.] // Экономика с.х. и перераб. предприятий.— 1990.— № 4.— С. 50—54.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

129410. Акишин А. С. Быть ли Камчатке с картошкой?: [Вопр. орг. закуп] // Земля сиб., дальневост.— 1990.— № 5.— С. 41—42.

129411. Бровин А. М. Проблемы арендных коллективов: [Об-ние «Мосгорхлебопродукт»] // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 2—6.

129412. Комаров Л. Л. Обоснование закупочных цен на скот для убоя по ГОСТу 5110-37 // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 14—20.— Рез. англ.

37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

37.2.4 Почвоведение

129413. Байбеков С. И. Исследование изменения почвенной влаги после инфильтрации // Вестн. с.х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 89—91.— Рез. каз.

129414. Басевич В. Ф. Морфологические и физические свойства подзолистой почвы на ранних стадиях освоения и окультуривания // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 134—142.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

129415. Безбородов Г. А., Халбаева Р. А. Влияние дождевых червей на водопроницаемость сероземов // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 44—46.

129416. Гилязова С. М., Колоскова А. В., Бухараева Л. Г. Влияние орошения на гумусное состояние нечерноземных почв Предкамья Татарской АССР // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.—1990.—№ 5.—С. 127—134.— Рез. англ.—Библиогр.: 9 назв.

129417. Зотова Ю. А., Пузанова Т. А. Трансформация свойств солонцового комплекса под действием орошения в районе черных земель Калмыкия // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 77—83.—Библиогр.: 12 назв.

129418. Окорков В. В. Агрегативная устойчивость дисперсных систем солонцовых почв // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.—Вып. 2.—С. 74—84.—Рез. англ.—Библиогр.: 24 назв.

129419. Пягай Э. Т. Прогнозирование водно-солевого режима почв аридной зоны // Пробл. освоения пустынь.—1990.—№ 1.—С. 72—74.—Библиогр.: 5 назв.

129420. Цукуров А. М. Моделирование процесса погружения штамба в почву // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.—№ 4.—С. 37—42.—Библиогр.: 9 назв.

129421. Цюпка В. П. Влияние удобрений на биохимические процессы в смытом черноземе // Земледелие.—1990.—№ 6.—С. 47—48.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

129422. Гельфенбейн С. П., Мотыгин Д. Ф., Николаева В. В. Об упорядочении контролируемых параметров [средств автоматизации сельскохозяйственного производства] // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 55—56.—Библиогр.: 6 назв.

129423. Игнашкин А. И., Москалев В. А. Защита асинхронных электродвигателей с обеспечением непрерывности технологического процесса // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 22—24.—Библиогр.: 6 назв.

129424. Немировский А. Е., Шульман В. С., Мороз Н. К. Моделирование электроосмотической сушки обмоток электродвигателей [в сельскохозяйственном производстве] // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 18—20.—Библиогр.: 8 назв.

129425. Сыч И. П. Температурная защита электродвигателей с компенсацией динамической погрешности [в сельскохозяйственном производстве] // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 24—27.—Библиогр.: 14 назв.

37.3.1 Механизация, автоматизация растениеводства

129426. Асадова М. Г., Попов М. П. Изменение активности ферментов при увлажнении зерна пшеницы: [Вопр. гидротерм. обраб.] // Прикл. биохимия и микробиология.—1990.—Т. 26, вып. 3.—С. 379—382.—Рез. англ.—Библиогр.: 8 назв.

129427. Выбор параметров технологической настройки посадочного аппарата / А. М. Медведев, В. А. Грозубинский, В. А. Седых и др. // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 40—42.

129428. Галлямов Р. М. Механика крошения почвы // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 61—62.

129429. Иванов П. Г., Осипенко Н. А. Повышение равномерности истечения зерна в бункерах // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 59—60.

129430. Лысов А. К. Расчет скорости оседания частиц аэрозоля и вентиляционных потерь [в теплице] // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 60—61.

129431. Матюшков М. И. Посев зерновых культур на почвах, подверженных ветровой эрозии // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 28—29.

129432. Нанаенко А. К. О равномерности распределения растений в поле // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 37—38.

129433. Островский Н. В. Допуск на вдольрядную неравномерность размещения семян кукурузы при посеве // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 38—39.

129434. Продан М. Н. Производительность бульдозера при работе на склоне // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 61.

129435. Сушка пшеницы на зерносушилках А1-УЗМ / О. Н. Каткова, В. И. Атаназевич, Ю. Ф. Шульдинер и др. // Хлебопродукты.—1990.—№ 5.—С. 31—33.

129436. Шевчук Г. С. Равномерность распределения растений при совместном посеве двух культур // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 35—37.

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

129437. Автоматизация смесителей кормов / А. В. Федоров, Г. Н. Павлин, А. В. Селезнев, С. В. Еременко // Тр. ВНИИ КОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 169—176.

129438. Автоматизированная линия выборки и сортировки цыплят в инкубаториях / В. П. Морозенко, В. А. Суриков, Ю. А. Широков, С. В. Ветров // Тр. ВНИИ КОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 177—182.

129439. Ашырбаев М. Х. Математическая модель нестационарного теплового режима гелиотеплиц с биогенератором тепла [для животноводческих помещений] // Изв. АН ТССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.—1990.—№ 1.—С. 35—38.—Рез. англ.—Библиогр.: 7 назв.

129440. Долгов И. А., Пройдак Н. И. Технология и оборудование для производства кормов и белковых добавок // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 8—9.

129441. Дробышев А. Д., Чижиков В. Д., Кузьмин И. Н. Использование ветроэнергоресурсов южной части Новосибирской области для пастбищного водоснабжения // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.—Вып. 86.—С. 14—19.

129442. Марченко О. С. Приоритетные направления развития комплексной механизации кормопроизводства // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 3—4.

129443. Расчет температуры воздуха для птичника комбинированного гелиоснабжения / Р. Б. Байрамов, Б. А. Аразмедов, С. Д. Данатаров, М. Х. Ашырбаев // Техника в сел. хоз-ве.—1990.—№ 3.—С. 57—58.—Библиогр.: 5 назв.

129444. Седов А. М., Хабатов Б. Ш. Автоматизация управления молочной фермой на базе компьютерной техники // Тр. ВНИИ КОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства.—1989.—Вып. 14.—С. 162—168.—Библиогр.: 14 назв.

129445. Утешев У. У., Хазимов М. Ж., Байсаринов А. С. Теоретическое и экспериментальное исследование зонного электропанельного обогрева животноводческих помещений // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.—№ 5.—С. 104—107.—Рез. каз.

37.3.3 Сельскохозяйственные тракторы, машины, орудия

129446. Анисимов В. Ф. Оценка технического состояния топливной аппаратуры [тракторов] // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 46—47.

129447. Гаранин Г. В. Методы настройки предохранительных муфт [сельхозмашин] в эксплуатационных условиях // Тракторы и с.-х. машины.— 1990.— № 5.— С. 26—28.

129448. Маргвелидзе У. П. Кодирование элементов систем машин: [К исполз. при ремонте с.-х. техники] // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 54—55.

129449. Назаров А. Д. Методика определения дисбаланса двигателей [на автотракторных ремонтных предприятиях] // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 47—50.— Библиогр.: 9 назв.

129450. Орудия для мелкой и влагосберегающих обработок почвы / Ю. В. Черкашин, В. И. Таранин, Л. И. Хворостянов, А. И. Спивак // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 42—48.

129451. Прогнозирование защитных свойств консервационных материалов для сельскохозяйственной техники / Брюханов В. Г., Энглин А. Б., Пучин Е. А. и др. // Защита металлов.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 502—506.— Библиогр.: 5 назв.

129452. Фридман А. Е. Повышение долговечности коленчатых валов тракторных дизелей // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 50—51.— Библиогр.: 5 назв.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

129453. Белоус А. Т., Мищенко А. Н. Поиск модели продукционного процесса растений для управления факторами их жизнеобеспечения: [Сообщ.] 2 // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук.— 1990.— № 1.— С. 17—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

129454. Хлебный В. С., Клейменов Э. В. Индукционная передача биологических изменений в семенах // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 45.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

129455. Амиров М. Б., Садыков Р. А. Эффективность полевых севооборотов и системы удобрения в них // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 59—61.

129456. Выхристюк Н. А., Пастух А. М. Повышение плодородия почвы — в руках земледельца // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 38—41.

129457. Дмитренко В. Л. Освоение почвозащитной системы земледелия // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 57—59.

129458. Конюхов Г. И. Чистый пар в Якутии: [К дискус. в связи со ст. М. К. Сулейменова «О теории и практике севооборотов в Северном Казахстане» в журн. «Земледелие», 1988, № 9] // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 27—30.— Библиогр.: 7 назв.

129459. Котлярова О. Г. Надо переходить на агроландшафтное земледелие // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 35—38.

129460. Лысогоров С. Д., Кириченко В. П., Лысогоров К. С. Условия выращивания и стабильность урожаев орошаемых культур // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 62—64.

129461. Мамедов К. Ю., Аббасов М. Г. Обработка сероземно-луговой почвы и ее микрофлора // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 46.

129462. Пабат И. А., Горбатенко А. И., Артеменко С. Ф. Щелевая обработка почвы // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 66—67.

129463. Чмиль А. Н. Буферно-полосная система в паровом поле // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 54—57.— Библиогр.: 8 назв.

129464. Шабасев А. И. Зональные особенности почвозащитных систем земледелия в Поволжье // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 49—53.— Библиогр.: 5 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

129465. Демин В. А., Демин Н. И., Лепшин С. М. Продуктивность полевого севооборота при различных системах удобрения, рассчитанных методом дифференцированного нормативного баланса // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 62—74.— Рез. англ.

129466. Лалыменко Л. А., Лалыменко Н. К. Возделывание злаковых культур в озимых промежуточных посевах на песчаных почвах, орошаемых сточными водами // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 80—84.— Библиогр.: 23 назв.

129467. Урожайность полевых культур при разных моделях пахотного слоя дерново-подзолистой почвы / А. И. Пупонин, Н. Н. Третьяков, Н. Ф. Хохлов, В. А. Шевченко // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 31—34.— Библиогр.: 5 назв.

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

129468. Абугалиев И. А., Жигайлов В. В. Резервы увеличения производства зерна в Казахстане // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 22—28.— Рез. каз.

129469. Иванова С. В., Ивонз Лима К., Томайлы П. А. Межвидовая гибридизация пшеницы при различных способах обработки пыльцы // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 33—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

129470. Кидин В. В., Замараев А. Г., Дмитриев Н. Н. Урожайность озимой пшеницы и коэффициент использования азота удобрения в зависимости от срока подкормки аммиачной селитрой // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 55—62.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

129471. Кузнецов В. В., Черепнева Г. Н., Кулаева О. Н. Гормональная регуляция экспрессии хлоропластных генов в этиолированных проростках пшеницы // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 253—256.— Библиогр.: 15 назв.

129472. Минин Д. А. На основе современной системы земледелия: [Опыт возделывания зерновых: Совхоз «Новая жизнь» Рязан. обл.] // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 14—18.

129473. Полетаев В. В. Оценка сельскохозяйственной продуктивности климата Красноярского края для программирования урожаев ранних яровых зерновых культур // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 115—124.— Библиогр.: 8 назв.

129474. Полетаев В. В., Терентьева Г. А. Метод прогноза средней областной урожайности зерновых и зернобобовых культур в целом по Иркутской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 97—101.

129475. Полетаев В. В., Терентьева Г. А. Метод прогноза средней областной урожайности яровой пшеницы по Иркутской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 102—105.

129476. Посыпанов Г. С., Жеруков Б. Х., Князев Б. М. Симбиотическая активность сои в зависимости от инокуляции семян и режима минерального питания // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 200—205.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129477. Рост и газообмен кукурузы в условиях хлоридного засоления / Е. И. Кошкин, Т. Ю. Федяева, М. В. Моторина, А. Е. Петров-Спиридонов // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 85—94.— Библиогр.: 21 назв.

129478. Семихов В. Ф. Об адаптивной роли проламинов в эволюции и распространении семейства злаков // Журн. общ. биологии.—1990.— Т. 51, № 3.— С. 327—337.— Рез. англ.— Библиогр.: с. 335—337.

129479. Степанова Л. И. Агроклиматические условия уборки яровой пшеницы в степной части Хакасии // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.— Вып. 86.— С. 124—132.

129480. Ульрих В. А. Влияние глубины и срока посева семян на урожай овса // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 29—31.— Рез. каз.— Библиогр.: 5 назв.

129481. Ферменты ассимиляции аммиака у пшеницы и регуляция их синтеза / Э. Э. Ким, Е. В. Быкова, З. Г. Евстигнеева, В. Л. Кретович // Прикл. биохимия и микробиология.—1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 364—370.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

129482. Шатилов И. С., Шаров А. Ф. Дыхательный газообмен и продуктивность овса при разных условиях выращивания // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 3—20.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

37.4.3.2 Масличные. Эфиромасличные. Лекарственные

129483. Железняк В. Г., Мелешко А. П. Безгербицидная технология выращивания подсолнечника // Земледелие.—1990.— № 6.— С. 18—20.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

129484. Малиненко А. М., Голодный И. М. Оптимизация физического состояния почвы под картофелем // Земледелие.—1990.— № 6.— С. 64—66.

129485. Набока В. В. Применение динамической модели формирования урожая картофеля для агрометеорологических расчетов // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.— Вып. 86.— С. 89—97.

129486. Полетаев В. В., Терентьева Г. А. Метод прогноза средней областной урожайности картофеля в колхозах, совхозах и всех категориях хозяйств по Иркутской области // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.—1989.— Вып. 86.— С. 106—110.

129487. Стали польдеры продуктивными: [Выращивание картофеля] / Е. П. Киселев, П. Г. Лобастов, П. С. Ляшов, С. А. Клевцова // Земля сиб., дальневост.—1990.— № 5.— С. 42—43.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

129488. Исаков К. Комплексный метод мелиорации луговых сенокосов долин малых рек // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 31—39.— Рез. каз.— Библиогр.: 14 назв.

129489. Использование регуляторов роста в семеноводстве овощных культур / Н. В. Агафонов, И. А. Прохоров, Т. Н. Онушко и др. // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 45—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

129490. Лошаков В. Г., Гусев Г. С., Бачманов С. И. Продуктивность клеверо-тимофеечной смеси в полевом севообороте в зависимости от удобрений и покровной культуры // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 20—32.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

129491. Мирзалинов Р. А., Яковлева Г. П. Продуктивность растительности семиаридных территорий Казахского мелкосопочника // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 25—32.— Рез. англ.

129492. Мирошниченко Ю. М. Особенности сезонной динамики урожайности продуктивности и химизма в фитоценозах Афро-Азиатской аридной области // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 32—39.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129493. Николенко И. А., Ткачев В. Т. Продуктивность люцерны в смешанном посеве с суданкой // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 44—47.— Рез. каз.

129494. Черникова М. И. Оценка агроклиматических ресурсов Новосибирской области для программирования урожаев кормовых культур // Тр. Зап.-Сиб. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.— 1989.— Вып. 86.— С. 111—115.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

129495. Тараканов Г. И., Раскатов В. А., Андреева Е. Н. Морфологические особенности пыльцы некоторых видов тыквенных (Cucurbitaceae) // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 95—100.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры. Субтропические и тропические культуры

129496. Агеев Б. Н. Закладка персиковых насаждений посевом семян с последующей окулировкой сеянцев в саду // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 153—162.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129497. Агеева Н. Г., Агеев Б. Н. Использование биологических особенностей абрикоса для интенсификации его возделывания // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 80—86.— Рез. англ.

129498. Габрельян В. З., Нуртазина Н. Ю. Новые перспективы сорта малины // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 56—58.— Рез. каз.

129499. Горина В. М. Радиационный мутагенез в клоновой селекции алычи // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 87—95.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129500. Костенко Ю. А. Особенности роста и плодоношения персика в загущенном саду в связи с ускоренной оценкой сортов // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 54—66.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

129501. Косых С. А. Сорта персика для садов интенсивного типа // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 67—74.— Рез. англ.

129502. Косых С. А., Блувштейн И. Н. Производственная оценка сортов яблони в Степном Крыму // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 126—132.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129503. Литченко Н. А. Размножение алычи зелеными черенками в связи с биологическими особенностями культуры // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 146—152.— Рез. англ.

129504. Орехова В. П. Сорта вишни для промышленных садов Степного Крыма // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 105—117.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

129505. Орехова В. П., Тарасюк Г. М. Сорта черешни для условий Степного Крыма // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 95—105.— Рез. англ.

129506. Процесс формирования урожая и отбор высокопродуктивных сортов персика / З. Н. Перфильева, Н. М. Лукьянова, В. В. Антифеев, Е. Л. Шишкина // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 47—54.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

129507. Рихтер А. А., Шоферистов Е. П. Жиринокислотный состав масла семян сортов нектарина // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 389—393.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

129508. Селекция и изучение сортов плодовых культур за рубежом / Е. П. Шоферистов, И. В. Казаков, Н. И. Савельев, В. П. Денисов // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 111—126.— Рез. англ.

129509. Смыков А. В. Использование гамма-излучения в клоновой селекции персика на слаборослость // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 36—47.— Рез. англ.

129510. Смыков В. К. Интенсификация селекции и ускорение внедрения новых сортов плодовых культур // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 6—15.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.

129511. Сорта яблоки для садов интенсивного типа / В. К. Смыков, А. Х. Хроликова, В. Л. Баскакова, Т. А. Лацко // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 117—126.— Рез. англ.

129512. Хроликова А. Х., Баскакова В. Л. Селекция айвы в Степном Крыму // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 133—139.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129513. Шоферистов Е. П. Перспективы создания крупноплодных сортов нектарина // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 25—36.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

37.4.3.9 Виноградарство

129514. Андрианова Г. П., Маденов Э. Д., Лопаткина Н. П. Оптимизация доз минеральных удобрений на виноградниках с различной нагрузкой кустов глазами // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 50—54.— Рез. каз.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

129515. Джалилов Ф. С., Тивари Р. Д. Источники инфекции при сосудистом бактериозе капусты // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 101—105.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

129516. Захаров В. Н. Прогнозирование полегания посевов // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 78—79.

129517. Искендинова Р. А. Защита виноградников от гроздовой листовертки на юго-востоке Казахстана // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 54—56.— Рез. каз.— Библиогр.: 6 назв.

129518. Карнаухова Т. Б., Коробова Л. Н., Рейх Е. М. Активность супероксиддисмутазы как показатель токсического действия пестицидов // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 146—149.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129519. Перфильева З. Н., Елманова Т. С., Шишкина Е. Л. Пути создания зимостойких сортов персика // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 15—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

129520. Петров В. С. Обеспечить безопасность при работе с пестицидами // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 67—69.

129521. Халлак Ф. Влияние инсектицида цимбуша на воспроизводство четырехпятнистой зерновки *Callosobruchus maculatus* F.: [Ст. специалиста из Сирии] // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 205—209.— Библиогр.: 8 назв.

129522. Хохлова Н. К. Действие гербицидов группы 2,4-Д на заложение и развитие боковых почек у ярового ячменя // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 195—199.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

129523. Цвирко Э. А. Влияние способов основной обработки почвы на засоренность посевов яровых зерновых культур // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 209—215.— Рез. англ.— Библиогр.: 19 назв.

129524. Чигирев С. М., Васецкая М. Н. Зараженность септориозом зерна яровой пшеницы на северо-востоке Казахстана // Вести. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 47—49.— Рез. каз.— Библиогр.: 9 назв.

129525. Шаймырдянов Н. А., Коновалов Ю. Б. Характеристика исходного материала для селекции мягкой яровой пшеницы на устойчивость к септориозу // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 39—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

129526. Шолохов А. М., Саввина Т. М., Агеева Н. Г. Использование химических мутагенов в селекции абрикоса на зимостойкость // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.—1989.— Т. 107.— С. 75—80.— Рез. англ.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общее животноводство

129527. Батьяев Р. Я. Различные технологии щелочной обработки соломы // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 59—63.— Рез. каз.— Библиогр.: 11 назв.

129528. Влияние препарата из пропионовокислых и целлюлозолитических бактерий на пищеварительные функции жвачных / К. Т. Ташенов, Каз. Т. Ташенов, М. М. Абабков и др. // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 73—77.— Рез. каз.

129529. Дрожжевание кормов — один из резервов повышения продуктивности животных / Р. Б. Туяков, В. Д. Ким, Т. С. Сабитов, Е. Г. Уразалин // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 63—64.— Рез. каз.

129530. Земсков В. И., Федоренко И. Я., Лобанов В. И. Определение вибропоглощающих свойств кормовых материалов: [Вопр. кормоприготовления] // Техника в сел. хоз-ве.—1990.— № 3.— С. 10—12.— Библиогр.: 11 назв.

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

129531. Агаев Ю. М. Белково-минерально-витаминные добавки в рационах откармливаемых бычков // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.—1989.— Вып. 96.— С. 36—39.— Рез. англ.

129532. Даленов Ш. Д., Толмачев А. В. Молочная продуктивность и технологические качества коров голландской, немецкой и эстонской черно-пестрой породы // Вести. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 68—70.— Рез. каз.

129533. Дзюба Н. Ф. Выход основных продуктов убоя и качество мяса у черно-пестрых бычков при разных системах выращивания и откорма // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.—1989.— Вып. 96.— С. 30—36.— Рез. англ.

129534. Епифанов Г. В., Агаев Ю. М., Заикин А. Е. Откорм выбракованных коров — дополнительный резерв при производстве говядины // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.—1989.— Вып. 96.— С. 64—67.— Рез. англ.

129535. Епифанов Г. В., Закачурин А. Ф. Рациональное использование кормов при откорме молодняка крупного рогатого скота // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.—1989.— Вып. 96.— С. 28—30.— Рез. англ.

129536. Закачурин А. Ф., Нечета З. А. Эффективность откорма и мясная продуктивность бычков в зависимости от полноценности рациона // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 39—41.— Рез. англ.

129537. Куанышбеков Б. М., Тычина О. Ф., Попенко А. А. Биотехнические методы регуляции воспроизводительной способности мясного скота // Вестн. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 70—72.— Рез. каз.

129538. Левантин Д. Л., Афанасьева Е. С., Могиленец О. Н. Качественная классификация молодняка крупного рогатого скота // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 20—23.— Рез. англ.

129539. Левантин Д. Л., Могиленец О. Н. Комплексная балльная оценка мясной продуктивности и качество мяса молодняка крупного рогатого скота // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 75—79.— Рез. англ.

129540. Липидный состав плазматических мембран энтероцитов тощей кишки крупного рогатого скота различного возраста / П. В. Усатюк, Г. Л. Волков, Н. И. Цвилюховский, Д. А. Мельничук // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 87—94.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.

129541. Мангагадзе М. И. Резистентность телят в зависимости от технологии содержания // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 72—75.— Рез. англ.

129542. Мглинец А. А. Влияние системы дорашивания на эффективность заключительного откорма молодняка крупного рогатого скота // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 23—27.— Рез. англ.

129543. Милушев Р. К. Биохимические процессы у чистопородных и помесных первотелок // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 61—63.— Рез. англ.

129544. Некрасов Д. К. Воспроизводительная функция и продуктивность коров в двух поколениях в зависимости от возраста при первом отеле и интенсивности выращивания // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 106—119.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.

129545. Половинко Л. М., Карнаухов М. А. Оценка быков калмыцкой породы по продуктивности их сыновей и дочерей // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 47—50.— Рез. англ.

129546. Сергеева Л. А., Мглинец А. А. Использование биологически активных веществ для повышения естественной резистентности бычков на откормочных комплексах // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 67—71.— Рез. англ.

129547. Черехаев Н. В., Коновалов Н. Г., Карабанов В. Н. Организация воспроизводства на фермах разовых первотелок // Бюл. науч. работ / ВНИИ животноводства.— 1989.— Вып. 96.— С. 50—55.— Рез. англ.

37.5.2.2 Коневодство. Ословодство. Муловодство

129548. Бочкарев К. Орловские рысаки класса 2.10 // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 4.— С. 8—11.

129549. Бочкарев К. Рысаки класса 2.10 // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 3.— С. 12—14.

129550. Дорофеев В., Дорофеева Н. Заводские испытания спортивных лошадей // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 4.— С. 28—29.

129551. Еще раз о названии породы: [Статья] // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 4.— С. 14—15.— Авт.: Е. Кожевников, Е. Копьева.

129552. Жуковская Е. Чистокровные верховые колхозов и совхозов // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 4.— С. 12—13.

129553. Ливанова Т. У коневодов Эстонии: [О высок. культуре пр-ва] // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 4.— С. 2—3.
129554. Литако Т. Конекферма агрофирмы [«Узвара» Бауского района // Латвии] // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 3.
129555. Нечаев И., Есенбаев М., Кикебаев Н. Эффективность продуктивного коневодства // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 2.
129556. Ползунова А. О рысистой коннозаводстве США // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 4.— С. 37—39.— Продолж. следует.
129557. Ремизов А. Тяжеловозы Новоалександровки // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 10—11.
129558. Сорокина И., Морозова М., Милько О. Ценная отечественная порода // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 8—9.
129559. Тюлегенов Д., Мурзаков С. Прошлое и настоящее коневодства Киргизии // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 4.— С. 6—8.
129560. Чернышев В. Время не ждет: [По поводу ст. Н. Ивановой «Проблемы ждут решения: Какими быть ипподромам?» в журн. «Коневодство и кон. спорт», 1989, № 7] // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 16, 25.

37.5.2.5 Свиноводство

129561. Тимофеев Л. В., Лукьянов В. Н. Влияние гомогенного и гетерогенного подбора свиней по стрессоустойчивости на откормочные качества потомства // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.—1990.— Вып. 2.— С. 119—128.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

37.5.2.6 Овцеводство. Козоводство

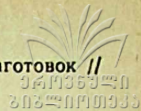
129562. Даниелов С. А., Грингоф И. Г. Исследование влияния погодных условий на продуктивность овец в Туркменистане // Probl. освоения пустынь.—1990.— № 1.— С. 39—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.
129563. Сагиндыков К. А., Садуов М. С., Алибеков А. Т. Искусственное осеменение каракульских овец в условиях Мойынкумов // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 66—68.— Рез. каз.
129564. Терентьев В. В., Есенгалiev К. Г. Гистоструктура кожи помесного молодняка [овец] различной кровности по австралийским корриделям // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 65—66.— Рез. каз.

37.6 Ветеринария

129565. Асылбаев Н. У., Кривошапкин Н. А. Новое направление в профилактике и лечении вирусных болезней // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 80—85.— Рез. каз.— Библиогр.: 11 назв.
129566. Караменди О. С., Заманбеков Н. А. К эпизоотологии и терапии трихоцефалеза овец панакурором // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 85—87.— Рез. каз.— Библиогр.: 7 назв.
129567. Марчук Л. Как защитить лошадей от возбудителей болезней // Коневодство и кон. спорт.—1990.— № 3.— С. 15—16; № 4.— С. 16.
129568. Омаров М. О., Матвеев Б. А. Профилактика сальмонеллезов—важнейшая ветеринарная и медико-биологическая проблема // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 78—80.— Рез. каз.
129569. Орешкин А. С., Горелов Ю. М., Раханов С. К. Аэрозольный метод лечения и профилактики гастроэнтеритов у ягнят // Вестн. с.-х. науки Казахстана.—1990.— № 5.— С. 87—88.— Рез. каз.— Библиогр.: 8 назв.

37.7.1 Заготовки продуктов сельского хозяйства и сырья

129570. Толстопятенко П. В. Совершенствовать организацию заготовок // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 38—42.



37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

129571. Коцило Н. И., Иванченко В. И. Возможности улучшения качества и повышения лежкости плодов груши [при хранении] // Сб. науч. тр. / Никит. ботан. сад.— 1989.— Т. 107.— С. 139—145.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

129572. Лаврик И. П., Личко Н. М. Характеристика семян нетрадиционных кормовых культур как объекта хранения // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 189—195.— Рез. англ.

129573. Резчиков В. А. Научное обеспечение элеваторной промышленности // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 23—27.

37.7.4 Мукомольно-крупяное производство

129574. Вацуро А. М., Гусев М. В., Талалаев А. С. Перспективы развития АСУ ТП на мукомольном заводе // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 27—29.

129575. Иванов Л. И. Гибкие силосы [для хранения муки] // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 51—52.

37.7.5 Комбикормовое производство

129576. Подкозьин Ю. В. Исследование напряженного состояния кормов при их уплотнении: [Вопр. брикетирования] // Техника в сел. хоз-ве.— 1990.— № 3.— С. 12—14.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1 Общие вопросы

129577. Толстой М. П. Из истории водного хозяйства России // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 58—60.— Библиогр.: 20 назв.— Окончание. Начало: № 4.

38.1.1 Экономика водного хозяйства

129578. Ли В. Н. Экономическая оценка орошаемых земель // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 20—21.

129579. О переходе к платному водопользованию / А. Т. Лисконов, Е. Б. Колбачев, Т. А. Лозовская и др. // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 21—24.

129580. Путьято Н. С. Установление приоритетности объектов реконструкции оросительных систем // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 24—25.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

129581. Качество поверхностных вод, используемых для орошения в Азербайджане / В. М. Гаврилов, А. И. Шабанов, С. А. Алиев, Ш. М. Амишов // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 13—15.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

129583. Дидух Б. И., Бу Каррум Я. Консолидация дренируемого основания с учетом переменной проницаемости грунта // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 108—110.— Библиогр.: 6 назв.

129584. Кирейчева Л. В., Глазунова И. В. Фильтры из волокнистых материалов для горизонтального дренажа // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 45—47.

129585. Лачаев А. Н., Егоров А. Н. Мелиорация-89: [По материалам междунар. выст. «Машины, оборуд., приборы и материалы для мелиорации и вод. хоз-ва», Москва, окт. 1989] // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 60—63.— Окончание. Начало: № 4.

129586. Никитин Н. К., Никитина Г. В. Новый метод определения междренних расстояний // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 47—48.

129587. Николаев В. Ф., Вахрамеева Р. П. Оценка деформаций подводящего канала водозабора Бурлинской оросительной системы // Тр. Гидроин-та.— 1990.— Вып. 337.— С. 57—71.— Библиогр.: 7 назв.

129588. Рагозин Г. В., Таранов М. Н. Водомер-регулятор расхода РРЛ // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 36—37.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация — см. 39.1.4)

129589. Вырлев И. С., Попова З. Д. Закрытая система орошения по бороздам // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 32—34.

129590. Жуков А. Ф., Нелюбин Н. Ф. Простой метод оценки влагообеспеченности сельскохозяйственного поля // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 38—39.— Библиогр.: 6 назв.

129591. Информационно-советующая система для гумидной зоны / В. А. Сташук, Н. А. Лазарчук, А. Н. Рокочинский, В. М. Гус // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 41—44.

129592. Карпечко Ю. В. Влияние осушения торфяных почв на формирование максимальных расходов дождевых паводков // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 55—57.

129593. Коноплев Е. А. Наука — производству: из опыта работы Лунинцевской НПС: [Использь. мелиорир. земель] // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 39—41.

129594. Кружилин И. П. Экологические проблемы орошения земель // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 41—44.

129595. Лазаретников Г. О., Лазаретникова Л. С. Выбор регуляторов скорости фильтрования для безреагентных фильтров [сельскохозяйственного водоснабжения] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 13—19.— Библиогр.: 5 назв.

129596. Мамажонов М. И. Упрощенный способ определения подачи насосных агрегатов // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 34—36.

129597. Маслов Б. С. Мелиорация в Центральной России // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 4—7.

129598. Маслов Б. С. Не допускать искажения сути мелиорации земель // Земледелие.— 1990.— № 6.— С. 24—27.— Библиогр.: 12 назв.

129599. Новиков С. Г., Битюков В. А. Применение бесшовных плоскостовых рачиваемых эластичных трубопроводов на поливе сельскохозяйственных культур // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 24—27.

129600. Нурыев Б. Н. Гидрофильность дисперсий подвижных песков // Пробл. освоения пустынь.— 1990.— № 1.— С. 75—76.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

129601. Оводова Н. В. Интенсификация регенерации безреагентных пленочных фильтров [в сельскохозяйственном водоснабжении] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 6—9.

129602. Овчаренко И. Х., Тищенко А. И., Rogozная Л. Н. О безаварийной работе коллекторов сбросной сети на оросительных системах // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 27—31.— Библиогр.: 6 назв.

129603. Олейник В. Н. Развитие сельскохозяйственного водоснабжения на Северном Кавказе // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 3—5.

129604. Орошение по кротовинам / Г. Н. Гасанов, Г. Н. Шахбазов, И. М. Алиев, А. А. Бексултанов // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 27—29.

129605. Панова А. В., Иванова Н. И. Организация полива при автоматизированной водоподаче в борозды // Мелиорация и вод. хоз-во.— 1990.— № 5.— С. 29—32.

129606. Пути интенсификации работы медленных фильтров [в сельскохозяйственном водоснабжении] / В. Н. Лозовой, В. Н. Дорошенко, В. И. Стаценко, Р. К. Ким // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 9—13.— Библиогр.: 5 назв.

129607. Пягай Э. Т., Тулеубаев Б. А. Характеристика пространственного заселения почв при двухстороннем регулировании водного режима // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 40—44.— Рез. каз.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1.3 Лесоводство

129608. Гришин А. М., Зеленский Е. Е., Шевелев С. В. Двумерная неустойчивость фронта верхового лесного пожара // Физика горения и взрыва.— 1990.— Т. 26, № 3.— С. 7—17.— Библиогр.: 14 назв.

129609. Гришин А. М., Ковалев Ю. М. Об усилении ударных волн при взаимодействии с фронтом лесного пожара // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 50—54.— Библиогр.: 9 назв.

129610. Костромин В. М., Пономарева А. А. Перспективы развития лесного хозяйства Казахстана // Вести. с.-х. науки Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 94—97.— Рез. каз.

129611. Поляков А. Н. Выдающийся деятель отечественного лесоводства: К 150-летию со дня рождения М. К. Турского // Изв. Тимирязев. с.-х. акад.— 1990.— Вып. 2.— С. 178—185.

129612. Ружанская Т. Г. Пирогенные изменения растительного покрова Австралии: [Пробл. лесн. пожаров и борьбы с ними] // Вести. Моск. ун-та. Сер. 5, География.— 1990.— № 3.— С. 73—77.— Библиогр.: 6 назв.

39.3.5 Производство рыбной продукции

129614. Венгер К. П., Никифоров В. Б. Замораживание рыбы погружным методом в некипящей жидкости // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 30—32.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1.1 Общие вопросы

129615. Краснова Н. С., Гамарник Б. А. Определение диоксида серы в винах, соках и других пищевых продуктах: [Обзор] // Журн. анализ. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 455—461.— Рез. англ.— Библиогр.: 45 назв.

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

129616. Григорович И. А. Нормативы расхода сырья при производстве хлебобулочных изделий // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 35—38.— Продолж. следует.

129617. Фомкин Д. В. Что может дать аренда: [Произв. об-ние «Мосгорхлебпром»] // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 6—10.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

(См. № 129533)

40.1.4 Хлебопекарное производство. Макаронное производство

129618. Зависимость качества хлеба от свойств прессованных дрожжей / А. Л. Салий, В. Н. Талантов, Н. А. Незнанова, Л. И. Пучкова // Хлебопродукты.— 1990.— № 5.— С. 29—31.

40.1.10 Мясная промышленность

129619. Алексеев А. В. Уточненная номограмма для определения продолжительности замораживания мяса // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 21—24.

129620. Влияние различных факторов на усушку замороженного мяса / В. Е. Куцакова, В. Г. Зонин, М. П. Иванов, В. И. Марченко // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 24—27.— Библиогр.: 6 назв.

129621. Замораживание и сублимационная сушка — эффективные способы консервирования мясного ароматизатора / М. П. Артамонова, Н. К. Журавская, Р. В. Головня, Т. А. Мишарина // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 27—30.

129622. Стефановский В. М. Расчет температуры воздуха при однофазном замораживании мяса // Холодил. техника.— 1990.— № 5.— С. 18—21.— Библиогр.: 8 назв.

40.1.14 Производство вкусовых веществ и приностей

129623. Мирианшвили Н. А., Авалишвили Ш. Н., Апхазова З. Д. Экологический эффект применения теплонасосных установок в чайной промышленности // Тр. / АН ГССР, Ин-т систем управления.— 1989.— [Т.] 27, [вып.] 1.— С. 145—149.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

129624. **Болобова А. В., Клесов А. А.** Сравнение эффективности гидролиза микрокристаллической целлюлозы целлюлозами бактериального и грибного происхождения // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 321—327.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.
129625. **Гавристов А. В., Ступарь С. О., Жицкая Е. А.** Влияние концентрации питательной среды на рост штамма *Frankia* sp. DDB 010210 // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 399—402.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.
129626. **Давиденко Т. И., Бондаренко Г. И.** Восстановление нитрозамещенных 1,2-дигидро-3и-1,4-бенздиазепин-2-онов клетками *E. coli*, иммобилизованными в каррагинан // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 349—354.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
129627. **Давранов К. Д., Табак М. Я.** Влияние источников углерода на синтез липазы микромицетом *Oospora lactis* // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 403—408.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.
129628. **Елисеев А. А., Беззубов А. А., Быховский В. Я.** Определение карбоновых кислот корриноидов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 422—429.— Рез. англ.— Библиогр.: 18 назв.
129629. **Карасева Е. И., Еремин А. Н., Метелица Д. И.** Влияние гидрофобизации глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы прогестероном на ее термическую инактивацию // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 341—348.— Рез. англ.— Библиогр.: 22 назв.
129630. **Маркелова Н. Ю., Козловский А. Г.** Ферментативное превращение ханоклавина I бесклеточным экстрактом *Penicillium sizovae* F-209 // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 355—359.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.
129631. **Михайлова Н. П., Огородникова Т. Е., Вьюнов К. А.** Содержание стернинов в мутантах дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* с измененным биосинтезом эргостерина // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 360—363.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.
129632. **О технологии чистых фосфатов из экстракционной фосфорной кислоты / Б. А. Дмитриевский, Н. Ф. Максименко, В. Н. Савельев и др. // Журн. прикл. химии.— 1990.— Т. 63, № 3.— С. 644—648.— Библиогр.: 9 назв.**
129633. **Особенности ферментативного гидролиза крахмальных гранул зерна злаковых / О. В. Фурсов, Л. А. Аникеева, В. А. Кузовлев и др. // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 371—378.— Рез. англ.— Библиогр.: 30 назв.**
129634. **Получение протопластов базидиомицетов *Pleurotus ostreatus*, *Phanerochaete chrysosporium* и дейтеромицетов *Trichoderma reesei*, *Trichoderma longibrachiatum* / Н. Н. Нучубидзе, К. Прабакаран, Н. Н. Образцова и др. // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 409—412.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.**
129635. **Получение протопластов *Staphylococcus aureus* под действием лизоамидазы / В. В. Петров, Е. Н. Ратнер, А. И. Северин и др. // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 413—421.— Рез. англ.— Библиогр.: 25 назв.**
129636. **Препараты инвертазы и мутаротазы, иммобилизованные в трехферментной системе с глюкозооксидазой / Е. Ю. Матулайтите, Д. П. Карпавичене, Г. А. Гавенас, В. В. Кулене // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 333—340.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.**

129637. Решетилова Т. А., Козловский А. Г. Биосинтез алкалоидов миде-диальными грибами: Обзор // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 291—306.— Рез. англ.— Библиогр.: 135 назв.

129638. Рязанова Л. П., Белецкая О. П., Кулаев И. С. Свойства и специ-фичность целлюлазы А гриба *Aspergillus japonicus* // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 328—332.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

129639. Физико-химические и иммунохимические свойства концентрата натурального казеина и его гидролизатов / А. М. Яценко, В. К. Мазо, С. Н. Зорин и др. // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 383—388.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

129640. Физиологические и цитобioхимические особенности *Methilomonas methanica* / Р. Р. Гаязов, Е. В. Четина, Ю. Н. Мшенский, Ю. А. Троценко // Прикл. биохимия и микробиология.— 1990.— Т. 26, вып. 3.— С. 394—398.— Рез. англ.— Библиогр.: 20 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

129641. Лисицын Ю. П., Савельева Е. Н. Страхование медицина — дополни-тельные средства на охрану здоровья // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 10—13.— Библиогр.: 5 назв.

129642. Методика расчета экономической эффективности применения электронных дозаторов лекарственных веществ НДЛ-3 / А. А. Сеид-Гусейнов, Г. Д. Ремпель, Н. Н. Чиркова и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испы-тат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 72—74.

129643. Михайлов М. К., Низамов И. Г. Казанскому ГИДУВУ имени В. И. Ленина — 70 лет // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 155—157.

129644. Сеид-Гусейнов А. А., Толочков В. И. Обеспечение принципа бес-платного лечения в условиях работы научно-исследовательской лаборатории с использованием нового механизма хозрасчета и самофинансирования // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 74—78.

129645. Сергеева А. Г., Чумаченко Э. Г. Медицинская документация и Государственный архивный фонд СССР // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 31—38.— Библиогр. в подстроч. примеч.

41.2 История медицины

129646. Атаева А. Т., Курбанмамедов М. К., Гужина В. Д. О состоянии медицинского обслуживания населения республики в 1988 г. // Здравоохра-нение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 3—8.

129647. Гаврилов О. К. Стратегия трансфузиологии в годы Великой Оте-чественной войны // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 3—6.— Библиогр.: 24 назв.

129648. Чикин С. Я. Врач-философ. Секст Эмпирик и его взгляды // Ка-зан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 152—154.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

129649. Атаева А. Т. Объем и характер деятельности дневных стациона-ров и стационаров дневного пребывания в больнице для женщин с патологией беременности: [Орг. работы] // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 10—13.

129650. **Бинштейн А. М., Леонтьев В. Я.** Задачи диспетчера пункта неотложной помощи детям // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 51—53.
129651. **Блинов Б. В., Погребняк В. Б., Кабаненко И. В.** Реабилитация инвалидов с последствиями диафизарных переломов костей голени и бедра // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 42—45.
129652. **Вопросы** рационального трудоустройства глухих с заболеваниями, аномалиями и последствиями травм органов опоры и движения: [Врачеб. контроль] / В. М. Марченко, В. К. Люлько, С. Ф. Васильев и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 88—95.
129653. **Клименко Д. И.** Профессиональная пригодность и рациональное трудоустройство лиц с вестибулярной дисфункцией вследствие черепно-мозговой травмы // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 83—88.— Библиогр.: 5 назв.
129654. **Коколина В. Ф.** Организация работы по гинекологии детского возраста // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 16—18.
129655. **Кондаков Н. И.** Потребность в санаторно-курортной помощи у инвалидов по зрению, занятых профессиональным трудом // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 50—54.
129656. **Костюченко Т. А., Павловская Н. М., Охромий Г. В.** Вопросы совершенствования организации внедрения результатов научных исследований институтов экспертизы в практическую деятельность ВТЭК // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 11—15.
129657. **Критерии** стойкой утраты трудоспособности у лиц, перенесших оперативное лечение язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки / Л. В. Бородуля, Л. И. Матвеевко, М. Е. Цыбань и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 22—25.
129658. **Крыжановская Т. В.** Реабилитация больных с последствиями травм органа зрения и пути ее совершенствования // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 45—50.
129659. **Лелюхина Е. В., Парфенов В. В., Григорьев Г. И.** Значение показателей обменных процессов для рационального трудоустройства лиц пенсионного возраста в металлургической промышленности // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 109—115.
129660. **Морозова Р. З., Берко В. Г.** Некоторые пути совершенствования диспансеризации лиц пенсионного возраста в сельской местности // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 100—105.— Библиогр.: 6 назв.
129661. **Немальцева В. В.** Эффективность деятельности терапевтического отделения педиатрического стационара // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 40—41.
129662. **О некоторых парадоксальных явлениях в оценках результатов митральной комиссуротомии** / А. Ф. Башмаков, В. И. Шабельник, В. И. Коростылев и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 34—38.— Библиогр.: 10 назв.
129663. **Опыт** работы пункта неотложной помощи детям в Ашхабаде / С. Г. Юсупов, О. Р. Довлетсахатова, А. М. Валяева и др. // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 38—40.
129664. **Организационные мероприятия по рациональному трудоустройству пенсионеров по возрасту на металлургических предприятиях** / С. А. Шмегевский, Т. Г. Войтчек, И. С. Чубарь и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 95—100.
129665. **Организация** специализированной помощи при бесплодном браке в Туркменской ССР / Радзинский В. Е., Синицына Г. П., Азимова Г. А., Батыров Б. Б. // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 9—10.

129666. Ошибки в диагностике ревматических пороков сердца и их значение в практике врачебно-трудовой экспертизы / Н. Н. Беляева, М. З. Левит, Н. П. Агапова и др. // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 38—42.

129667. Применение нагрузочных проб на этапе медицинской реабилитации больных с ревматическими пороками сердца / В. Н. Березовский, С. В. Логинов, В. Д. Хорош, Т. А. Хомазюк // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 62—67.

129668. Сергиени Е. В., Полушкин П. Н., Сливак Д. В. Совершенствование организационных форм работы врачебно-трудовых экспертных комиссий по медицинской и социально-трудовой реабилитации инвалидов // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 16—22.— Библиогр.: 7 назв.

129669. Состояние трудоспособности у больных с отдаленными последствиями черепно-мозговой травмы в зависимости от тяжести заболевания в остром периоде / Н. И. Черненко, Т. М. Шутова, И. А. Михайлюк, Е. И. Болбот // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 29—34.— Библиогр.: 5 назв.

129670. Суйя Р. А. О деятельности Тартуского общества «Друг трезвости» // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 891.— С. 279—281.— Библиогр.: 16 назв.

129671. Сулеева Л. К. Основные итоги и перспективы развития научных исследований в области врачебно-трудовой экспертизы и социально-трудовой реабилитации при заболеваниях легких на Украине // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 3—11.— Библиогр.: 20 назв.

129672. Сулейманов Ф. Г. Пути совершенствования работы районной службы скорой медицинской помощи // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 143—145.

129673. Чекан М. С. Углубленный анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности работников агропромышленного комплекса // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 21—25.

129674. Чимаров В. Валеология — категорический императив: [К вопр. орг. каф. науч. основ охраны лич. и обществ. здоровья в вузах] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 16—17.

41.4 Медицинская техника

129675. Латфуллин И. А., Красильников Д. М. Международная конференция «Лазеры и медицина» [Ташкент, окт. 1989] // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 157.

41.5 Гигиена и санитария

129676. Аббасова Э. Ф. К оценке психофизиологического состояния лиц разного возраста, занятых на предприятии нефтеперерабатывающей промышленности // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 75—78.— Рез. азерб.— Библиогр.: 5 назв.

129677. Валик Б. В. Школа семейной физкультуры: Длит. оздоровит. бег: орг. и методика // Физ. культура в шк.— 1990.— № 5.— С. 31—36.

129678. Волков И. М., Сивочалова О. В. Профилактика в охране здоровья женщин // Фельдшер я акушерка.— 1990.— № 5.— С. 13—16.

129679. Ермоленко А. Е., Гладкова Л. С., Кравченко О. К. Гигиеническая оценка промышленных пылей литейного производства // Литейн. пр-во.— 1990.— № 5.— С. 22—23.

129680. Керимова М. Г., Гаджиева Г. М. Характеристика водоисточников Геокчайского и Мирбаширского районов Азербайджанской ССР по содержанию нитратов, нитритов, аммонийных соединений и перманганатной окисляемости: [Сан.-гигиен. оценка] // Азерб. мед. журн.—1990.— № 3.— С. 69—72.— Рез. азерб

129681. Оценка степени загрязнения атмосферного воздуха в районе размещения химических и нефтехимических предприятий / Ф. Ф. Даутов, Р. Р. Монасыпова, С. Р. Мухамедзянова и др. // Казан. мед. журн.—1990.— Т. 71, № 2.— С. 149—152.

129682. Самедов Ш. Х. Гигиеническая оценка влияния молочно-товарных ферм на бактериальную загрязненность производственных помещений и окружающей среды // Азерб. мед. журн.—1990.— № 3.— С. 61—65.— Рез. азерб.— Библиогр.: 5 назв.

41.6 Эпидемиология

129683. Бостанджян М. Г., Гасанов И. Ю. XVIII съезд микробиологов, эпидемиологов и паразитологов [Алма-Ата, сент. 1989] // Здравоохранение Туркменистана.—1989.— № 12.— С. 42—44.

129684. Клименко Е. П., Степанов Г. П. Анализ эпидемиологической эффективности мероприятий // Фельдшер и акушерка.—1990.— № 5.— С. 19—25.

129685. Кортизолрезистентная фракция лимфоцитов (КРФЛ) крыс при введении брюшнотифозных антигенов / Ю. В. Балякин, О. Ю. Филатов, Е. Э. Арутюнова, Ю. П. Сюсюкин // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.— С. 13—16.

129686. Семененя И. Н., Степанова И. П., Игнатенко С. И. Иммуно-эпидемиологическое исследование детского населения Минского района // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.— С. 128—133.— Библиогр.: 5 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

41.7.1 Общая патология

129687. Власов А. А., Сюсюкин М. Ю. Подавление IgE-ответа у мышей при переносе им сингенных клеток костного мозга // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—1989.— С. 187—192.— Библиогр.: 5 назв.

129688. Останин А. А., Черных Е. Р. Экспериментальные подходы к функциональной оценке активированных В-лимфоцитов человека // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.— С. 26—30.— Библиогр.: 5 назв.

129689. Чекнев С. Б. Патогенетические аспекты иммунодефицита по естественным киллерам // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.— С. 6—12.— Библиогр.: 24 назв.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

(См. также № 129683)

129690. Жидкая питательная среда для выделения нерсиний / Г. Я. Ценева, Ф. Г. Дятлов, М. С. Идина, Г. А. Курова // Лаб. дело.—1990.— № 5.— С. 66—68.

129691. Киселев Ю. Л., Аспетов Р. Д. Цитопатогенные свойства штаммов *Iersinia pestis* в культуре клеток L-41 // Лаб. дело.—1990.— № 5.— С. 64—66.— Рез. англ.

129692. Климова К. Н., Матвеева М. А., Минеева Н. В. Использование методов фракционирования белков крови для повышения активности естественных анти-А, анти-В антител // Гематология и трансфузиология.— 1990. Т. 35, № 5.— С. 16—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

129693. Комплексное выделение макроглобулинов из ретроплацентарной сыворотки и определение их концентрации в сыворотке крови доноров / Н. А. Зорин, С. Г. Жабин, Р. М. Зорина и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 31—32.— Библиогр.: 14 назв.

129694. Мельников В. Г., Олейник И. И., Лернер Л. Е. Питательные среды для ферментирующих актиномицетов // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 68—70.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

129695. Разработка технологии получения лиофильной формы препарата иммуноглобулина для внутривенного введения / И. А. Киселева, В. В. Анастасиев, Л. П. Новикова и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 32—34.— Библиогр.: 7 назв.

129696. Рентгеноструктурное исследование 2',3'-липсоангидротимидина — конформационно ограниченного ингибитора обратных транскриптаз ретровирусов / Г. В. Гурская, А. В. Бочкарев, А. С. Жданов и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 101—106.— Библиогр.: 14 назв.

129697. Способ выделения параземолитических вибрионов из различных субстратов / Ф. Х. Ибрагимов, Н. П. Погорелова, А. В. Бойко и др. // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 71—72.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

129698. Действие обзидана, финоптина и Ca^{+2} на содержание САМР в процессе сокращения-расслабления изолированного сердца морской свинки, активированного изадринном / Б. И. Лаптев, И. Б. Бардамова, В. Д. Прокопьева и др. // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 111—115.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

129699. Зиматкина Т. И., Опарин Д. А. Сравнительная антивитаминная активность окситиаминдисульфида и его моносульфоксида // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 77—80.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

129700. Изучение механизмов модуляции реакции иммунных спленоцитов макрогетеродиклическими соединениями / Т. О. Филиппова, И. Э. Бритва, Н. Я. Головенко, Ю. А. Попков // Науч. докл. высш. шк. Биол. науки.— 1990.— № 5.— С. 36—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

129701. Козлов С. А., Зиновьев Ю. В. Влияние алиментарного голодания и элементного углеводного питания на резистентность печени к действию цитостатиков // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 12—14.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

129702. Определение тримекаина и лидокаина с применением ионоселективного электрода / А. С. Керейчук, В. И. Панцуркин, Е. В. Птуха и др. // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 569—574.— Рез. англ.— Библиогр.: 10 назв.

129703. Садивский В. М., Петренко В. В., Зоря Б. П. Спектрофотометрическое определение некоторых сульфаниламидов по реакции с 5-нитробарбитуровой кислотой // Журн. аналит. химии.— 1990.— Т. 45, вып. 3.— С. 609—611.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

129704. Структурные эффекты в мембранах при воздействии метильного (эмбихин) и метаксидильного производных хлоралкиламинов / О. И. Лебедь, В. В. Жирнов, Р. Г. Примак и др. // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 81—87.— Рез. англ.— Библиогр.: 21 назв.

41.8.1 Общая диагностика

129705. Автоматизированная система для электрометрии эпидермиса / А. М. Сударев, Р. Ф. Мушин, С. В. Кикоть, В. А. Морозов // Измер. техника.— 1990.— № 4.— С. 66—67.

129706. Адаменко Г. П. Метод определения интерлейкина-1 в культуре лимфоцитов и активированных импульсным способом моноцитов крови человека // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 43—45.— Рез. англ.— Библиогр.: 11 назв.

129707. Батков Ю. В., Кочеровец В. И. Бактериальный тренажер для обучения микробиологическим методам исследования // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 78.

129708. Викторова Л. Н., Городецкий В. К. Колориметрический метод определения неферментативно гликозилированного альбумина и гемоглобина // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 15—18.— Рез. англ.— Библиогр.: 16 назв.

129709. Исследование реакции латексной агглютинации методом светорассеяния / Г. И. Кардаш, Е. И. Ахметьева, А. Л. Изюмников и др. // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 55—58.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

129710. Контроль качества в исследовании активности ферментов / В. В. Меньшиков, Л. Н. Делекторская, Е. Н. Гаранина, С. П. Михайлова // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 74—77.— Библиогр.: 16 назв.

129711. Лендьел М. Ф., Гайсак М. А. Беззондовый метод исследования кислотообразующей и эвакуаторной функций желудка // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 34—37.— Рез. англ.— Библиогр.: 13 назв.

129712. Ронин В. С. Морфологические изменения лейкоцитов // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 30—34.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

129713. Толокнов В. И., Ролихин А. Е. Идентификация нелинейной математической модели патологического процесса изменения гликемии виртуальным методом // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 88—91.

129714. Шевцова А. И., Демченко Т. В., Лапа Т. В. Твердофазный иммуноферментный анализ альфа-фетопротенна в сыворотке крови человека // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 52—55.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

129715. Якубова Р. Р., Мушин А. В. Способ оценки дестабилизации мембран эритроцитов // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 26—29.— Рез. англ.— Библиогр.: 7 назв.

41.8.2 Общая терапия

129716. Артамонов В. И. Телеспихотерапия: пределы реального // Психол. журн.— 1990.— Т. 11, № 3.— С. 116—130.

129717. Бирюков А. А. Массаж в формировании здорового образа жизни // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 55—58.— Продолж. Начало: № 1, загл.: Общее представление о массаже.

129718. Вопросы локального введения лекарственных растворов с помощью электронных дозирующих устройств / Ю. В. Чирков, Н. В. Руди, А. А. Сеид-Гусейнов и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 8—11.

129719. Горбаенко Т. Ю., Ушаков В. Г. Расчет теплоотдачи лечебных грязей в плоских каналах // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.— 1988.— № 4.— С. 99—101.

129720. Дашенко Н. П., Ремпель Г. Д. Методика катетеризации лимфатического узла для длительной антеградной эндолимфатической инфузии // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 64.

129721. Дашенко Н. П., Ремпель Г. Д. Периаптериальная невралгия при длительных внутриартериальных инфузиях // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 63.

129722. Дзегиленко Н. Б. Получение препаратов факторов свертывания крови (VII, VIII, IX) // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 38—40.— Библиогр.: 21 назв.

129723. Изучение состояния системы комплемента и ингибиторов протеолитических ферментов плазмы крови в эритроцитной массе при хранении / Ю. В. Крижевская, Л. М. Вавилова, М. Ю. Кузьмичева и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 18—21.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

129724. Исследование биологически активных примесей в препаратах протеина методами медицинского микроанализа / В. Н. Мигунов, Н. И. Прохорова, И. М. Позина и др. // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 34—35.— Библиогр.: 9 назв.

129725. Носимый насос-дозатор НДЛ-3 [для ввода лекарств] / В. С. Яковенко, В. П. Чехонин, А. Б. Галицкий и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 11—14.

129726. Оценка эксплуатационных характеристик носимого электронного дозатора лекарственных веществ НДЛ-3 / А. А. Сеид-Гусейнов, Г. Д. Ремпель, Н. П. Дашенко и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 14—18.

129727. Применение дозаторов лекарственных веществ НДЛ-3 для пролонгированного обезболивания / А. А. Сеид-Гусейнов, Г. Д. Ремпель, Н. П. Дашенко и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 31—35.

129728. Ремпель Г. Д. Баллонный катетер для длительной внутриартериальной инфузии лекарственных препаратов // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 65—67.

129729. Ремпель Г. Д., Дашенко Н. П. Резервуар к носимому дозатору лекарственных веществ НДЛ-3 // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 67—68.

129730. Рязанов Ю. Н. Адаптивный алгоритм управления в электронных дозаторах инсулина с обратной связью // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 79—82.

129731. Сеид-Гусейнов А. А., Толочков В. И. Средства и методы электронного дозирования лекарственных веществ: концепция, состояние и программа развития // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 4—8.

129732. Создание трансфузионных сред на основе эритроцитов и плазмозамещающих растворов: Обзор / Е. А. Селиванов, В. Н. Мельникова, В. Т. Плешаков, В. Н. Шабалин // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 23—25.— Рез. англ.— Библиогр.: 66 назв.

129733. Чопра Д. Исцели себя сам: [О методах древ. медицины Индии: Ст. президента Амер. ассоц. аюрвед. медицины] // Наука и религия.— 1990.— № 3.— С. 52—53.— Продолж. Начало: № 12, 1989.

129734. Яковенко В. С., Зверев С. Н. Перспективы использования программируемого дозатора для парентерального введения психотропных средств // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 68—69.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

129735. Жалба И. Д. Новое в рентгенокимографии сердца // *Здравоохранение*.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 27—29.

129736. Камалов И. И., Штрайхер С. Л. Рентгенодиагностика последствий травм лицевого черепа // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 85—87.

129737. Мусин М. Ф. Рентгенология — основа стратегии интенсивной диагностики // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 81—85.— Библиогр.: 9 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 129853, 129883, 129888-89, 129895)

129738. Ависов П. Б. Подагра // *Фельдшер и акушерка*.— 1990.— № 5.— С. 45—51.

129739. Анализ причин посттрансфузионных осложнений в Узбекской ССР / Я. Д. Сахибов, Л. П. Корешкова, О. Н. Волгогонова, Г. С. Левин // *Гематология и трансфузиология*.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 28—29.— Рез. англ.

129740. Балашев К. Е., Сюнякова Е. В. Имунный статус больных серопозитивным и серонегативным ревматоидным артритом // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 147—153.— Библиогр.: 18 назв.

129741. Воробьев Л. П., Маев И. В., Казюлин А. Н. Допплер-эхокардиографические сопоставления в оценке легочной гипертензии у больных митральным стенозом // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 103—106.— Библиогр.: 10 назв.

129742. Гемокоагуляционные аспекты реабилитации больных с приобретенными пороками сердца / Г. В. Дзяк, И. К. Яковенко, Н. В. Вулых, Н. К. Сальников // *Врачеб. труд. экспертиза и реабилитация инвалидов*.— 1989.— Вып. 21.— С. 58—62.

129743. Гладыш В. В., Турбина Н. С. Клиника и диагностика рефрактерной и сидеробластной анемий // *Здравоохранение*.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 16—19.— Библиогр.: 10 назв.

129744. Гринштейн И. А., Иманбаев А. С., Маркович М. С. Иммуные реакции клеточного типа на тромбин и компоненты сердечной мышцы у больных острым инфарктом миокарда // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 66—69.— Библиогр.: 5 назв.

129745. Далили И. Г., Ширнинова Э. А., Мамедова Ф. Д. Влияние различных видов физических нагрузок на уровень соматотропного гормона в крови больных ИБС // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 3.— С. 42—45.— Рез. азерб., англ.

129746. Диагностика и коррекция иммунных нарушений при аспириновой форме бронхиальной астмы / Н. А. Дидковский, В. К. Трескунов, В. К. Шмелева и др. // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 219—224.— Библиогр.: 6 назв.

129747. Дифференциальная диагностика причин дыхательной недостаточности / В. М. Андреев, А. Г. Латыпов, А. М. Мамиш и др. // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 106—109.

129748. Добрых В. А., Выборов С. Г., Гончарова Е. Н. Изучение вязко-эластической неоднородности содержимого бронхов и мокроты у больных хроническим бронхитом // *Лаб. дело*.— 1990.— № 5.— С. 37—41.— Рез. англ.— Библиогр.: 17 назв.

129749. Занина Е. Б. Состояние Т-системы иммунитета больных инфекционно-аллергической бронхиальной астмой на фоне цитостатической терапии //

Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 207—212.— Библиогр.: 5 назв.

129750. Изворян А. А. Современные методы диагностики хронической ишемической болезни сердца // *Здравоохранение*.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 37—40.

129751. Изучение протективной роли антител к липиду А в предотвращении эндотоксического шока / Б. М. Блохин, В. Н. Касаткин, А. А. Шныра и др. // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 49—54.— Библиогр.: 5 назв.

129752. Интенсивная трансфузионно-инфузионная терапия у больных циррозом печени / Л. А. Жеребцов, Л. Н. Воронина, И. В. Кубанцева и др. // *Гематология и трансфузиология*.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 9—12.— Рез. англ.

129753. Кирилюк Н. А. Состояние иммунокомпетентных клеток при острых воспалительных заболеваниях органов дыхания // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 138—141.— Библиогр.: 5 назв.

129754. Коваленко А. Д., Иванов В. П., Федоров В. В. Исследование кинетики бластной трансформации лимфоцитов у больных ревматическим миокардитом // *Лаб. дело*.— 1990.— № 5.— С. 45—48.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

129755. Колосова Т. С. Значение некоторых показателей оценки специфической иммунотерапии при атопической бронхиальной астме // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 204—207.— Библиогр.: 5 назв.

129756. Конценция системы длительного мониторинга гликемии у больных сахарным диабетом / А. О. Левин, И. А. Журавлев, В. Р. Закшевский, В. И. Муна // *Тр. ин-та Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 12.— С. 86—88.

129757. Лапина Л. М. Реакции клеточного и гуморального иммунитета у морских свинок и белых крыс при сенсibilизации промышленными химическими аллергенами // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 177—181.

129758. Мороков В. А. Случай иммунизации резус-положительных реципиентов группы ССDee антигенами эритроцитов [при переливании крови] // *Гематология и трансфузиология*.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 30—31.— Библиогр.: 16 назв.

129759. Назарьева О. В., Кирикова Г. П. Выделение этапов развития правожелудочковой недостаточности в остром эксперименте с помощью метода нелинейного преобразования пространства признаков // *Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия*.— М., 1989.— С. 49—51.

129760. Окунев А. В. Сорбция иммуноглобулинов класса G гемосорбентом А-1, созданным на основе сополимеров стирола и дивинилбензола с группами оиевых оснований у больных атопической бронхиальной астмой // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 195—198.— Библиогр.: 6 назв.

129761. Острая проба с сальбутамолом у больных хроническим бронхитом в амбулаторных условиях / А. А. Визель, Е. М. Галков, И. М. Фасхутдинов и др. // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 109—112.— Библиогр.: 7 назв.

129762. Перфилова К. М. Патогенетическое значение аутоантител к антигенам мембран гепатоцитов при острых и хронических заболеваниях печени // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 43—49.

129763. Показатели перекисного окисления липидов в конденсате выдыхаемого воздуха — простой и объективный метод оценки повреждений в сурфактантной системе легких / Б. С. Хышиктуев, В. Н. Иванов, Н. В. Соловьева, М. З. Жиц // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 18—22.— Рез. англ.— Библиогр.: 14 назв.

129764. Применение простагландина E₂ в комплексной терапии острой почечной недостаточности / Р. М. Глац, В. Л. Турчин, В. В. Чаплик, Ю. Я. Грибович // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 35—38.— Библиогр.: 16 назв.

129765. Прогностическое значение некоторых иммунологических показателей при хроническом панкреатите / Н. Б. Губергриц, Е. А. Губергриц, Ю. В. Линевский и др. // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 48—51.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129766. Родионова В. В. Перспективы применения энтеросорбции для коррекции нарушений липидного обмена // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 70—74.— Библиогр.: 10 назв.

129767. Сакаева Н. А., Малина Т. В. Некоторые показатели клеточного иммунитета при аутоиммунном и подостром тиреоидитах // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 155—158.— Библиогр.: 6 назв.

129768. Салех А. К., Свиридов В. В., Поляк А. И. Клинико-иммунологическая оценка холестицита // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 167—172.

129769. Сашкина Т. И., Неугодова Г. Л. Супрессия, индуцированная гистамином, у больных инфекционно-аллергической бронхиальной астмой // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 192—195.— Библиогр.: 5 назв.

129770. Свойства плазменных липопротеинов низкой плотности у пациентов с гипертриглицеридемией и ишемической болезнью сердца / А. С. Кузнецов, Н. С. Парфенова, В. Т. Лозовский и др // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 48—53.— Рез. англ.— Библиогр.: 15 назв.

129771. Сеид-Гусейнов А. А. Явление падения уровня глюкозы в крови здоровых людей ниже критически допустимых значений без патологических проявлений // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 50—52.

129772. Сидоренко И. В., Буранов А. Б., Симонова А. В. Комплексная клинико-иммунологическая характеристика больных хроническими неспецифическими заболеваниями органов дыхания // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 133—138.

129773. Славин Л. Е. Влияние рефлексотерапии на моторную функцию двенадцатиперстной кишки при язвенной болезни // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 114—116.— Библиогр.: 7 назв.

129774. Смоллина Н. В., Ишмухаметов А. А., Розина М. Н. Значение отдельных показателей иммунного статуса в краткосрочном прогнозе инфаркта миокарда // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 153—155.— Библиогр.: 6 назв.

129775. Смолянская А. З. Определение чувствительности к антибактериальным препаратам микрофлоры мокроты людей с неспецифическими заболеваниями легких // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 58—64.— Рез. англ.

129776. Соколов М. В., Сонкин В. Г., Городков А. Ю. Оценка центральной гемодинамики и функции левого желудочка сердца при воспроизведении состояния острой правожелудочковой недостаточности глубокой степени тяжести // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 46—49.

129777. Терещенко С. Е. Антитела, К-клетки и sensibilizированные лимфоциты-эффекторы и диагностические маркеры аутоиммунного поражения миокарда // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 69—72.

129778. Уланова Е. А. Динамика изменений иммунологического статуса больных ревматоидным артритом под влиянием лечения // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— 1989.— С. 143—147.— Библиогр.: 5 назв.

129779. Хемилюминесценция лейкоцитов периферической крови кроликов при воспроизведении феномена Артюса на фоне отравления фосфамидом / О. Ю. Филатов, Р. Д. Джаббаров, Ю. П. Сюсюкин и др. // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 181—183.— Библиогр.: 5 назв.

129780. Цитохимические манифестанты некоторых хронических болезней, сопровождающихся развитием вторичной недостаточности Т-системы иммунитета / С. А. Плескановская, Э. С. Рузанова, А. А. Давидьян, М. С. Суванов // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 54—58.— Библиогр.: 5 назв.

129781. Швецов И. М., Бобкова В. М., Благовещенская Р. П. Дистония экстракардиальных симпатических нервов — фактор ишемического повреждения и нарушений ритма сердца // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 12—16.

129782. Швецов И. М., Мямлина Г. А. Нарушения механизма микроциркуляции при тромбеморрагическом синдроме и пути регуляции в эксперименте // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 16—18.

41.8.5 Хирургия

(См. также № 129880)

129783. Агаев Б. А., Сафаров А. О., Джафаров А. И. Комбинированная электроанестезия без применения ингаляционных анестетиков // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 3—7.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 6 назв.

129784. Агафонов А. В., Зарецкий Ю. В., Доброва Н. Б. Разработка, исследование и внедрение в серийное производство отечественных протезов клапанов сердца // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 29—33.

129785. Адылов М. А., Хамзалиев Б. Х. Изменение эритронов при длительных геморрагиях // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 24—26.— Рез. англ.— Библиогр.: 8 назв.

129786. Ашуров Б. М., Исаев А. П. Изменение объема жидкостных секторов организма в динамике хирургического лечения острого калькулезного холецистита // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 7—12.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 6 назв.

129787. Василяки А. Ф., Кирияк Л. И. Лечебное питание при хирургических вмешательствах // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 40—43.

129788. Гидирим Г. П. Острый панкреатит // Здравоохранение.— Кишинев.— 1990.— № 2.— С. 48—52.

129789. Дашенко Н. П. Использование стационарного электронного дозатора ДЛВ СП для раннего энтерального зондового питания после операций на желудке // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 39—42.— Библиогр.: 8 назв.

129790. Диагностика и лечение желчнокаменной тонкокишечной непроходимости / Б. Я. Чеканов, А. М. Иванов, Г. Г. Лупанов, Э. Т. Бойченко // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 101—103.

129791. Изучение кальцификации биоткани ксенопротезов клапанов сердца в эксперименте / Б. П. Мищенко, Б. А. Фурсов, В. В. Зайцев и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 80—83.

129792. Изучение патогенеза кальциноза биопротезов клапанов сердца в условиях эксперимента на животных / Б. А. Фурсов, Б. П. Мищенко, В. В. Зайцев и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 77—79.

129793. Исаев И. М. Морфологическая характеристика изменений нервной системы при ожоговой болезни // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 32—37.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 5 назв.

129794. Исследование воздействия низкоинтенсивного излучения гелий-неонового лазера на проводящую систему сердца / Л. А. Бокерия, К. В. Борисов, М. А. Колосов и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 21—23.

129795. Исследование гликемических профилей при применении компрессионно-дистракционных аппаратов у ортопедотравматологических больных / А. А. Сеид-Гусейнов, Н. В. Руди, Н. Р. Гор, Г. Д. Ремпель // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 42—50.

129796. Кардиомиопластика / В. С. Чеканов, А. А. Краковский, К. В. Шаталов и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 85—90.

129797. Концу Г. И., Анисимова Л. А., Чикала Е. Т. Применение иммунологических тестов в ранней диагностике послеоперационных гнойно-воспалительных осложнений при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 10—13.— Библиогр.: 11 назв.

129798. Костава В. Т., Черников В. С., Бакулева Н. П. Изучение уязвимости глобально ишемизированного миокарда к реперфузионным аритмиям на изолированном сердце // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 60—65.

129799. Ксенотрахея — биологический протез для использования в сосудистой хирургии / И. М. Швецов, А. А. Спиридонов, Л. И. Красиков и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 19—21.

129800. Мамедбекова Л. Г., Лейтан Е. Б., Рустамов Э. А. Ультраструктурные изменения слизистой оболочки желудка у больных язвенной болезнью до и после селективной проксимальной ваготомии // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 26—32.— Рез. азерб., англ.— Библиогр.: 7 назв.

129801. Махмудов С. Я., Фокина Н. С. Взаимосвязь уровня внутримышечных катехоламинов с острой сердечной недостаточностью денервированного сердца в условиях объемной перегрузки // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 66—70.

129802. Медведев В. Н., Миролубов Л. М. Аутовензная пластика подвздошных артерий артеризованным трансплантатом // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 117—118.— Библиогр.: 7 назв.

128803. Методы внутриартериального и эндолимфатического подключения дозаторов НДЛ-3 для регионарной антибиотикотерапии гнойно-воспалительных заболеваний конечностей / Г. Д. Ремпель, А. А. Сеид-Гусейнов, Н. В. Руди, Н. П. Дашенко // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 58—62.

129804. Мищенко Б. П. Биохимическая оценка ферментного разрушения и защиты биоткани ксенопротезов клапанов сердца // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 83—85.

129805. Мищенко Б. П., Логинова Л. И., Марин А. И. Экспериментальное обоснование метода определения общего печеночного кровотока // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 71—74.

129806. Мустафин А. Х., Петрова Л. Д. Методика определения поверхностной активности сурфактанта легких в ближайшем послеоперационном периоде // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 22—24.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129807. Новикова С. П., Ильина М. Б., Оффенгенден А. И. Повышение тромборезистентности полимерных материалов поверхностной иммобилизацией конъюгатов биологически активных веществ // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 33—39.

129808. Новый вид вспомогательного кровообращения / Н. Н. Чигогидзе, Г. В. Чекапов, Г. Г. Кухалейшвили, В. С. Чеканов // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 90—98.

129809. Одновременное и последовательное использование нескольких дозирующих систем в комплексном лечении тяжелых больных хирургического профиля / А. А. Сеид-Гусейнов, Н. П. Дашенко, Г. Д. Ремпель и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 19—22.

129810. Ойстачер М. Л. Оптимизация практического обучения по хирургии: [Черновиц. мед. уч.-ще] // Сред. спец. образование.— 1990.— № 5.— С. 16—17.

129811. Применение носимых дозаторов лекарственных веществ в комплексном лечении больных с влажными гангренами нижних конечностей при высокой степени операционного риска / Н. П. Дашенко, Г. Д. Ремпель, Н. В. Руди и др. // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 27—31.— Библиогр.: 6 назв.

129812. Применение электронных дозирующих устройств в комплексном лечении гнойно-воспалительных заболеваний органов брюшной полости / Н. П. Дашенко, Н. В. Руди, Г. Д. Ремпель, А. А. Сеид-Гусейнов // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 25—27.

129813. Разработка системы методов комплексной оценки полимерных материалов для сердечно-сосудистой хирургии / Н. Б. Доброва, М. Б. Ильина, С. П. Новикова и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 23—28.

129814. Редькин А. П., Чуванов М. В. Роль иммунокорректирующей терапии в лечении диффузного перитонита // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 85—88.— Библиогр.: 6 назв.

129815. Рыклин В. А. Сердечно-легочная пересадка в эксперименте // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 43—46.

129816. Система оперативного сбора и обработки данных физиологического эксперимента / М. В. Соколов, О. В. Назарьева, Г. П. Кирикова, А. М. Пасихов // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 51—53.

129817. Смурова Е. В., Доброва Н. Б. Исследование возможности создания лепесткового клапана сердца из эластичных полимеров для легочной артерии // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 39—42.

129818. Сравнительная характеристика различных методов оперативного лечения абсцессов мягких тканей / Е. Я. Семенюк, И. З. Мельник, С. И. Марьямис и др. // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 8—9.— Библиогр.: 5 назв.

129819. Функциональные и метаболические особенности изолированно работающего гипертрофированного сердца / В. С. Черников, Н. П. Бакулева, В. Т. Костава, Б. Н. Богонатов // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 54—60.

129820. Экспериментальная апробация биопротезов сосудов на основе артерий алло- и ксеногенного происхождения / Б. А. Фурсов, И. И. Скопин, В. В. Зайцев и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 74—77.

129821. Экспериментальное обоснование метода левожелудочково-аортального шунтирования для хирургического лечения критических обструкций выводного тракта левого желудочка сердца / В. С. Чеканов, К. В. Шаталов, Л. А. Роева и др. // Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия.— М., 1989.— С. 98—110.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

129822. Альджамбаева И. Ш. Клеточные механизмы формирования иммунного ответа при аспергиллезе // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— 1989.— С. 61—66.— Библиогр.: 5 назв.

129823. Артамонова А. А., Тормозова Н. М. Дифференциальная диагностика, лечение и профилактика малярии // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 36—40.

129824. Бекмачев В. И. Экспресс-метод лечения эризипелоида пенициллин-новоканновыми блокадами // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 130—132.

129825. Величко И. В. Описторхоз // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 31—36.

129826. Верета Л. А., Елисова Т. Д. Применение непрямого метода флюоресцирующих антител для определения антигена вируса в моче больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 72—74.— Рез. англ.

129827. Дружинина Л. А. Особенности иммунного статуса у шахтеров, часто и длительно болеющих острыми респираторными заболеваниями // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 141—143.— Библиогр.: 5 назв.

129828. Кноп А. Г. Бешенство // Фельдшер и акушерка.— 1990.— № 5.— С. 25—31.

129829. Назмутдинов Р. СПИД и эволюция // Памир.— 1989.— № 12.— С. 147—154.

129830. О возможности дополнительного подтверждения диагноза вирусного гепатита В иммуноферментным методом / В. П. Волгин, А. А. Бокарев, Н. Е. Волский и др. // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 135—136.

129831. Поздеев О. К., Фассахов Р. С., Терещенко В. Ю. Антителопродукция в легких при экспериментальной гриппозной инфекции и ее коррекция диуцифоном // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— 1989.— С. 16—22.— Библиогр.: 5 назв.

129832. Розенсон Р. И., Распопин В. Л. Активность супрессорных клеток у больных бруцеллезом // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— 1989.— С. 72—75.

129833. Стрельникова Н. А., Сырцова Т. В., Полозов А. Б. Клинико-лабораторная характеристика острой почечной недостаточности и показания к гемодиализу у больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 119—122.— Библиогр.: 5 назв.

129834. Цыбуляк С. Н. Некоторые аспекты проблемы гепатита ни-А, ни-В с парентеральным механизмом заражения // Здравоохранение— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 52—56.— Библиогр.: 70 назв.

129835. **Балан В. Ф.** К вопросу обработки мокроты высокой вязкости для культурального выявления микобактерий туберкулеза // *Здравоохранение*.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 30—31.— Библиогр.: 6 назв.

129836. **Усманов И. В.** Случай позднего выявления туберкулезного спондилита методом флюорографии // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 134—135.

129837. **Устиян А. И., Саложник К. Г., Рэйлян Н. С.** Место амниоцента в патогенетической терапии деструктивных форм туберкулеза легких // *Здравоохранение*.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 19—21.— Библиогр.: 6 назв.

129838. **Чуканов В. И., Касымов И. А.** Пиразинамид в современной химиотерапии впервые выявленных больных деструктивным туберкулезом легких // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 3.— С. 45—49.— Рез. азерб., англ.

41.8.8 Онкология

129839. **Араблинский В. М., Вашакмадзе Л. А., Седых С. А.** К вопросу о диагностике местного распространения рака проксимального отдела желудка // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 93—97.

129840. **Бабаев Д. И., Поляков Б. И., Калинин А. В.** Меланома слизистых оболочек полости рта и носа // *Азерб. мед. журн.*— 1990.— № 3.— С. 56—58.— Рез. азерб., англ.

129841. **Балашов К. Е., Мухаммедаминов Ш. К., Кадагидзе З. Г.** Противоопухольевая активность моноцитов здоровых доноров и больных раком толстой кишки // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— 1989.— С. 81—85.— Библиогр.: 8 назв.

129842. **Буфистова А. В.** Показатели супрессии иммунного ответа у больных раком молочной железы в процессе комплексного лечения // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 78—81.— Библиогр.: 8 назв.

129843. **Важенин А. В.** Внутриопухольевая радиосенсибилизация метронидазолом в лучевом и сочетанно-лучевом лечении опухолей ротовой полости // *Казан. мед. журн.*— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 88—89.— Библиогр.: 7 назв.

129844. **Глюкозотолерантный тест и показатели молочной кислоты у онкологических больных в условиях лечения электронными дозаторами НДЛ-3 / Н. В. Руди, Р. Ш. Балугян, Н. Р. Гор, Ю. Н. Рязанов** // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 12.— С. 53—58.

129845. **Гуныко А. А.** Реабилитация больных с депрессивным синдромом, радикально леченных по поводу рака молочной железы // *Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов*.— 1989.— Вып. 21.— С. 54—57.

129846. **Кисляк Н. С., Выхристюк О. Ф., Виноградов В. И.** Случай злокачественного течения гиперэозинофильного синдрома // *Гематология и трансфузиология*.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 26—28.

129847. **Попова С. Р., Борисенко Е. В.** Изучение супрессорного звена иммунитета у больных различными формами злокачественных новообразований // *Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии*.— М., 1989.— С. 76—78.

129848. **Результаты использования комплекса электронных дозирующих систем в лечении терминальной стадии метастатического рака молочной железы / А. А. Сеид-Гусейнов, Н. П. Дашенко, Г. Д. Ремпель и др.** // *Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники*.— 1989.— Вып. 12.— С. 35—39.— Библиогр.: 10 назв.

129849. **Румянцев Ю. В., Ситдыков М. Э.** Профиль уретрального давления у больных после цистэктомии с замещением мочевого пузыря кишечным

трансплантатом: [Лечение рака мочевого пузыря] // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 140—141.

129850. Сабсай М. И. Диспансеризация и восстановительное лечение больных ретропервикальным эндометриозом // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 145—149.— Библиогр.: 7 назв.

129851. Ситдыков Э. Н., Басиашвили Т. Г. Флеботромбоз пузырно-простатического венозного сплетения как причина интра- и постоперационных кровотечений у больных с аденомой предстательной железы // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 122—125.— Библиогр.: 10 назв.

129852. Солёный В. И. Клинический и трудовой прогноз у больных с опухолями позвоночника в зависимости от тактики лечения // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 26—29.

41.8.9 Дерматология. Венерология

129853. Закиев Р. З. Клинические проявления некоторых дерматозов у больных артериальной гипертензией // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 142.

129854. Кальций-транспортующие системы в эритроцитах при псориазе / И. И. Мавров, М. С. Гончаренко, В. В. Петруняка и др. // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 72—76.— Рез. англ.— Библиогр.: 27 назв.

41.8.10 Невропатология

129855. Балашов К. Е., Бойко А. Н., Демкина Т. Л. Комплексное исследование клеточного иммунитета у больных рассеянным склерозом // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— 1989.— С. 161—167.— Библиогр.: 11 назв.

129856. Дифференциальная экспрессия гена c-fos в клетках мозга крыс с аудиогенной эпилепсией / А. В. Акуличев, Н. В. Иванова, А. Ф. Семиохина, А. П. Рысков // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 227—229.— табл.— Библиогр.: 13 назв.

129857. Ранняя диагностика цереброваскулярных расстройств у рабочих-металлургов предпенсионного возраста / О. А. Харченко, Э. А. Карнова, М. Ю. Бутенко, И. Б. Соколовская // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.— 1989.— Вып. 21.— С. 105—109.— Библиогр.: 7 назв.

129858. Сравнительная оценка эффективности методов определения осмоляльности и средних молекул в прогнозе течения инсультов / М. А. Пирадов, Н. И. Левченко, Н. И. Габриэлян, Э. Г. Ларский // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 10—12.— Рез. англ.— Библиогр.: 6 назв.

129859. Хакеле М. Х. Особенности психического состояния больных неврологическими синдромами шейного остеохондроза // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 891.— С. 264—269.— Рез. англ.— Библиогр.: 9 назв.

41.8.11 Психиатрия

129860. Зверев С. Н. Объективизация ранней диагностики депрессивного синдрома на основе картирования биопотенциалов мозга // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 70—72.— Библиогр.: 7 назв.

129861. Кондратьев Ф. В. Личность, социально-психологическая экология и психосоматические расстройства // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 891.— С. 232—237.

129862. Коррекция форматов метаболических нарушений при алкогольной интоксикации / М. Ф. Гулий, Н. А. Стогний, Н. В. Силюнова и др. // Укр. биохим. журн.—1990.—Т. 62, № 3.—С. 107—111.—Рез. англ.—Библиогр.: 10 назв.

129863. Нехамкис А. Н. Исследования функционального состояния нервной системы электромониторов: [Пробл. проф. изменений психики] // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 891.—С. 282—299.—Библиогр.: 35 назв.

129864. Саарма М. М., Мехилане Л. С., Васар Х. Р. Эффективность хлористого аммония при лечении депрессивных больных // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 891.—С. 270—278.—Рез. англ.—Библиогр.: 17 назв.

129865. Семке В. Я., Гузев А. Н. Теоретико-методологические проблемы современной онкопсихиатрии // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 891.—С. 238—247.—Библиогр.: 16 назв.

129866. Тейверлаур М. Отношение к своему будущему и его связь с психической тревожностью у больных депрессивным неврозом // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 891.—С. 253—256.—Библиогр.: 6 назв.

129867. Шлик Я. Сравнительная характеристика больных с различными вариантами приобретенных [психических] расстройств // Учен. зап. Тарт. ун-та.—1990.—Вып. 891.—С. 248—252.—Рез. англ.

41.8.13 Офтальмология

129868. Добрица Т. А., Краморенко Ю. С. Иммунологический статус больных первичной глаукомой // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 158—161.—Библиогр.: 5 назв.

41.8.15 Урология

129869. Ахунзянов А. А., Асадуллин Ш. Г. Урофлоуметрия: проблемы и пути их решения: Обзор // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 132—134.—Библиогр.: 35 назв.

129870. Ярисов Ю. Н. Кишечная пластика мочеточника при гидронефрозе дистопированной почки // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 141—142.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

129871. Алиева Э. А., Пшеничникова Т. Я., Гаспаров А. С. Лапароскопия у пациенток с синдромом поликистозных яичников, перенесших клиновидную резекцию яичников // Азерб. мед. журн.—1990.—№ 3.—С. 17—20.—Рез. азерб., англ.

129872. Ахунов З. Х., Хасанов С. Н. Кесарево сечение у беременных и рождений при крупном плоде // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 138—139.

129873. Голота В. Я., Иванюта С. О., Макеев С. М. Прогнозирование послеродовых гнойно-воспалительных заболеваний у женщин группы риска // Здоровоохранение Туркменистана.—1989.—№ 12.—С. 21—23.—Библиогр.: 5 назв.

129874. Горин В. С., Зорин Н. А. Иммуноглобулины сыворотки крови и амниотической жидкости при неосложненной беременности и резус-конфликте // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 90—92.—Библиогр.: 5 назв.

129875. Городниченко Э. А. Возрастные особенности адаптивных реакций центрального и мозгового кровообращения у лиц женского пола на статическую нагрузку // Теория и практика физ. культуры.—1990.—№ 5.—С. 32—34.—Библиогр.: 15 назв.

129876. Кешокова М. П., Кумахова Д. А. Синдром Эйзенменгера с благоприятным исходом родов // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 136—137.

129877. Клеточная и гуморальная иммунореактивность у беременных с первичным поздним токсоплазмозом / А. Э. Багрий, М. В. Хоменко, И. Т. Тесленко и др. // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 89—90.

129878. Конышева Т. В., Бахаев В. В., Зорина Р. М. Иммуноглобулины и альбумин молока, молока и сыворотки крови родильниц // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 100—101.

129879. Корчмару В. И., Молдован М. Н., Петрашу А. Г. Нейроэндокринные механизмы адаптации при доношенной и переношенной беременности // Здравоохранение.—Кишинев, 1990.—№ 2.—С. 13—15.—Библиогр.: 12 назв.

129880. Лечение острого тромбоза глубоких вен нижних конечностей у беременных и родильниц в сельской местности / М. Ф. Муравьев, Л. Ф. Шинкарева, В. И. Городсков, Е. М. Муравьева // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 139.

129881. Лунгу В. М., Орлова Т. А., Алейникова Н. М. Патологические изменения внутренних органов при внутриутробном инфицировании стафилококком // Здравоохранение.—Кишинев, 1990.—№ 2.—С. 26—27.

129882. Омелянюк Е. В., Циновой В. М., Абрамченко В. В. Применение антагонистов кальция в акушерской практике // Здравоохранение Туркменистана.—1989.—№ 12.—С. 26—28.

129883. Показатели крови при беременности у многорожавших женщин, страдающих анемией / О. А. Базарова, С. А. Артыкова, О. Г. Жученко, Г. Т. Бердыева // Здравоохранение Туркменистана.—1989.—№ 12.—С. 28—31.—Библиогр.: 7 назв.

129884. Радецкая Л. Е. Динамика субпопуляций нейтрофилов у больных эндометриозом под влиянием иммунокорректирующей терапии // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 172—176.—Библиогр.: 11 назв.

129885. Слуквин И. И. Иммунологическая характеристика женского и неонатального молока // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 96—99.—Библиогр.: 5 назв.

129886. Сравнительная характеристика криохирургического и внутриматочного фонофореза оксипрогестероном капроната при лечении гиперпластических процессов эндометрия / А. И. Миляновский, А. Н. Борода, В. И. Тарутинов и др. // Здравоохранение Туркменистана.—1989.—№ 12.—С. 23—26.—Библиогр.: 6 назв.

129887. Терегулова Л. Е. Ультразвуковая диагностика расщепления грудной стенки с эктопией сердца у внутриутробного плода // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 136.

129888. Христич В. Н. Анемии у беременных // Фельдшер и акушерка.—1990.—№ 5.—С. 41—44.

129889. Шакуров Р. Ш., Терешин А. Т. Рефлексотерапия нарушений репродуктивной системы у больных хроническим неспецифическим сальпингоофоритом // Казан. мед. журн.—1990.—Т. 71, № 2.—С. 137—138.

129890. Щебникова Н. Е., Сидоренко О. Н., Федоров Г. Н. Влияние системной реакции «трансплантат против хозяина» (РТПХ) у беременных мышей на состояние клеточного иммунитета их потомства // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.—М., 1989.—С. 93—96.—Библиогр.: 5 назв.

129891. Эффективность кесарева сечения для матери и плода // В. Е. Радзинский, Т. М. Хайдарова, Л. М. Мамедова, З. К. Нурмурадова // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 17—21.

129892. Юсупов К. Ф., Янкович В. А. Ультразвуковая диагностика аномалий развития плода при массовом обследовании беременных // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 113—114.

41.8.17 Педиатрия

(См. также № 129885)

129893. Абдуллаев К. И., Листкова Л. И. Идиопатическая врожденная вирилизация наружных гениталий у девочек 5 лет // Азерб. мед. журн.— 1990.— № 3.— С. 52—54.— Рез. азерб., англ.

129894. Агафонов В. Е., Стасий Е. Д., Полетаев А. О. Применение твердофазного иммуноферментного анализа для выявления сенсибилизации к коровьему молоку и куриному яйцу у детей // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 183—187.— Библиогр.: 12 назв.

129895. Акберов Р. Ф., Айнуллоев Ж. С. Клинико-рентгенологические особенности редких аномалий развития пищевого тракта у детей и взрослых больных // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 89—93.— Библиогр.: 8 назв.

129896. Бойко Н. С. Состояние системного и местного иммунитета у детей с язвенной болезнью 12-перстной кишки // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 117—120.— Библиогр.: 5 назв.

129897. Бондарь В. И. Субпопуляции Т-лимфоцитов и специфическая иммунотерапия атопической формы бронхиальной астмы у детей // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 213—219.

129898. Вынту А. С. Этиопатогенез, клиника и тактика лечения хронических расстройств питания у детей грудного возраста // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 43—47.— Библиогр.: 9 назв.

129899. Гурманчук И. Е. Состояние иммунного статуса новорожденных при локальных гнойно-воспалительных заболеваниях и сепсисе // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 112—117.— Библиогр.: 6 назв.

129900. Еренкова Н. В. Рациональная методика введения зондов в желудочно-кишечный тракт и надежной фиксации их у детей дошкольного возраста // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 35—36.

129901. Желнин И. В. Иммунологическая помощь при клиническом синдроме часто болеющего ребенка // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 110—112.

129902. Журило И. П. О некоторых моментах профилактики постспленэктомического синдрома у детей // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 121—123.— Библиогр.: 5 назв.

129903. Каткова И. П., Назарова А. А. Характеристика заболеваемости детей первого года жизни в зависимости от порядкового номера их рождения в молодых туркменских семьях // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 13—17.— Библиогр.: 5 назв.

129904. Клиническое значение антител к вирусу гепатита-дельта при хронической НВ-вирусной инфекции у детей / А. Н. Степанов, Б. С. Каганов, И. Н. Хлопова и др. // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 58—61.— Библиогр.: 12 назв.

129905. Крешетов Е. В. Опыт использования алгоритма Вальда в дифференциальной диагностике острого одонтогенного периостита и остеомиелита у детей и подростков // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 128—130.— Библиогр.: 7 назв.

129906. **Лекманов А. У., Коножков Ю. А., Беисс О. М.** Влияние инфузионной гемодилюции на гемодинамические показатели и кислородтранспортный гомеостаз при проведении плановых оперативных вмешательств у детей // Гематология и трансфузиология.— 1990.— Т. 35, № 5.— С. 6—9.— Рез. англ.— Библиогр.: 12 назв.

129907. **Мизерницкий Ю. Л.** Клинико-иммунологические аспекты дифференциальной диагностики обструктивного бронхита и бронхиальной астмы у детей раннего возраста // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 198—203.— Библиогр.: 13 назв.

129908. **Могоряну П. Д.** Рациональные способы определения кальция и гемоглобина в крови у детей грудного возраста в амбулаторных и домашних условиях // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 33—34.

129909. **Монолаки Е. Г., Катарга М. П., Гроссу Г. П.** Диагностика и лечение больных с синдромом вегетососудистой дистонии в условиях детского санатория // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 31—33.

129910. **Мутафов О. А.** Возрастные особенности кардиогемодинамики у детей // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 33—38.— Библиогр.: 19 назв.

129911. **О роли биомеханизма родов, анте- и перинатальных факторов в формировании право- и левосторонних сколиозов [у детей] / М. А. Григорьев, А. Х. Яруллин, А. И. Андрюков, Г. И. Исмаилова // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 125—128.— Библиогр.: 13 назв.**

129912. **Определение иммуноглобулинов у детей в препубертатном периоде в районах использования ядохимикатов / М. Г. Бостанджян, Р. О. Назаров, Т. Г. Гаипова и др. // Здравоохранение Туркменистана.— 1989.— № 12.— С. 31—33.— Библиогр.: 7 назв.**

129913. **Преморбидное состояние и острая респираторная патология у детей первого года жизни / В. П. Ченуша, К. П. Ецко, Т. Л. Гуцул и др. // Здравоохранение.— Кишинев, 1990.— № 2.— С. 3—7.— Библиогр.: 11 назв.**

129914. **Ремпель Г. Д., Дашенко Н. П., Вартамян Я. П.** Применение дозаторов лекарственных веществ НДЛ-3 у детей // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 22—25.

129915. **Структурно-функциональные изменения липопротеинов плазмы крови при витамин-D-дефицитном рахите у детей / Л. В. Антоненко, Ю. Д. Холодова, Л. И. Апуховская и др. // Укр. биохим. журн.— 1990.— Т. 62, № 3.— С. 54—59.— Рез. англ.— Библиогр.: 23 назв.**

129916. **Тиролиберин нормализует мозговое кровообращение и P_{O_2} у новорожденных / И. П. Ашмарин, В. В. Гаврюшов, В. Ю. Иониди и др. // Докл. АН СССР.— 1990.— Т. 312, № 1.— С. 241—244.— Библиогр.: 13 назв.**

129917. **Филиппкин М. А., Кондраков В. Т., Артамонов Ю. А.** Окольное кровообращение печени при синдроме портальной гипертензии у детей // Казан. мед. журн.— 1990.— Т. 71, № 2.— С. 97—101.— Библиогр.: 8 назв.

129918. **Харитоник Г. Д.** Иммунный статус часто и длительно болеющих детей г. Минска // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 102—106.— Библиогр.: 6 назв.

129919. **Щербинин А. В.** Клинико-иммунологические параллели при гнойно-септических заболеваниях у детей раннего грудного возраста // Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии.— М., 1989.— С. 107—110.— Библиогр.: 6 назв.

41.9 Прикладные отрасли медицины

129920. **Коррекция процессов метаболизма у экипажей летательных аппаратов / А. А. Сеид-Гусейнов, В. И. Толокнов, Ю. В. Глушко, В. И. Муна // Тр. ин-та / Всесоюз. н.-и. и испытат. ин-т мед. техники.— 1989.— Вып. 12.— С. 52—53.**

129921. Осолкова С. Н. Психосоматические нарушения как одна из причин диагностических расхождений в судебной психиатрии // Учен. зап. Тарт. ун-та.— 1990.— Вып. 891.— С. 257—263.

04.19359241
3032:010933

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.1 Общие вопросы

129922. Кашин В. И., Цой М. Г. Развитие параолимпийского движения и самовоспроизводство здоровья в СССР // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 35—36.

129923. Решетников Н. В. Как же оценивать физическую подготовленность? [По поводу ст. В. М. Ермолаева «Зачетные требования по физическому воспитанию на новую основу» в журн. «Теория и практика физ. культуры», 1989, № 10] // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 41—42.

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

129924. Банная В. И., Мейзеров Е. Е. Центральные механизмы анальгетического действия чрескожной электронейростимуляции [в спортивной медицине] // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 50—52, 54.— Библиогр.: 11 назв.

129925. Гомеостатические механизмы и критерии адаптации спортсменов циклических видов спорта / В. С. Мищенко, В. А. Мироненко, А. И. Павлик и др. // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 17—20.— Библиогр.: 12 назв.

129926. Ильинский О. Б., Суркина И. Д. Эндогенные опиоидные пептиды: участие гомеостатических реакций организма [спортсмена] при напряженной мышечной деятельности // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 20—23.— Библиогр.: 40 назв.

129927. Калынский М. И., Осипенко А. А., Земцова А. А. Аденилатциклазная система скелетных мышц и сердца — внутриклеточный механизм адаптации при мышечной деятельности // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 15—16.— Библиогр.: 8 назв.

129928. Кормановский А. Я., Тимофеев В. П., Сафразьян Н. Л. Исследование белков сыворотки крови методом спиновых зондов у спортсменов при длительных физических нагрузках // Лаб. дело.— 1990.— № 5.— С. 12—15.— Рез. англ.— Библиогр.: 5 назв.

129929. Морфофункциональные показатели сердца в управлении тренировочным процессом / М. И. Слободянюк, Л. А. Тайболина, В. С. Попова и др. // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 9—11.

129930. Никитюк Б. А., Самойлов Н. Г. Механизмы адаптации мышечных волокон к физическим нагрузкам и возможности управления этим процессом // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 11—14.— Библиогр.: 27 назв.

129931. Оценка результативности спортивной деятельности по динамике электрокожного сопротивления / Ф. Я. Верховский, А. И. Киселев, В. И. Резанов и др. // Психол. журн.— 1990.— Т. 11, № 3.— С. 96—100.— Рез. англ. с. 173.— Библиогр.: 6 назв.

129932. Сологуб Е. Б., Бедрина З. Ю. Физиологические основы направленной адаптации мозга спортсменов к решению тактических задач // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 6—8.— Библиогр.: 10 назв.

129933. **Солодков А. С.** Адаптация в спорте: теоретические и прикладные аспекты // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 3—5.— Библиогр.: 8 назв.

129934. **Шустова Т. И., Кузина О. И., Карлов В. Н.** Адаптационные реакции организма альпинистов при воздействии гипоксии в зависимости от характера вегетативного реагирования // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 28—31.— Библиогр.: 7 назв.

129935. **Ээпик В. Э., Виру А. А.** Специфика адаптивного протениосинтеза при выполнении упражнений на выносливость // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 24—27.— Библиогр.: 32 назв.

42.4 Виды спорта

129936. **Андреев С. Н.** Юношеский футбол в Чехословакии // Физ. культура в шк.— 1990.— № 5.— С. 60—63.

129937. **Киселев А. П.** Применение специфических средств отягощения в силовой подготовке высококвалифицированных пловцов // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 46—47.— Библиогр.: 7 назв.

129938. **Лобачев В.** Выездка молодой лошади // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 3.— С. 37; № 4.— С. 32.— Продолж. Начало: № 4, 1989.

129939. **Менькова Н. А.** Взгляд на выездку: [Беседа с мастером спорта СССР междунар. класса Н. А. Меньковой / Записала Т. Ливанова] // Коневодство и кон. спорт.— 1990.— № 3.— С. 36—37.

129940. **Особенности упругой деформации грифа в толчке при подъеме штанги на грудь / А. С. Медведев, А. А. Лукашев, В. Б. Каневский, И. С. Исмаилов // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 43—46.— Библиогр.: 12 назв.**

129941. **Угрешин А.** Перед очередным праздником короля игр: [Из истории чемпионатов мира по футболу] // Физ. культура в шк.— 1990.— № 5.— С. 50—55.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

129942. **Паначин Ф.** Педагогические взгляды А. С. Пушкина // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 44—47.

129943. **Равкин З. Н. И. Бухарин:** актуальные мысли о воспитании молодежи: Из истории пед. мысли // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 41—44.

129944. **Толстой И. И.** Высшая школа: Из воспоминаний министра нар. просвещения России, 1905—1906 гг. / [Публ. А. Иванова и др.; Предисл. А. Иванова и Л. Мандрыкиной] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 78—88; № 4.— С. 79—87.

43.3 Общая педагогика

129945. **Гершунский Б.** О приоритетах без пиетета...: [Пробл. орг. перестройки в АПН СССР] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 24—28.

129946. **Осовский Е. Г.** Проблемы трудового воспитания и профессионального образования [школьников] в советской педагогике // Шк. и пр-во.— 1990.— № 5.— С. 5—11.— Библиогр.: 12 назв.— Окончание. Начало: № 2.

43.4 Организация народного образования

129947. Огородникова Е. И. Новое звено в системе непрерывного образования // Сред. спец. образование.— 1990.— № 5.— С. 33.

129948. Прохоров А., Рузин В. О глубинной концепции образования // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 38—46.— Продолж. следует.

129949. Рудзите А., Саметис О. Проблемы совершенствования аналитической деятельности в учреждениях просвещения // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 84—92.

129950. Савицкий И. Ноосфера и формирование человека: [Филос. пробл. образования] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 24—31.

129951. Сидорина Т. В. Основные проблемы повышения квалификации инспекторов рай(гор)оно // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 113—115.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

129952. Вафин Д. Х. Вопросы преодоления формализма в инспектировании школ // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 99—105.

129953. Вершинин С. И. Как оценивать эффективность профориентации школьников // Шк. и пр-во.— 1990.— № 5.— С. 17—18.

129954. Габдуллин Г. Г. Принципы управления как основа преодоления формализма в оценке деятельности школы // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 5—22.— Библиогр. в примеч., с. 21—22.

129955. Гельман З. Учение с удивлением: [Об орг. учеб. процесса в 429-й шк. Москвы] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 17—21.

129956. Гришай И. Я. Некоторые аспекты научного управления современной школой // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 155—166.— В огл. авт.: И. Ф. Гришай.

129957. Долгова В. И. Изучение эффективности внедрения достижений педагогической науки и передового опыта в практику выпускников ФППК организаторов народного образования: [Из опыта каф. науч. основ упр. шк. Челяб. пед. ин-та] // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 106—113.

129958. Зайкин М. Специфика родительского коллектива малокомплектной сельской школы // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 31—33.— Библиогр.: с. 33.

129959. Католиков А. Наш общий дом: [Записки дир. 1-й шк.-интерната Сыктывкара] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 55—58.— Продолж. Начало: № 1.

129960. Клемантович И. Воспитание бережливости [у школьников] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 25—27.

129961. Крюченков В. С. Для формирования устойчивого интереса к занятиям [физкультурой: Опыт 9-й шк. Тулы] // Физ. культура в шк.— 1990.— № 5.— С. 38—39.

129962. Лапицкая Е. М. Воспитывая патриотов и интернационалистов: [Из опыта шк. Мурман. обл.] // Физ. культура в шк.— 1990.— № 5.— С. 4—6.

129963. Мажикеев Т. М., Тер-Погосян Д. А. Подготовка руководителей школ к анализу и оценке учебно-воспитательного процесса // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 64—77.— В огл. 1-й авт.: Мажиков Т. М.

129964. Низамов А. М. Критерии оценки профориентационной работы со школьниками // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 128—135.— Библиогр. в примеч., с. 135.

129965. Овезов Р. На народных традициях: [О нравств. воспитании школьников] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 33—35.

129966. Петровский В. В., Круцевич Т. Ю. Проблемы дифференцированного физического воспитания в средней школе // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 47—50.— Библиогр.: 5 назв.

129967. Погребняк Л. П. Оценка социальной оценки учащихся // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 92—99.

129968. Преображенский К. В школьном мундире: [О shk. обучении в Японии] // Семья и shk.— 1990.— № 3.— С. 41—43.— Продолж. Начало: № 1.

129969. Пьявкин А. С. Увеличивая число занятий [физкультурой: Опыт shk. Челябин. обл.] // Физ. культура в shk.— 1990.— № 5.— С. 26—27.

129970. Рогов М. Г. Социально-психологические критерии эффективности деятельности педколлектива школы // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 22—30.— Библиогр. в примеч., с. 30.

129971. Сафин А. М., Сафиулин Ф. А. К вопросу определения эффективности содержания работы классного руководителя с родителями // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 147—155.— В огл. 2-й авт.: Ф. А. Сайфуллин.

129972. Сусликова Т. С. Совершенствование совместной профориентационной работы общеобразовательных школ, школ-интернатов спортивного профиля и институтов физической культуры // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 37—40.— Библиогр.: 19 назв.

129973. Ткач М. Ф. Совершенствование аналитической деятельности руководителя школы // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 55—64.

129974. Тхоржевский Д. А., Чепок В. И. Подготовка студентов к формированию пространственного мышления у школьников // Шк. и пр-во.— 1990.— № 5.— С. 78—80.— Библиогр.: 10 назв.

129975. Тютюнников А. Помогать молодежи делать правильный выбор: [К вопр. профориентации школьников] // Экономика Сов. Украины.— 1990.— № 5.— С. 73—77.

129976. Чуватина Л., Черников А. «Сердцем постигнуть мудрое устройство природы...»: [Об экол. воспитании школьников] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 28—30.

129977. Шайхелисламов Р. Ф. Об оценке готовности сельских старшеклассников к труду // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 30—39.— Библиогр. в примеч., с. 39.

129978. Швачко Л. А. Профориентационная работа на уроках географии и во внеурочное время // География в shk.— 1990.— № 3.— С. 50—52.

129979. Щуркова Н. Нравственное воспитание [школьников] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 12—14.

129980. Ягодников В. Об этикете: [Для бесед со школьниками] // Воспитание школьников.— 1990.— № 3.— С. 61—64.— Продолж. Начало: № 2.

129981. Яцыневич Л. А. Контроль за процессом формирования личности учащихся // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.— Казань, 1988.— С. 167—178.— Библиогр. в примеч., с. 178.

129982. Алексеев А. А. Рабочая тетрадь по животноводству с практическими заданиями: IX кл. // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 55—58.
129983. Анастасова Л. Н., Короткова Л. С., Сивоглазов В. И. Дидактические карточки-задания по общей биологии // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 67—72.
129984. Бабинский М. Б. Изучение маленькой трагедии А. С. Пушкина «Моцарт и Сальери» в IX классе // Лит. в шк.—1990.— № 3.— С. 78—86.
129985. Байбуртян Н. А., Геодакян Н. М. Иллюстративный материал и учебная деятельность [с книгой на уроке] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.— № 5.— С. 12—16.
129986. Барабанов В. В. Итоговый контроль усвоения основных знаний и умений в IX классе // География в шк.—1990.— № 3.— С. 35—40.
129987. Борзенко Г., Хусанов Р. Используя соревновательный и игровой методы [на уроках физкультуры] // Физ. культура в шк.—1990.— № 5.— С. 28—29.
129988. Булохов В. Я. Роль «линейного» самоконтроля учащихся в повышении орфографической грамотности // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 34—35.
129989. Ващенко А. А. Из опыта работы в парах сменного состава: [О коллектив. форме обучения на уроках рус. яз. в IV кл.] // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 27—29.
129990. Гайфуллин В. Г. Оценка качества знаний и умений учащихся по физике // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.—Казань, 1988.— С. 136—146.
129991. Галлямов Р. М. Экспериментальные методы изучения напряжений [на уроках физики] // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 19—20.
129992. Гильбух Ю. З. Логические задачи для тренировки технического мышления [школьников] // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 21—24.
129993. Глушикина Г. В. «Рыцаря морали и справедливости»: (Стихи М. Волошина из цикла «Усобица» и письма В. Короленко А. В. Луначарскому на уроке-семинаре в XII кл.) // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 48—51.
129994. Горбанев В. А. К концепции географического образования в средней школе // География в шк.—1990.— № 3.— С. 63—66.
129995. Гринь А. Л. Особенности устройства копнителя комбайна «Дон»: [В помощь учителю] // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 46—50.
129996. Гусев Ю. Я. Пословицы на занятиях по лексике и фразеологии // Рус. яз. в нац. шк.—1990.— № 5.— С. 48—51.
129997. Даринский А. В. Об изучении географии России в школах РСФСР // География в шк.—1990.— № 3.— С. 32—35.
129998. Джалалова Л. И. К урокам на тему «Частицы и их употребление» // Рус. яз. в нац. шк.—1990.— № 5.— С. 52—55.
129999. Жохов А. Л. Решать задачи? Это просто!: [К вопр. развития творч. мышления школьника] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 55—58.
130000. Карпова М. А. Воспитывать нравственного человека [на уроках русского языка] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.— № 5.— С. 24—27.
130001. Касаткин А. М. Об использовании авторских вводных конструкций [на уроках русского языка] // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 36—37.
130002. Колокольцев Е. Н. «...Неразлучимы в России живопись, музыка, проза, поэзия...»: О классиф. средств наглядности в преподавании лит. // Лит. в шк.—1990.— № 3.— С. 86—93.

130003. Королева А. И. Л. В. Успенская: [Методист преподавания рус. яз. в шк.]: К 80-летию со дня рождения // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 117—118: портр.
130004. Костянин Н. Н. Курс народной словесности в IV классе // Лит. в шк.—1990.— № 3.— С. 69—77.— Ст. 1: № 5, 1989.
130005. Ларионова Л. Г. Обучение орфографии с учетом достижения обязательного уровня орфографической грамотности учащихся // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 14—20.
130006. Лукьянов С. А. Словесная шутка (каламбур) на уроках русского языка // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 29—33.
130007. Львова С. И. Схема на уроке русского языка // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 7—13.
130008. Львова С. И., Шамсутдинова С. С. На основе словообразовательных типов: [Эксперим. обучение учащихся IV—VII кл. рус. яз. в шк. Кабард.-Балкар. АССР] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.— № 5.— С. 19—24.
130009. Максимов Н. А. Тема «Воздух» в курсе природоведения // География в шк.—1990.— № 3.— С. 42—45.
130010. Мищенко С. Н. Вопросы нравственности на уроках русского языка // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 3—7.
130011. Мочалова Н. М. Оценка эффективности современного урока на основе его анализа // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.—Казань, 1988.— С. 115—127.
130012. Панчешникова Л. М. Теория дидактики — учителю и методисту // География в шк.—1990.— № 3.— С. 24—32.
130013. Пичугина Г. В. Изучение особенностей поведения овец: [К урокам трудового обучения сел. школьников] // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 40—42.
130014. Пономарев В. П. Практические задачи по технологии механизированных полевых работ: [В помощь учителю] // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 50—55.
130015. Присяжнюк Н. В. Уроки с сюжетными играми: Ст. 5 // Физ. культура в шк.—1990.— № 5.— С. 18—22.— Ст. 1: № 1, 1990.
130016. Пузанова Н. А. Связный текст на уроках русского языка при подготовке к сочинению: На прим. изуч. темы «Однородные члены предложения» // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 21—26.
130017. Рахманов И. Дидактические игры по черчению // Шк. и пр-во.—1990.— № 5.— С. 63—64.
130018. Рогинский Н. О. Изучение своего города и области [на уроках географии: Опыт 29-й шк. Москвы] // География в шк.—1990.— № 3.— С. 53.
130019. Роцупкин Г. В., Гогин А. В. Метание на уроках в I—II классах // Физ. культура в шк.—1990.— № 5.— С. 11—16.
130020. Самойленко П. И., Сергеев А. В. К вопросу о перестройке курса физики // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 11—14.
130021. Слободчиков А. А., Заренская С. И. С опорой на понятийную систему [на уроках иностранного языка] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 59—62.
130022. Служевская Т. Л. Тексты для попутного повторения лексики при изучении синтаксиса и пунктуации // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 45—48.
130023. Соколова Г. П. Изучение односоставных предложений [на уроках русского языка] // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 38—42.— Продолж. Начало: № 1.

130024. Сокольская О. Б. Деловая игра с использованием ЭВМ в экономической подготовке старшеклассников // Шк. и пр-во.—1990.—№ 5.— С. 18—19.

130025. Сорокина С. А. Урок-зачет по теме «Имя числительное» // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 2.— С. 42—43.

130026. Спрялин А. Н. Летние задания по физической географии // География в шк.—1990.—№ 3.— С. 48—49.

130027. Сухов А. Т. Тема «Дыхание» на уроках физической культуры // Физ. культура в шк.—1990.—№ 5.— С. 22—25.

130028. Туров Н. П. Обучение решению изобретательских задач [на уроках труда] // Шк. и пр-во.—1990.—№ 5.— С. 25—28.— Библиогр.: 9 назв.— Продолж. Начало: № 2.

130029. Храпов В. Кого дают в герои нашим детям: [Пробл. перестройки курса отеч. истории в сред. шк.] // Знание — сила.—1990.—№ 3.— С. 58—63.

130030. Худоян Г. С., Сиреканян С. А. Использование моделирования при обучении чтению чертежей // Шк. и пр-во.—1990.—№ 5.— С. 62—63.

130031. Черемухина Т. В. Примерное тематическое планирование учебного материала по химии для X—XII классов // Веч. сред. шк.—1990.—№ 3.— С. 63—66.

130032. Черкезова М. В. Интернациональный пафос повести Л. Н. Толстого «Хаджи-Мурат»: [К изуч. в шк.] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 5.— С. 28—35.

130033. Чехоева С. А. Обучение родным и русскому языкам в условиях городских школ РСФСР // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 5.— С. 16—18.

130034. Ягьяев М. У. Эффективность методической работы в школе // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.—Казань, 1988.— С. 77—84.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа. Общественно полезный труд учащихся

130035. Байков В. П. Жила бы страна родная: День сов. молодежи в пионер. лагере // Физ. культура в шк.—1990.—№ 5.— С. 41—45.

130036. Березкина Н. Клуб «Единство» — центр политической работы в школе [1155-я шк. Москвы] // Воспитание школьников.—1990.—№ 3.— С. 21—25.

130037. Бушканец М. Г. Принципы коммунистического воспитания как методологическая основа оценки внеурочной воспитательной деятельности школы // Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы.—Казань, 1988.— С. 40—55.— Библиогр. в примеч., с. 55.

130038. Васильев-Левшин В. Туристско-краеведческая работа в опорной школе // Воспитание школьников.—1990.—№ 3.— С. 35—36.

130039. Геллер Е. М. Мы памяти этой верны!: [О прогр. соревнований школьников «Спортландия», посвящ. Дню Победы] // Физ. культура в шк.—1990.—№ 5.— С. 6—9.

130040. Добрецова Р. С. «Помните!»: О шк. музеях «Бухенвальдский набат» и «Память» // Лит. в шк.—1990.—№ 3.— С. 122—126.

130041. Лихолат Т. В., Раковская Л. М., Цыганкова Л. И. Новые кормовые культуры — на школьные участки // Шк. и пр-во.—1990.—№ 5.— С. 43—44.

130042. Мунинов М. Экскурсия к водным источникам // География в шк.—1990.—№ 3.— С. 46—48.

130043. Петрухин В. И. Профорентация учащихся во внеклассной работе по русскому языку в сельской школе // Рус. яз. в шк.—1990.— № 2.— С. 50—54.

130044. Смирнов Р. М. «Два единства»: Поэтич. композиция по стихам А. А. Фета и Ф. И. Тютчева [на шк. сцене] // Лит. в шк.—1990.— № 3.— С. 107—121.

130045. Яновская М. Клуб «Человек среди людей»: [Об этич. просвещении школьников] // Воспитание школьников.—1990.— № 3.— С. 14—17.

43.7 Профессионально-техническое образование. Педагогика профессиональной школы

130046. Шипунов В. Г. Профессиональное образование в Федеративной Республике Германии // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 39—40.

43.8 Среднее специальное образование. Педагогика среднего специального образования

130047. Беленький И. Б. Совершенствовать заочное обучение: [Из опыта заоч. отд-ния Магадн. политехникума] // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 18.

130048. Данилко Б. В., Данилко А. Г. Комплексное использование микро-процессорной техники при подготовке специалистов по учету в техникуме // Экономика с.-х. и перераб. предприятий.—1990.— № 4.— С. 58.

130049. Ибрагимов Г. И., Гребенюк Т. Б. Алгоритм выбора методов обучения // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 31—33.

130050. Пальчевский Б. В. «Учащийся — преподаватель»: 2 к 8 или 8 к 2? [Психол.-пед. анализ орг. и проведения занятий в техникуме] // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 29—30.

130051. Прицкер А. М. По качеству работы оплачивать труд преподавателя // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 34—36.

130052. Тимофеева В. А. Побуждать к творческой деятельности [учащихся техникумов] // Сред. спец. образование.—1990.— № 5.— С. 15—16.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы (См. также № 129972)

130053. Абрамов К. И. Переходить от обсуждения к практическим решениям: [К дискус. о путях развития высш. библ. образования] // Сов. библиотекосведение.—1990.— № 2.— С. 49—53.

130054. Акопян А. ...Нужно быть до конца откровенными: [К обсуждению пробл. высш. мед. образования: По поводу ст. Л. Гольдштейна «Чтобы не отставала медицина...» в журн. «Вестн. высш. шк.», 1990, № 5] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 30—32.

130055. Александров А. О сущности университета // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 8—12.

130056. Аминов М. С. Перестройка высшей школы: опыт и проблемы // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.— № 4.— С. 141—143.

130057. Ананьев И. В., Зиновьев М. Е., Старовойтова М. И. Учебный процесс и компьютер в вузе // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.—Л., 1988.— С. 29—34.

130058. Ахматов М. А. Существенно улучшить практическую подготовку: [Кабард.-Балкар. агромешиор. ин-т] // Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Техн. науки.—1988.— № 4.— С. 143—144.

130059. Бройдо В. Л. Техническое обеспечение компьютеризации учебного процесса [в вузе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 67—72.

130060. Бугорский В. И., Махаров В. М. Использование компьютерной техники для совершенствования лекторского мастерства [в вузе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 86—89.

130061. Гапон Ю. О социальной педагогической концепции воспитания [студентов] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 19—23.

130062. Геннадьев Ю. Финско-советский семинар: [По материалам семинара «Критерии и оценка качества подгот. специалистов в высш. шк.», г. Эспоо (Финляндия), окт. 1989] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 82—84.

130063. Глухов В. В. Особенности выполнения курсового проекта на базе ПЭВМ [в вузе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 62—66.

130064. Гольдштейн Л. Чтобы не отставала медицина...: [К вопр. улучшения качества подгот. врачей в высш. шк.] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 28—30.

130065. Дашевский А. И. Информационное обеспечение пользователей при внедрении вычислительной техники в учебный процесс // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 97—100.

130066. Дятлов В. А., Мухачев В. М. Опыт организации контролируемой самостоятельной работы студентов с использованием вычислительной техники // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 90—93.

130067. Евдокимов В. В. Компьютеризация образования в экономических вузах // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 15—23.

130068. Еремин Л. В., Косарев В. П. Методика изучения ПЭВМ студентами экономических специальностей: [Использ. ЭВМ в учеб. процессе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 35—40.

130069. Каган М. Что должно быть в основе?: [Пробл. гуманитаризации высш. образования] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 17—19.

130070. Казанская В. Обучающий диалог: [К изуч. личности преподавателя высш. шк.] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 4.— С. 29—33.

130071. Как и чему учат в Шеффилде: [О Шеффилд. ун-те: Статьи] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 73—76.— Содерж.: Взгляд со стороны / Е. Колодкина; Взгляд изнутри / Р. Поллинг (Великобритания).

130072. Каратыгина Т. Ф. Учеба преподавателей: опыт и перспективы: [Моск. ин-т культуры] // Сов. библиотекосведение.—1990.— № 2.— С. 53—58.

130073. Карпов В. В основе — бригадно-модульная структура: [О предм. подгот. студентов] // Вестн. высш. шк.—1990.— № 5.— С. 47—48.

130074. Кигель Р. О методике расчета и дифференциации нормативов штатов профессорско-преподавательского состава вузов по дневному обучению // Экономика Сов. Украины.—1990.— № 5.— С. 66—72.

130075. Ковальский Е. Л. Технология составления автоматизированных учебных курсов [для вузов] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 111—116.

130076. Махаров А. А., Мунгалова И. В. Применение вычислительной техники в научно-исследовательской работе студентов // Компьютерная тех-

нология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 59—61.

130077. Масальский В. В повестке дня остается...: [О перестройке работы фак. обществ. профессий в Донец. гос. ун-те] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 62—64.

130078. Митин Б. Ассоциация инженерных вузов СССР: готовы к сотрудничеству // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 16—17.

130079. Михайлушкин А. И., Соколов Р. В. Концепция компьютерной технологии обучения по инженерно-экономическим специальностям [в высшей школе] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 5—14.

130080. Михальчук С. А. Принципы формирования автоматизированных обучающих систем [для вузов] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 101—103.

130081. Моторин В. М. Подготовка специалистов физической культуры в университете Лок-Хейвен (США) // Теория и практика физ. культуры.— 1990.— № 5.— С. 58—59.

130082. Невесенко В. Что волнует торговые вузы? // Сов. торговля.— 1990.— № 4.— С. 4—5.

130083. Павлов Ф. Ф., Болгова Е. К. Место компьютерной техники в проведении лабораторных и практических занятий // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 82—85.

130084. Перевозкина В. Как ликвидировать активную пассивность?: [О воспитат. работе со студентами] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 33—34.

130085. Петренко В. А., Шимко П. Д. Использование экономико-математических моделей при изучении общеэкономических дисциплин: [Ленингр. инж.-экон. ин-т им. Тольятти] // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 104—107.

130086. Петров В. В. Что посеем, то и пожнем: [Беседа с ректором Саратов. политехн. ин-та В. В. Петровым / Записал О. Попов] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 23—27.

130087. Петросян А. Западный опыт «тройственного союза»: [О науч.-техн. подгот. кадров высш. квалификации] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 76—82.— Библиогр.: 7 назв.

130088. Прозоровский В., Шванов В. Не забывая о профессионализме: [О повышении гуманит. культуры студентов естеств. фак. ун-тов] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 5.— С. 20—22.

130089. Сердюков А. Почему перестройка высшего образования будет буксовать // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 89—95.

130090. Скрипникова Л., Ефремова Ж. Предлагаем интегрированный курс: [Пробл. гуманитаризации высш. техн. образования] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 40—44.

130091. Соколов Р. В. Автоматизированные рабочие места управленческого персонала [вуза]: дидактический аспект // Компьютерная технология обучения инженерно-экономическим специальностям.— Л., 1988.— С. 117—121.

130092. Станис В. Ф. «Юбилей — не повод для ликования»: [Беседа с ректором Ун-та дружбы народов им. Патриса Лумумбы В. Ф. Станисом / Записал П. Божков] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 9—10.

130093. Тарапов И. Университет и демократия // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 7—11.

130094. Фетискин Н. По эвристическому сценарию: [Концепция самостоят. работы студентов] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 3.— С. 32—34.

130095. Шатуновский В., Шатуновская В., Лебович З. О самостоятельной работе студентов: Обзор // Вестн. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 35—40.— Окончание. Начало: № 1.

43.10 Специальные школы. Дефектология

130096. Ферфильфайн И. Л., Алифанова Т. А. Методологические аспекты профессионального обучения и профориентации учащихся школ для слепых и слабовидящих // Врачеб.-труд. экспертиза и реабилитация инвалидов.—1989.— Вып. 21.— С. 79—82.

43.11 Общее образование взрослых. Самообразование

130097. Болдырева Л. Г. Так работает кабинет вечерних школ: Из опыта Брян. ин-та усоверш. учителей // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 15—17.

130098. Ваганова Г. А. «Давайте начертим график»: Из опыта внутришк. контроля за качеством знаний учащихся: [185-я веч. шк. Москвы] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 12—15.

130099. Граник Г. Г., Бондаренко С. М., Концевая Л. А. Составление конспекта: [Об орг. самостоят. работы школьника] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 52—54.

130100. Дубина Н. В. Кому нужно то, что «никому не нужно»: [Пробл. веч. сред. образования] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 18—20.

130101. Костров А. Ф. Знать и любить ученика: [Записки директора веч. шк.] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 27—28.

130102. Кричевский В. Ю. Демократизация управления в вечерней школе // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 35—38.

130103. Судьба вечерних школ при ИТУ: [Статьи] // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 3—9.— Содерж.: Нужны перемены / Е. Л. Павлова; Исправленному — верить / Л. Ф. Пускин.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

130104. Гиппенрейтер Ю. Столкнулись интересы, как быть: [О дет.-родител. контактах: Из цикла ст. «Азбука общения»] // Семья и шк.—1990.— № 3.— С. 36—37.

130105. Кузнецова Л. Воспитание гражданственности в семье // Воспитание школьников.—1990.— № 3.— С. 65—69.

130106. Рыбинцев П. Ф. Отчуждение детей? Нет, невнимание родителей! // Веч. сред. шк.—1990.— № 3.— С. 29—30.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.1 Общие вопросы

130107. Болдырев А. Творческие основы культуры, или Еще раз об «учебном незнании» // Вестн. высш. шк.—1990.— № 3.— С. 3—8.

130108. Гаспаров М. Прошлое для будущего: [Ист. наследие в развитии современ. культуры] // Наше наследие.—1989.— № 5.— С. 1—3.

130109. Хильчевский Ю. М. Дипломатия культуры // Междунар. жизнь.—1990.— № 4.— С. 56—64.

44.3 Охрана памятников истории и культуры

130110. Кондратьев В. Здесь покоится прах: [О необходимости охраны некрополей и кладбищ как памятников истории и культуры] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 125—127.

130111. Фатеев В. Руины Подмосковья: [Пробл. охраны памятников истории и культуры] // Нар. депутат.— 1990.— № 5.— С. 80—86.

44.5 Библиотечное дело. Библиотекведение

130112. Астапович Е. Г. Библиотечная технология и НОТ: размежевание понятий // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 59—65.

130113. Асташенкова Г. С. Одна из старейших научно-технических библиотек страны: [К 125-летию Центр. политехн. б-ки Всесоюз. о-ва «Знание»] // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 71—74.

130114. Взаимодействие библиотечных и библиографических процессов: [Ответы специалистов на вопр. ред.: К итогам обсуждения за «круглым столом» в ред. журн. «Сов. библиотекведение»] // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 35—48.— Авт.: Ю. С. Зубов, И. Г. Моргенштерн, А. Я. Черняк и др.

130115. Гизенко Е. И., Надольская Т. В. Проблемы формирования фондов кинофотофонодокументов [в библиотеках] // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 66—71.

130116. Добрынина Н. Е. Библиотеки в системе межнациональных отношений // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 18—22.

130117. Коссаковская Н. К. И. В. Морозова: [Библиотеквед: К 60-летию со дня рождения] // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 78—81.— Основные работы И. В. Морозовой, 17 назв.

130118. Макарова А. Н. Библиотечное обслуживание национальных групп населения Украины // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 22—28.

130119. Миронов Г. Е. Знать и помнить: Новые подходы к пропаганде лит. о Великой Отеч. войне // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 12—17.

130120. Нестеров А. В. Коммуникации и научная библиотека // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.— 1990.— № 4.— С. 14—16.— Библиогр.: 5 назв.

130121. Омаров К. О., Шарковская Л. Л. Чтение юношества в Кизлярской городской ЦБС Дагестанской АССР // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 28—34.

130122. Первые шаги профессиональных библиотечных объединений: [Статьи] // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 3—11.— Содерж.: Накапливаем опыт / В. Ю. Римша; За широкое сотрудничество библиотекарей / А. И. Абеле; Изменять стереотипы профессионального мышления / Э. Р. Раннап и др. ст.

130123. Уланова Л. Н. Справочный банк терминов по библиотечному делу // Сов. библиотекведение.— 1990.— № 2.— С. 74—76.

44.8 Архивное дело. Архивоведение

130124. Из истории советского архивоведения: [К 105-летию со дня рождения Я. Н. Ждановича: Ст. и воспоминания] // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 42—49: портр.— Содерж.: Архивист Я. Н. Жданович / И. А. Курникова; Воспоминания об отце / Н. Я. Жданович.

130125. Славова-Петкова С. Создание и ведение каталогов с помощью электронно-вычислительной техники [в архивах: Ст. из Болгарии] // Сов. арх.— 1990.— № 3.— С. 85—91.

130126. Спицина Г. А. Новые условия хозяйствования в Госархиве Новосибирской области // Сов. арх.—1990.— № 3.— С. 13—14.

130127. Тягунов О. Н., Гармаш В. Н. В Национальном архиве Республики Гана // Сов. арх.—1990.— № 3.— С. 91—92.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.1 Общие вопросы

130128. Милюков П. В защиту слова: [Фрагм. ст. рус. полит. деятеля, историка и публициста о свободе печати] // Новое время.— 1990.— № 16.— С. 40—42.

130129. О свободе печати: [Публ. фрагм. ст. рус. публицистов из сб. «В защиту слова», 1905 г.] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 37—39.— Содерж.: Защита слова / А. Пешехонов; «Вопрос государственной важности» / П. Михайловский; Бесцензурность и подцензурность / К. Арсеньев.

45.2.2 Периодическая печать

130130. Грачев А. П. Обзор журнала «Русский язык в эстонской школе» за 1989 г. // Рус. яз. в нац. шк.— 1990.— № 5.— С. 56—60.

130131. Козыбаев С. Гласно о гласности: [О задачах перестройки период. печати] // Парт. жизнь Казахстана.— 1990.— № 5.— С. 67—71.

130132. Орлов А. Т. Структурно-смысловые типы газетных текстов // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 62—67.

130133. Пумпянский А. Так ли сильно мы устали от правды?: [К вопр. взаимоотношений между прессой и офиц. инстанциями] // Новое время.— 1990.— № 19.— С. 34—36.

130134. Самохвалова Т. О времени и о себе: К 50-летию журн. «Вестн. высш. шк.» // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 18—21.

45.2.4 Издательское дело

130135. Буга П. В поисках автора: [Пробл. изд. учеб. лит.: Беседа с зам. нач. Гл. учеб.-метод. упр. высш. образования Гособразования СССР П. Бугой / Записала В. Николаева] // Вестн. высш. шк.— 1990.— № 4.— С. 12—16.

45.3 Радиовещание. Телевидение

130136. Вишняков В. На полпути от Пушкина, или Такой неудобный сюжет: [О худож. телевиз. фильме «Дубровский» по одному роману А. С. Пушкина] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 45—47.

130137. Григорьева К. Как всякая случайная страсть...: [Беседа с телекомментатором К. Григорьевой / Записал А. Зиновьев] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 22.

130138. Ермилова И. Нина, Ниночка...: [Из воспоминаний о дикторе телевидения Н. В. Кондратовой] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 47—49.

130139. Журналист в экстремальной ситуации: [Ст. радиотележурналистов] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 7—12.— Содерж.: Что осталось за кадром... / С. Алексеев; Чернобыль глазами очевидцев / В. Бугрим.

130140. Устав Союза деятелей телевидения и радио СССР: Проект // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 19—21, 50—51.

130141. Шалашников М. Репортаж из далекого 1942-го: [О радиорепортаже с передовой] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 14—16.

130142. Швейцер М. А. «Ужасный век, ужасные сердца...»: [Беседа с кинорежиссером М. А. Швейцером о телевидении / Записала М. Хемлин] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 39—42.

130143. Шипулин И. Судьба: [О работе по созданию одноим. видеофильма о панфиловце И. Е. Добробабине] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 13—14.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

(См. № 127344)

46.2 Языкознание

(См. также № 127214, 130132)

130144. Агаев К. «Живая связь отживших, живущих и будущих поколений»: [Пробл. нац. яз.] // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 49—51.

130145. Белоусов В. Н. Родной язык и национально-русское двуязычие // Рус. яз. в нац. шк.— 1990.— № 5.— С. 3—7.

130145а. Буглак С. И. Модальные слова и частицы как средство выражения подтверждения или опровержения достоверности сообщаемого // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 82—87.

130146. Булгаков Р. М. Предложения к методике определения изводов тюркских рукописей Урало-Поволжья: [Лингв. изуч. письм. памятников] // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.— Уфа, 1988.— С. 7—20.

130147. Быстрова Е. А., Шапский Н. М. Формирование паритетного двуязычия в свете лингводидактики // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 92—97.

130148. Веселов П. В., Овчинников Н. В. Служебная телеграмма: Язык делового общения // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 96—101.

130149. Галяутдинов И. Г. Издания образцов башкирского разговорного языка и фольклора середины XIX в. как памятника письменности // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.— Уфа, 1988.— С. 21—33.

130150. Дмитриев П. А. Ленинская идея создания словаря современного русского языка и развитие русской лексикографии // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 55—57.

130151. Зайнуллина Л. М. О названиях меда и его видов в башкирском языке // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.— Уфа, 1988.— С. 34—37.

130152. Зарипова А. Р. Субъектно-объектные отношения как предмет лингвистического исследования // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.— Уфа, 1988.— С. 38—51.— Библиогр.: с. 49—51.

130153. Захарова Л. Д. Существительные на «-овь», «-ва» и их производные // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 2.—С. 73—78.

130154. Изанов Т. А. Дитя и дите: [Из цикла ст. «Культура речи»] // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 88—91.

130155. Из истории слов и выражений: [Статьи] // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 136—144.—Содерж.: Место рождения слова лавина / А. Н. Шустов; На кудыкину гору... / А. Л. Топорков.

130156. Илишев И. Г. О роли смыслового и грамматического контекстов в определении тема-рематического состава предложения в английском и башкирском языках // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 52—59.—Библиогр.: с. 58—59.

130157. Кондрашов Н. А. Николай Сергеевич Трубешкой: [Лингвист]: К 100-летию со дня рождения // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 2.—С. 98—103.

130158. Корнилов Д. В. Топонимы Московского государства в европейских изданиях XVI—XVII веков // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 109—116.

130159. Куркина Л. В. Макс Фасмер и его этимологический словарь // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 103—108.

130160. Левашов Е. А. Топонимия Москвы и Ленинграда вчера и сегодня // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 122—128.

130161. Манакова Л. М. О специфике практических, лабораторных и семинарских занятий по методике преподавания русского языка [в вузе] // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 5.—С. 43—47.

130162. Москальков С. П. Географические аспекты распространения русского языка в СССР // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5, География.—1990.—№ 3.—С. 12—20.

130163. Останин А. И. Соотносительность обращений и вопросительных предложений [в русском языке] // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 2.—С. 87—91.

130164. Попова Н. В. Текст-повествование в его жанрово-стилистических разновидностях и обучение речевому общению // Рус. яз. в шк.—1990.—№ 2.—С. 67—72.

130165. Псянчин Ю. В. Функционально-семантические особенности глаголов «МЕНЕУ», «КҮТӘРЕЛЕУ» в башкирском языке // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 60—65.

130166. Русский словарь языкового расширения / Сост. А. И. Солженицын // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 42—68.—Продолж. следует.

130167. Рустамов А. Ареальные контакты в истории таджикского языка // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.—1989.—№ 4.—С. 49—54.—Рез. тадж.

130168. Сергеев В. Н. Как делаются словари // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 82—87.

130169. Смирнов И. П. Общественная переводческая деятельность в СССР. Всесоюзная ассоциация научно-технических переводчиков // НТИ. Сер. 1, Орг. и методика информ. работы.—1990.—№ 4.—С. 28—30.

130170. Суфьянова Н. Ф. Переносные значения слов в башкирском языке // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 66—71.

130171. Усманова М. Г. Топонимическая лексика юго-восточной Башкирии, связанная с бытом и хозяйством населения // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 72—77.—Библиогр.: с. 76—77.

130172. Шония М. Б. Некоторые проблемы двуязычия и пути их решения // Рус. яз. в нац. шк.—1990.—№ 5.—С. 8—11.

46.3 Литературоведение и критика

(См. также № 130389)

130173. Алто Э. Л. Современная русская поэзия Карелии // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.—Петрозаводск, 1988.—С. 28—45.
130174. Бабаев Э. Г. Апельс и сапожник: Эпиграммат. притча А. С. Пушкина // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 13—17.
130175. Бейшеналы Э. Продается киносценарий: [Пробл. кинодраматургии] // Коммунист Киргизстана.—1990.—№ 5.—С. 93—94.
130176. Боборыкин В. Александр Фадеев: [Глава из подготавливаемой к печати учеб. кн. для школьников «Русская советская литература. Очерки, портреты, эссе»] // Лит. в shk.—1990.—№ 3.—С. 54—68.
130177. Ботнару Л. Доводы для воскресенья: [О творчестве литературоведа М. Чимпой] // Колумна.—1990.—№ 1.—С. 46—48.
130178. Булякова Г. М. Изображение детского характера в башкирских повестях о военном лихолетье // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 81—87.
130179. Вацуро В. Э. «Князь, наперсник Муз» в пушкинском «Городке»: Из записок филолога // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 8—12.
130180. Виноградов В. В. Значение А. С. Пушкина в истории русского литературного языка и в истории стилей русской художественной литературы / Публ. Н. М. Малышевой-Виноградовой // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 69—78.
130181. Витковский Е. Мальтийские сонеты: Вступ. [к подборке стихотворений мальтийс. поэтов в журн. «Иностр. лит.», 1990, № 3] // Иностр. лит.—1990.—№ 3.—С. 47—48.
130182. Гареева Г. Н. Психологизм в произведениях [башкирского писателя] Р. Султангареева // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 88—96.
130183. Герштейн Э. Новое о Мандельштаме: [Из воспоминаний] // Наше наследие.—1989.—№ 5.—С. 101—124.
130184. Грекул И. Д. Слово о дорогах дружбы: [О рус.-укр. лит. связях в годы Великой Отеч. войны] // Радуга.—Киев, 1990.—№ 5.—С. 162—170.
130185. Грэдинару Д. Эминеску, молодой волк и побежденный боец: [О жизни и творчестве рум.-молд. поэта М. Эминеску, 1850—1889: Пер. с рум.] // Колумна.—1990.—№ 1.—С. 9—14.
130186. Гусейнова С. «Шум наших крыльев слышен на земле...»: [О творчестве азерб. поэтессы Н. Рафибейли] // Лит. Азербайджан.—1990.—№ 3.—С. 116—118.
130187. Дюжев Ю. И. Литература Карельского фронта // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.—Петрозаводск, 1988.—С. 17—28.—Библиогр. в подстроч. примеч.
130188. Евстигнеева А. Л. Документы Б. Л. Пастернака в ЦГАЛИ СССР // Сов. арх.—1990.—№ 3.—С. 68—70.—Рез. фр., с. 112.
130189. Желнина Т. Н. Творческие материалы к научно-фантастической повести К. Э. Циолковского «Космические путешествия» // Исслед. по истории и теории развития авиа. и ракет.-космич. науки и техники.—1989.—Вып. 7.—С. 67—97.—Библиогр.: 41 назв.
130190. Журавлева Г. И. Риторические приемы в оде «Вольность»: К 200-летию выхода в свет «Путешествия из Петербурга в Москву» А. Н. Радищева // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 3—7.
130191. Зайцев Б. Чехов: Лит. биогр.: 130 лет со дня рождения А. П. Чехова // Дон.—1990.—№ 1.—С. 158—171.

130192. Зубарев В. О работе, правде, нравственной стойкости: Беседа с поэтом В. Зубаревым / [Записал Н. Головкин] // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 59—62.
130193. Ильин О. А. «Восточная повесть» в литературном творчестве первых русских ориенталистов // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.— 1989.— № 4.— С. 30—35.— Рез. тадж.
130194. Искри М. Г. «Отрывки северных поэм»: [Текстол. изуч. «Евгения Онегина» А. С. Пушкина] // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 18—20.
130195. Карабчиевский Ю. Возвращение смысла: [Лит. заметки] // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 52—64.
130196. Карпунин О. Три слова на памятнике: [Воспоминания о писателе Н. А. Раевском] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 17—22.
130197. Карху Э. Г. Литературоведческие взгляды В. А. Коскеними: Из истории фин. литературоведения XX в. // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.— Петрозаводск, 1988.— С. 96—109.
130198. Касаркин В. «Счастливый ему путь!»: К 175-летию со дня рождения [писателя] Н. П. Ершова // Семья и шк.— 1990.— № 3.— С. 55—56.
130199. Клычков Г. С. Медвяный источник: [О жизни и творчестве поэта С. Клычкова] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 93—97.
130200. Кондаков С. «Подходящая надежды»: [О лит. жизни Буркина-Фасо] // Азия и Африка сегодня.— 1990.— № 2.— С. 46—47.
130201. Кондо Кумико. Исследование образа Борбада: По материалам «Шахнаме» [перс.-тадж. поэтов Дакики и Фирдоуси: [Ст. из Японии] // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.— 1989.— № 4.— С. 20—24.— Рез. тадж.
130202. Котты Р. Е. Роман Антти Тимонена «Мы — карелы». Проблемы историзма // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.— Петрозаводск, 1988.— С. 5—17.
130203. Кургатников А. Современная драматургия // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 172—182.
130204. Лапис А. Славная шутка поэта: [Текстол. изуч. эпистоляр. наследия А. С. Пушкина] // Знание — сила.— 1990.— № 3.— С. 65—70.
130205. Лебенедко П. Кому это нужно?: По поводу публ. некоторых разделов кн. Р. Медведева «Загадки творческой биографии Мих. Шолохова» («Вопр. лит.», 1989, № 8) // Дон.— 1990.— № 2.— С. 172—174.
130206. Максимов В. Культура русского зарубежья: [Беседа с писателем В. Максимовым / Записала Т. Земскова] // Телевидение и радиовещание.— 1990.— № 5.— С. 29—33.
130207. Мандельштам Н. Воспоминания [об О. Мандельштаме] / Предисл. и примеч. Г. Кубатьяна // Лит. Армения.— 1990.— № 3.— С. 85—104.
130208. Маркова Е. И. Лирика Николая Клюева и русская народная сказка // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.— Петрозаводск, 1988.— С. 45—60.— Библиогр. в подстроч. примеч.
130209. Матвеева Г., Стрижев А. Пути неприятия и боли: Е. Замятин.— страницы творч. биогр. [писателя, 1884—1937] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 200—204.
130210. Меншутина О. И. Два стихотворения Ольги Берггольц (с лингвистическим комментарием) // Рус. яз. в нац. шк.— 1990.— № 5.— С. 35—39.
130211. Мурич Д. Н. Партийная литература или партийность литературы?: Консультация // Лит. в шк.— 1990.— № 3.— С. 50—54.
130212. Мусульманкулов Р. «Бедортурк» или «бедортарак»? : [На материале поэмы Низами Гянджеви «Лейли и Меджнун»] // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.— 1989.— № 4.— С. 44—48.— Рез. тадж.

130213. Мяги А. Эстонская литература за рубежом 1944—1989 гг.: Пер. [с эст.] // Радуга.—Таллинн, 1990.—№ 4.—С. 16—21.

130214. Набоков В. Комментарии к «Евгению Онегину»: Фрагменты Предисл. и публ. М. Филина: [Пер. с англ.] // Лит. в шк.—1990.—№ 3.—С. 17—29.

130215. Надергулов М. Х. К истории зарождения жанра таварих в башкирской литературе // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.—Уфа, 1988.—С. 97—100.

130216. Недошивин В. Джордж Оруэлл — беглец из лагеря победителей: [О творч. пути англ. писателя] // Иностран. лит.—1990.—№ 3.—С. 167—176.

130217. Обухова В. Н. «Далеко ли до Берлина, не считая, шагай, смоли...»: О роли глаголов побуждения в поэме А. Т. Твардовского «Василий Теркин» // Рус. речь.—1990.—№ 3.—С. 24—27.

130218. Пьяных М. Ф. Эпос и лирика сражающейся России: [О поэзии А. Т. Твардовского и О. Ф. Берггольц] // Веч. сред. шк.—1990.—№ 3.—С. 43—47.

130219. Пэн Д. По ту сторону слова: [Заметки о творчестве поэта В. Соколова] // Дон.—1990.—№ 2.—С. 159—163.

130220. Решетовская Н. Александр Солженицын и читающая Россия: [Воспоминания: Журн. вариант] // Дон.—1990.—№ 1.—С. 52—109; № 2.—С. 56—127.—Продолж. следует.

130221. Сергеева Э. «Я пью ее, как мира чистоту...»: [О поэзии В. Звягинцевой] // Лит. Армения.—1990.—№ 3.—С. 105—112.

130222. Серова Н. Я. Были ли «столетние сумерки»? Размышления над ист. романом: Ст. 1 // Лит. в шк.—1990.—№ 3.—С. 38—49.

130223. Симуков А. Поговорим о жанрах: Заметки драматурга // Современ. драматургия.—1990.—№ 1.—С. 164—171.

130224. Смирнов Ю. Подписано: «Олд Райт» — читается: «Булгаков?...»: К вопросу об авторстве «Театральных фельетонов»: [С публ. текста] // Памир.—1989.—№ 12.—С. 155—176.

130225. Соини Е. Г. Профессор Гельсингфорского университета И. Э. Манделштам и его роль в развитии русско-финских литературных связей рубежа XIX—XX веков // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.—Петрозаводск, 1988.—С. 83—95.

130226. Старченко Т. Этот безумный, безумный мир...: Размышления о романе П. Загребельного «Бесследный Лукас» // Радуга.—Киев, 1990.—№ 5.—С. 171—174.

130227. 175 лет со дня рождения М. Ю. Лермонтова: [Статьи] // Наше наследие.—1989.—№ 5.—С. 39—51.—Содерж.: Вечное притяжение / В. Лазарев; М. Ю. Лермонтов. Поэт сверхчеловечества / Д. Мережковский; Подготовка текста Е. Бениа; О первой стихотворной публикации / А. Воскресенский и др. ст.

130228. Талве И. Литература и политика: [О лит. эст. зарубежья: Пер. с эст.] // Радуга.—Таллинн, 1990.—№ 4.—С. 21—25.—В огл. авт.: И. Талве.

130229. Угас Б. Изобретение барбата: По материалам поэмы Унсурри «Вамик у Азра»: [Ст. из Швеции] // Изв. АН ТаджССР. Сер.: Востоковедение, история, филология.—1989.—№ 4.—С. 16—19.—Рез. тадж.

130230. Фейзуллаева А. Так вот ты какой, Восток! Вост. мотивы в жизни и творчестве А. Ахматовой // Лит. Азербайджан.—1990.—№ 3.—С. 123—124.

130231. Фернандес Ретамар Р. «Сегодня в мире происходят удивительные вещи»: [Беседа с кубин. поэтом Р. Фернандесом Ретамаром] // Латин Америка.—1990.—№ 5.—С. 96—105.

130232. Флетчер Д. Вьетнам и Афганистан: жизнь и литература: [Ст. из США] // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 157—165.

130233. Чеботарева В. Ныне и двадцать лет назад: [Об исслед. творчества М. А. Булгакова] // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 119—122.

130234. Чимпой М., Логиновская Е. Эминеску на языке Пушкина: [О пер. произведений рум.-молд. поэта на рус. яз.]; Диалог М. Чимпой с Е. Логиновской // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 4—8.

130235. Чупринин С. Литература приносит жертву: [О современ. лит. жизни] // Новое время.— 1990.— № 18.— С. 46—47.

130236. Щерблякин И. С душою патриота: К 200-летию со дня рождения [писателя] М. Н. Загоскина // Лит. в шк.— 1990.— № 3.— С. 3—14.

46.4 Фольклористика

(См. также № 130149, 130208)

130237. Бондаренко В. Т. О варьировании пословиц со структурой односоставных предложений // Рус. яз. в шк.— 1990.— № 2.— С. 78—81.

130238. Вакуров В. Н. О носе в русских поговорках: [Из цикла ст. «Язык и образы фольклора»] // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 129—135.

130239. Прушинская Н. А. Изучение «Калевалы» в СССР (1917—1945): [Обзор лит.] // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.— Петрозаводск, 1988.— С. 71—82.— Библиогр. в подстроч. примеч.

130240. Сенькина Т. И. Сказочник М. М. Коргуев: О двух особенностях исполнит. манеры // Проблемы литературы Карелии и Финляндии.— Петрозаводск, 1988.— С. 60—70.— Библиогр. в подстроч. примеч.

130241. Хусаинова Г. Р. Образ падчерицы в башкирских сказках // Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка.— Уфа, 1988.— С. 101—106.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

130242. Агнивцев Николай. Слон и муха; Рассеянный король; Смерть поэта; Гранитный барий; Петр 1-ый; Белой ночью; Елисавет: [Стихи / Николай Агнивцев; Публ. и предисл. В. Полушина] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 36—40.

130243. Азаренко Лиана. Те, далекие...: Корот. рассказы / Лиана Азаренко // Памир.— 1989.— № 12.— С. 59—85.

130244. Алиева Майя. «Мы из тех, кто не вышли замуж...»; Подруге; «Сжигали храмы на местах...»; «В зале вечности — дивный сон...»; «Я — вне игры...»; «Борюсь сама с собой! Начало...»; В подмосковном лесу; «Внутри меня...»: [Стихи] / Майя Алиева // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 28.

130245. Ансимов Анатолий. «Знавшего огонь атак солдата...»; «Я тебе надоел с этой грустной песнею...»; «До чего же я был по-мальчишески слеп...»; Сон; «Море дней опять штормит...»; «Нет причин для тоски и кручины...»: [Стихи] / Анатолий Ансимов // Дон.— 1990.— № 2.— С. 54—55.

130246. Аркадьев Дэви. Футбол Лобановского: Худож.-докум. повесть / Дэви Аркадьев // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 110—129.— Продолж. Начало: № 1.

130247. Бакланова Алла. В ночном городе; Баба Кланы: [Рассказы] / Алла Бакланова // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 8—11.

130248. Баранчикова Ирина. «Зима к подворью подступила...»; «Москва в меня глядишь ты женским взглядом...»; «Подорожник при дороге...»; «Бродит звездными почвами...»; «Еще краснеющее солнце...»: [Стихи] / Ирина Баранчикова // Дон.— 1990.— № 1.— С. 112.

130249. Белый Андрей. Письма Андрея Белого [1931 г. / Публ. Д. Торшилова] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 32.

130250. Бойцев Сергей. Кольцо; «Все войны — без правил...»; «Ликует жестоко...»; «Век нынешний — крепость...»; «Огромное войско...»; Колесо; Напутствие; «Как осенних ворон...»; «Умер. И что же? — С землей ничего не случилось...»: [Стихи] / Сергей Бойцев // Радуга.— Таллини, 1990.— № 4.— С. 7—8.

130251. Бродский Иосиф. Мексиканский дивертисмент: [Стихи] / Иосиф Бродский; После сл. П. Грушко // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 113—122.— Содерж.: Гуернавака; 1867; Мерида; В отеле «Континенталь»; Мексиканский романо; К Евгению; Заметка для энциклопедии.

130252. Бунякин Иван. Черемуховый парус: Стихи / Иван Бунякин // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 8—9.

130253. Варжапетян Вардван. Сватовство майора: Рассказ / Вардван Варжапетян; Рис. К. Курбангельдыева // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 30—39.

130254. Веденяпин Андрей. Инспектор полной свободы: Рассказ / Андрей Веденяпин // Радуга.— Таллини, 1990.— № 4.— С. 3—7.

130255. Голков Виктор. Волна; «Так исчезло мое поколение...»; «Покрыли землю сеткой...»; «Так случилось — нарвался на пулю...»; «Высохшая, тощая, как палки...»: [Стихи] / Виктор Голков // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 25.

130256. Гордеев Семен. Из книги стихов «Устремленность» / Семен Гордеев // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 52—54.— Содерж.: «Когда вхожу я в заводской музей...»; «И впрямь метeosводка...»; Гордость; Обновлень; Тридцать километров; Река Коча-Заспа; Старость; «В Ирлене на воду...»

130257. Григорович Надежда. Воспоминания; Гонец; Души разор; «Слышишь ночью крыльев шорох?...»; Зима; «Молодой березовый листок...»; «О, как моя душа заледенела!...»; Апрельский ноктюрн; Конец пути: [Стихи] / Надежда Григорович // Лит. Армения.— 1990.— № 3.— С. 60—62.

130258. Гринберг Лев. «Отдаться звукам? Божеству?...»; «Дальтоник может быть поэтом...»; «Перекрысь свои скрижали...»: [Стихи] / Лев Гринберг // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 13.

130259. Гумилев Николай. Веселые братья: Повесть / Николай Гумилев: [Публ. и предисл. В. Полушина] // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 31—44.

130260. Дон Аминадо. Уездная сирень; Воспоминание; Жизнь графини де Петрушки; Детская заграничная; Как рассказать; Бабы лето; Потонувший колокол: [Стихи поэта рус. зарубежья] / Дон Аминадо // Дон.— 1990.— № 1.— С. 173—175.

130261. Замятин Евгений. Атилла: Трагедия в 4 д. / Евгений Замятин // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 205—227.

130262. Кагарлицкий Михаил. Новенькая: Фантаст. рассказ / Михаил Кагарлицкий // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 29—37.

130263. Каджар Шамси. Он вернется: Воспоминания / Шамси Каджар; [Предисл. Г. Алибековой] // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 85—115.

130264. Каменная Галина. Баллада о трубачисте: Стихи / Галина Каменная // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 3—5.

130265. Каракмазли Динара. «Посреди пустыни...»; Болезнь луны; «Весна, а голова не кружится...»; «Махровая орхидея...»; «Чинары в коричневых сергах»: [Стихи] / Динара Каракмазли // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 83—84.

130266. Карташов Юрий. Родимца степь; Несчастливая; «В тале — ежьи ные ссоры...»; «Скворцы пророчат ясный день...»; Городской дождь: [Стихи] / Юрий Карташов // Дон.— 1990.— № 1.— С. 113—114.

130267. Ким Юлий. Дон Кихот; Преподаватель обществоведения; Адвокатский вальс; Капризная Маша: [Стихи-песни] / Юлий Ким; Публ. А. Е. Крылова; Филол. коммент. В. Новикова // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 33—41.

130268. Клычков Сергей. Стихи 30-х годов / Сергей Клычков; Публ. Г. С. Клычкова и Н. В. Клычковой // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 98—100.— Содерж.: «До слез любя страну родную...»; Метель; «Не знаю, друг...»; Слезы; «Не мечтай о светлом чуде...»; «Я доволен судьбою землею...»; «Я с завистью гляжу...»; «Как не любить румянец свежий...»; «Лукавый на счастливого похож...»; «Впереди одна тревога...»

130269. Ковалев Анатолий. Костер; «На снега голубые...»; «Высвечивает память с болью...»; «Кто-то любит собачьи повадки...»: [Стихи] / Анатолий Ковалев // Дон.— 1990.— № 2.— С. 128—129.

130270. Ковальчук Александр. Сорок пять: Стихи / Александр Ковальчук // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 7.

130271. Константинов Николай. Заставу пограничную: Стихи / Николай Константинов // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 8.

130272. Косенков Александр. Берег розовых чаек; Драма в 2 д. / Александр Косенков // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 2—33.

130273. Кудрявская Людмила. За чертой городской: Стихи / Людмила Кудрявская // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 108—109.— Содерж.: «Мир сузился...»; «Поле желтого рапса...»; «Ты во всём этом воздухе нашего дома...»; «Вот и стала тоска строкою...»; «Выпал снег...»; «Школьная подруга прнезжает...»; «Как жизнь бездумно здесь кипела!..»

130274. Кучкина Ольга. Лиля; Трагикомедия в 2 д. / Ольга Кучкина // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 106—120.

130275. Кушнир Елена. Белый мяч: [Рассказ] / Елена Кушнир // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 14—15.

130276. Лотовский Яков. Ночная охрана: Повесть / Яков Лотовский // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 78—107.

130277. Максимов Владимир. Кто боится Рэя Брэдбери?: Сцен. фантазия в 2 актах и 6 сценах / Владимир Максимов; [Предисл. Ю. Эдлуса] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 54—79.

130278. Мамедзаде Снявуш. Новруз: [Стихи] / Снявуш Мамедзаде // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— 2-я с. обл.

130279. Мандельштам Осип. Шум времени: Главы из кн. / Осип Мандельштам; [Предисл. А. Васильева] // Семья и шк.— 1990.— № 3.— С. 48—51.

130280. Мещерская Екатерина. Это было очень давно: [Воспоминания] / Екатерина Мещерская // Родина.— 1990.— № 3.— С. 75—77.

130281. Мирошенский Данил. Моя свеча; «Тот хруст судьбы под грубую пятой...»; Старый дом; «Еще вчера по стынущей воде...»; На яхте «Дори»; [Стихи] / Данил Мирошенский // Колумна.— 1990.— № 2.— С. 48.

130282. Михайлов Игорь. Чем все мы жили...: Стихи / Игорь Михайлов // Дон.— 1990.— № 1.— С. 48—51.— Содерж.: «То главное, что было на веку...»; «В час, когда вам снится...»; Этапный сахар; Уральский хребет; «Никогда я не буду с теми...»

130283. **Михановский Владимир.** Стихи об Армении / Владимир Михановский // Лит. Армения.—1990.— № 3.— С. 58—59.— Содерж.: Арарат; Гега́рд; Тебе; Перезову Погосяна...

130284. **Набоков Владимир.** Король, дама, валет: [Роман / Владимир Набоков; Предисл. В. Полушина] // Колумна.—1990.— № 2.— С. 34—47.— Продолж. следует.

130285. **Набоков Владимир.** Рыцарь; La Morte d'Arthur; Тристан; «Я видел смерть твою...»; Герб: [Стихи / Предисл. Е. П. Чудиновой] // Рус. речь.—1990.— № 3.— С. 28—32.

130286. **Омельченко Василий.** Тяжелый рок: Повесть / Василий Омельченко // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 10—51.— Продолж. следует.

130287. **Оридовский Алексей.** Кант на получение Войском Донским знамя: Стихи / Алексей Оридовский // Дон.—1990.— № 1.— С. 115.

130288. **Петраки Сергей.** Мы и побережье: [Рассказ] / Сергей Петраки // Горизонт.—1989.— № 12.— С. 2—6.

130289. **Петухов Бажен.** Зреют яблоками тайны...: Стихи / Бажен Петухов // Дон.—1990.— № 2.— С. 130—131.— Содерж.: «Февраль... А мне пришлось лето...»; Сомнения; Первое утро; После дождя; Стаей звезды разлетелись...»; «Проснулся мир...»

130290. **Плач Адама; Стих о Вознесении; Стих о Покрове; Царевич Иосаф Пустынный; Алексей божий человек:** [Религ. фольклор / Предисл. С. Аверинцева] // Родина.—1990.— № 3.— С. 93—96.

130291. **Поплавский Михаил.** Зимний холод миновал...: Стихи / Михаил Поплавский // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 77.— Содерж.: «Крыльями волшебных мотыльков...»; «Голый, безобразный...»; «Дыбятся, пенится, плещет волна...»

130292. **Попов Александр.** «О чем ты молчишь, друг?»; «Ни той стране, ни дьяволу, ни богу...»; «На перекрестках этих улиц...»: [Стихи] / Александр Попов // Горизонт.—1989.— № 12.— С. 13.

130293. **Постниченко Сергей.** Окруженец: Стихи / Сергей Постниченко // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 5—6.

130294. **Ремизова Ирина.** «Летать! — стенают голоса...»; «Он запасся целым арсеналом...»: [Стихи] / Ирина Ремизова // Горизонт.—1989.— № 12.— С. 7—8.

130295. **Рерих Николай.** Два стиха / Николай Рерих // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 130.— Содерж.: Подвиг; Жемчуг.

130296. **Романушко Мария.** Наши зимы и лета, весны и осени: Главы из повести / Мария Романушко // Семья и шк.—1990.— № 3.— С. 52—54.— Продолж. Начало: № 11, 1989.

130297. **Росин Вениамин.** Иная версия: Повесть / Вениамин Росин // Радуга.—Киев, 1990.— № 5.— С. 55—73.

130298. **Самсонов Юрий.** У родника; Дорога; «Опять попал под власть дорог...»; Столп; Зимней дорогой: [Стихи] / Юрий Самсонов // Юность.—Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 22—23.

130299. **Серебряков Сергей.** Тень прошлого шагает по Москве; Из мифологии древних персов: [Стихи] / Сергей Серебряков // Лит. Грузия.—1990.— № 3.— С. 61—66.

130300. **Скопцов Семен.** Мой курень; «Живет моя душа...»; «Испытал ты всю тяжесть бессонниц...»; «Дон укрылся белым покрывалом...»; «Не открою в минувшее двери...»; Донщине: [Стихи] / Семен Скопцов // Дон.—1990.— № 1.— С. 110—111.

130301. **Слуцкий Вадим.** Славик Гурский — непримечательный студент: Повесть / Вадим Слуцкий // Колумна.—1990.— № 1.— С. 15—24.

130302. Солженицын Александр. Красное колесо. Октябрь шестнадцатого: Главы / Александр Солженицын // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 52—73.— Продолж. следует.

130303. Соложенкина Светлана. Забвенья нет...: Стихи из цикла «Армения — в сердце» / Светлана Соложенкина // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 42—44.— Содерж.: 7 декабря 1988 года; Ереванские сумерки; Послебиблейское; Памятник слезе; Единственный; Вместо письма; Осенние элегии; Осколки.

130304. Сухов Федор. Тебе, Армения!: Стихи / Федор Сухов // Дон.— 1990.— № 1.— С. 46—47.— Содерж.: «Вспомнил я Ованеса Шираза...»; «Постигаю. И не могу...»; «Нету прежнего высокомерия...»

130305. Туроверов Александр. Пример донской престонародной песни: Стихи / Александр Туроверов // Дон.— 1990.— № 2.— С. 132.

130306. Халупский Игорь. Единым светом и единой тьмой...: Стихи / Игорь Халупский // Дон.— 1990.— № 2.— С. 51—53.— Содерж.: Вяз; Совершеннолетние; Давним летом; Воспоминание о бабочке; «Шашки в воздухе свистели...»; Тревога дороги; Лопух.

130307. Хаткина Наталья. По дороге домой: Стихи / Наталья Хаткина // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 74—76.— Содерж.: «В смятенье метели какой-то подвох...»; «Очнулась уже в декабре...»; «Этой ночью собаки...»; У зеркала; «Полно, подруги...»; «Мы повыврастали без бога...»

130308. Хлиб Лидия. Бархатный медвежонок: Рассказ / Лидия Хлиб // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 38—41.

130309. Хохлачев Михаил. Апокалипсис; Старая песня; Мольба; Мастерская: [Стихи] / Михаил Хохлачев // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 46.

130310. Цыбин Владимир. Исповедуюсь веку: Стихи / Владимир Цыбин // Дон.— 1990.— № 2.— С. 3—5.— Содерж.: «Жили мы по благому завету...»; «Средь пустой житейской прозы...»; «День пресветлый...»; «Нет, совесть не судья...»; Снежная исповедь; Зеленая баллада; Старик.

130311. Шестаков Павел. Самозванец: Факты и размышления / Павел Шестаков // Дон.— 1990.— № 1.— С. 3—45; № 2.— С. 6—50.

130312. Шило Виктор. «Афганистан равняется Вьетнаму...»; Раздельная; «Выходной...»; «Рождество — отражение Бога в стекле...»: [Стихи] / Виктор Шило // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 12.

130313. Шишкова Алла. «...оттого, что суетно и жарко...»; «словно случилось что-то...»: [Стихи] / Алла Шишкова // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 12.

47.2.2—47.2.80 Литература других народов СССР (См. также № 130366)

130314. Адалян Норайр. Долгая ночь 1949 года: Рассказ / Норайр Адалян; Перевела К. Халатова // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 45—49.

130315. Акопян Армен. Душа гармонию ищет...: Стихи / Армен Акопян; [Перевели Ю. Сульповар, О. Волгина] // Лит. Армения.— 1990.— № 3.— С. 47.— Содерж.: Суждение; Невидимая истина; Сквозь пустоту; Ответом будет молчание; Неповторимое чувство.

130316. Алиханэ Мамэ. Выносит разум сердцу приговор: Стихи [курд. поэта] / Алиханэ Мамэ; Пер. Г. Баренц // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 50—51.— Содерж.: «Ну почему, почему...»; На твою долю выпала трудная сказка; Ранняя осень в горах; Ковер любви; «Еще одно возвращение...»

130317. Аннабердыев Атаджан. «К старой...»; «Между нами нет обид...»; «Там, где заросли густы...»; «Красавиц много, только нет иной...»: Стихи / Атаджан Аннабердыев; Перевод с туркм. А. Говберга // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 23.

130318. Атон Зулфия. Восставшая женщина: «Любовь твоя наводит страх...»; Плач по отцу; Сторожиха; Легенда о муравье; «Продаю свою грусть...»; Старуха; Язык молчания: [Стихи / Зулфия Атон; Перевод с тадж. Т. Бек, С. Ганиева] // Памир.— 1989.— № 12.— С. 21—26.

130319. Бердымурад Овезмурад. Тамдыр: Рассказ / Овезмурад Бердымурад; Пер. [с туркм.] И. Столбуновой // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 24—27.

130320. Биллури Акима. Из лирической тетради: Стихи / Акима Биллури; Перевод А. Халдеева // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 77—79.— Содерж.: Здравствуй, земля моя!; Навести свою мать...; Баллада о капитане; Порой...; Я и ты.

130321. Велиев Сулейман. Кровавый очаг: Роман / Сулейман Велиев; Перевод Т. Наджафова // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 52—76.— Продолж. следует.

130322. Гасанзаде Нариман. Автобиография; «История, написанная лживо...»; По ночам в этом мире я остаюсь один; Я тебя полюбил, чтобы...; «Ушла с улыбкою своей...»; Читателю; Вершина; Женщина; Гаджи Ахмед; Счастье; Тяжкое переселение; Человек душою в мире бродит: [Стихи] / Нариман Гасанзаде; Пер. Н. Орловой // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 3—8.

130323. Гегешидзе Гурам. Дидэба: Ист. рассказ / Гурам Гегешидзе; Пер. Э. Пивоваровой // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 67—120.

130324. Гельдиева Ширинджемал. На перепутье: Повесть / Ширинджемал Гельдиева; Пер. [с туркм.] Г. Мазненко // Юность.— Ашхабад, 1990.— № 3.— С. 9—21.

130325. Громов Александру. Взгляд из дальней дали: [Фрагм. из повести «Зарисовки углем»: Пер. с молд. авт.] / Александру Громов // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 83—90.

130326. Гуванджалиев Ораз. Поединок: Рассказ / Ораз Гуванджалиев; Пер. [с туркм.] О Чарыаровой; Рис. К. Курбангельдыева // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 39—45.

130327. Карейн Саркис. Тебе спою я лучшую из песен...: Стихи / Саркис Карейн; Пер. Г. Баренц // Лит. Армения.— 1990.— № 3.— С. 45—46.— Содерж.: Берег Зангу; Встреча; Ты рано родился; Любовь.

130328. Квливидзе Миха. Нерифмованные строки: [Заметки груз. поэта] / Михаил Квливидзе // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 125—140.

130329. Курашкевич Кирилл. Матери; Серебряя: [Стихи] / Кирилл Курашкевич; Перевод с укр. А. Озерова // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 6—7.

130330. Курбон Мухиб. Хвост льва: Рассказ / Мухиб Курбон; Пер. с тадж. Л. Басовой и Х. Атаханова // Памир.— 1989.— № 12.— С. 3—20.

130331. Курвите Лембит. «Маленькая Шейла...»; «Тишина рождает звезды...»; «Нить, соединяющая деревянные бусы...»: [Стихи / Лембит Курвите; Пер. с эст. Л. Даниловой] // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 4.— С. 9—11.

130332. Кямала А. Стать звездой я хочу; Как все цветы; Достоинство; Мое перо — моя опора; Цепочка жизни: [Стихи] / А. Кямала; Пер. В. Константиновой // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 80—82.

130333. Маари Гурген. Горящие сады: Роман / Гурген Маари; Пер. Н. Мкртчян и Г. Кубатьян // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 3—38; № 3.— С. 3—44.— Окончание. Начало: № 1.

130334. Мамян Игнат. Золотые мои семена: Стихи / Игнат Мамян; Пер. В. Антонов // Лит. Армения.— 1990.— № 2.— С. 39—41.— Содерж.: НЛЮ; Пленник; Шаман; Распутница.

130335. **Мурадов Сайлав.** Ожидание: Пьеса / Сайлав Мурадов; Перевод [с туркм.] А. Говберга // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 15—27.

130336. **Мустафаев Амир.** Козни дьявола: Роман: Журн. вариант / Амир Мустафаев; Перевод Т. Мамедова // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 193—210. С. 9—48.— Окончание. Начало: № 2.

130337. **Мынэскуртэ Кэлин И.** Еще одна история из Геродота: [Рассказ / Кэлин И. Мынэскуртэ; Перевод с молд. А. Балтага] // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 16—27.

130338. **Ньу Хельга.** Кто ты, Родина?: Рассказ / Хельга Ньу; [Пер. с эст. Н. Калаус] // Радуга.— Таллинн, 1990.— № 4.— С. 11—16.

130339. **Ордубадлы Давуд.** Мои награды; В нас самих; Дисциплина; Любовь человечества; Родной очаг: [Стихи] / Давуд Ордубадлы; Пер. Д. Дадашидзе // Лит. Азербайджан.— 1990.— № 3.— С. 49—51.

130340. **Романчук Василе.** На распутье; «Гора гранитная похожа...»; Сурмерки; Осенняя элегия; Селяне; Детство; Альпинизм; Утро: [Стихи / Василе Романчук; Перевод с молд. В. Чудина] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 2—3.

130341. **Сарьев Баба.** Ожидание; В родном доме; «От рожденья — поверьте...»; «Я морщинки твои целовал...»: [Стихи / Баба Сарьев; Пер. с туркм. Л. Ткачука] // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 29.

130342. **Стус Василь.** На промерзшей земле: Стихи / Василь Стус; Пер. с укр. И. Кручика // Радуга.— Киев, 1990.— № 5.— С. 131.— Содерж.: «И — на восток, восток, восток...»; «Ты — вдалеке»; «На морозе колымском калина...»; «Этот корабль построили...»; «На квадраты гнездовые...»

130343. **Тер-Казарян Ваан.** Растерзанная кошка: Рассказ / Ваан Тер-Казарян; Пер. А. Меружянян // Лит. Армения.— 1990.— № 3.— С. 48—57.

130344. **Филип Юлиан.** Из книги «Тревожный художник»: [Стихи / Юлиан Филип; Перевод с молд. С. Карнеева] // Памир.— 1989.— № 12.— С. 57—58.— Содерж.: Молодое вино; Осенние ожидания; Черный кофе.

130345. **Чарьев Оразкыч.** Тигр; Сон; «В полдень жажды, полдень зноя...»; Откровение; Ветер: [Стихи / Оразкыч Чарьев; Пер. с туркм. С. Хайруллиной и др.] // Юность.— Ашхабад, 1989.— № 12.— С. 28.

130346. **Чилачава Рауль.** Энгури возле Рухи; Сорок строк на сорокалетие; Бабушке; Николоз Бараташвили готовится к написанию «Злобного духа»; «О, безумец, я скоро к себе самому...»: [Стихи] Рауль Чилачава; Пер. К. Билыч // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 121—124.

130347. **Чокый Георге.** Сын с фотографии, или Почему деревья слишком юными умирают: Поэма в белом и чер. / Георге Чокый; [Пер. с молд. К. Ковальджи и др.; Предисл. М. Чимпой] // Колумна.— 1990.— № 2.— С. 21—33.

130348. **Шаманадзе Шадиман.** Маленькая квартира с большой лоджией: Комедия без антракта / Шадиман Шаманадзе; Пер. с груз. Л. Жуховниченко; [Предисл. Т. Чхеидзе] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 34—51.

47.3 Зарубежная литература (См. также № 130251, 130284-85)

130349. **Аквиллина Джузе.** Конь жизни; Предощущение; Детство: [Стихи / Джузе Аквиллина; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностран. лит.— 1990.— № 3.— С. 53—54.

130350. **Арести Габриэль.** Дом моего отца: Стихи / Габриэль Арести; Перевод с баск. Ю. Зыяря; [Послесл. К. Коринтэли] // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 140—142.

130351. **Бедиль Мирза Абдулкадыр Рубай** [индийско-персидского поэта] / Бедиль; Перевод А. Наумова // Памир.—1989.— № 12.— С. 86—90.— Содерж.: «Ключ разума, гроза любых замочных скважин...»; «Всю правду высказать богач старался чутко...»; «Хвалиться щедростью — поступок неслепотный...»; «Когда кабацкий дух души затычку вынул...»; «Растящие богатство богачи...»; «Покуда в истине сомненья есть око...»; «Невозмутимость вод гласит о глубине...»; «От стольких розней женщины вдовели...»; «В пустейшей голове пируют неспроста...»; «Желания ужи — и в этом царстве праха...»; «У истинных мужей — в друзьях неожиданный случай...»; «Нет, чистым с подлещом дела иметь несладко...»; «Столь множатся и шейхи и аскеты...»; «Бедиль, что за крючки, следы мушиных точек?»; «Кто свой утратил стыд и больше им не скован...»; «Вчера ловил в саду букет мелодий дивный...»; «Натуры холодность мертвит аскета плоть...»; «Вчера нам шах велел: «Ходите без бород!...»; «Тепло нам с теми, чья верна рука...»; «Сознания перо, строчишь ты очень мило...»; «Каабой иль крестом себе ми облик лепим...»; «Ни добрый гороскоп, ни веры луч беспорный...»; «Хулу не возводи, смесь правды и вранья...»; «Здесь, в мире, где игра — неверный утешитель...»; «Бедиль, как жажда жгла от юности безусой!...»; «Я старость запустил — наверно, потому...»

130352. **Борхес Хорхе Луис**. Страшный сон: [Лекция аргент. писателя / Хорхе Луис Борхес; Пер. с исп. и вступ. И. Петровского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 177—185.

130353. **Бриффа Рузар**. Летний полдень: [Стихи / Рузар Бриффа; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 51.

130354. **Буало Пьер, Нарсежак Тома**. Брат Иуда: Роман: Журн. вариант / Буало-Нарсежак; Пер. с фр. В. Орлов; Рис. Л. Ямской // Наука и религия.—1990.— № 3.— С. 59—63.— Продолж. Начало: № 2.

130355. **Бьянкарди Николь**. Портрет: [Стихи / Николь Бьянкарди; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 50.

130356. **Камиллери Франс**. К Средиземному морю; Крепость Мдина; Европа: [Стихи / Франс Камиллери; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 54—55.

130357. **Карм Дун**. Развалины; Вист Ирда; Мальтийский флаг: [Стихи / Дун Карм; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 49—50.

130358. **Карр Джеймс**. Месяц в деревне: Повесть / Джеймс Карр; Пер. с англ. А. Николаевской // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 57—111.

130359. **Кортасар Хулио**. Страшные сны: [Новелла аргент. писателя / Хулио Кортасар; Пер. с исп. и вступ. И. Петровского] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 185—188.

130360. **Костадинов Тодор**. Вместо предисловия, или Встреча, которая всегда со мной; Двое в прерии; Прощай, Вик!; Короткое воспоминание: Рассказы / Тодор Костадинов; Перевод с болг. О. Панфилова // Памир.—1989.— № 12.— С. 91—110.

130361. **Мачадо Антонио**. Сны: «Над рощами воздух вешний...»; «Любовь моя, старинная подруга...»; Хосе Марии Паласио; Лунная радуга; «По старым камням все выше...»; Сон о жизни; Мои поэты; Наставнику Асорину за книгу «Кастилья»; «Под лавром скамья сырая...»; Гуськом проходят дети...; Галерен: [Стихи / Антонио Мачадо; Пер. с исп. Н. Ванханен и др.; Предисл. Б. Дубина] // Иностран. лит.—1990.— № 3.— С. 148—156.

130361а. **Миллер Артур**. Наплывы времени: [Фрагм. из автобиогр. кн. амер. драматурга, подготавливаемой к печати в изд-ве «Прогресс»] / Артур Миллер; Пер. с англ. С. А. Макуренковой // Современ. драматургия.—1990.— № 1.— С. 244—255.

130362. Мускат-Ацопарди Джузе. Залив Марсашлокк; Рынок так рынок!; [Стихи / Джузе Мускат-Ацопарди; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 48—49.

130363. Писани Джордж. Без надежды; Мальтийской речи; Без сожаления приличий; [Стихи / Джордж Писани; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 51—52.

130364. Портер Кэтрин Энн. Падающая башня: Повесть [амер. писательницы] / Кэтрин Энн Портер; Пер. с англ. Л. Беспаловой; Предисл. А. Зверева // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 5—46.

130365. Радичков Йордан. Образ и подобие: Хроника / Йордан Радичков; Пер. с болг. Н. Глен // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 112—147.

130366. Робакидзе Григол. Хранители Грааля: Роман [груз. и западногерм. писателя] / Григол Робакидзе; Пер. с нем. С. Окропридзе // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 3—60.— Продолж. Начало: № 1.

130367. Садовяну Михаил. Бессарабские дороги: [Повесть / Михаил Садовяну; Пер. с рум. Т. Шмундяк; Послесл. Л. Ботнару] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 26—35; № 2.— С. 2—20.

130368. Саймак Клиффорд Д. Пересадочная станция: [Роман амер. писателя] / Клиффорд Д. Саймак; Пер. с англ. А. Корженевского // Знание — сила.— 1990.— № 3.— С. 83—90.— Продолж. Начало: № 1.

130369. Серачино-Инглетт Эрин. Из «Сонетов войны»: [Стихи / Эрин Серачино-Инглетт; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 51.

130370. Томич Драган. Девушки: Пьеса в 2 д. / Драган Томич; Пер. с серб.-хорв. Н. Вагаповой; [Предисл. С. Александрова] // Современная драматургия.— 1990.— № 1.— С. 80—105.

130371. Унгаро Винцент. Ноп omnis potiar; Мальтийскому сонету: [Стихи / Винцент Унгаро; Пер. с мальт. Е. Витковского] // Иностранная литература.— 1990.— № 3.— С. 55—56.

130372. Хюлсман Гаральд. Варшава — рядом с Африкой: Рассказ [западногерм. писателя] / Гаральд Хюлсман; Пер. с нем. Л. Франк // Памир.— 1989.— № 12.— С. 111—115.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

130373. Бланкофф-Скарр Г. Грузинское искусство: отражение системы ценностей: Выступление на Междунар. симпоз. по вопр. груз. искусства в Тбилиси [1989] // Лит. Грузия.— 1990.— № 3.— С. 212—222.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

130374. Блохин В. В. Социальные пространства в архитектуре промышленных зданий // Пром. стр.-во.— 1990.— № 5.— С. 35—38.

130375. Бубуруз П. Исторический путь развития церковной архитектуры и иконографии в Молдавии // Колумна.— 1990.— № 2.— С. 53, 71—78.

130376. Сафонов А. А. О тепловой монокамерности традиционного усадебного дома: [Архит. решение] // Изв. вузов. Стр.-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 48—52.— Библиогр.: 6 назв.

130377. Симагин В. А., Князев С. Ю. Перспективные направления решения экологических проблем для предприятий промышленной биотехнологии. [Архит.-планировоч. решение] // Изв. вузов. Стр-во и архитектура.— 1990.— № 5.— С. 44—48.— Библиогр.: 5 назв.

130378. Швидковский Д. Архитектор Чарльз Камерон: [О судьбе англ. зодчего XVIII в.] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 136—147.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.1 Общие вопросы

130379. Акинша К. Забытый меценат: [О коллекционере и основателе Киев. музея зап. и вост. искусства Б. И. Ханенко] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 28—38.

130380. Молодые художники Молдавии: между традицией и новаторством: [Материалы беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Колумна» / Записала Р. Маху] // Колумна.— 1990.— № 1.— С. 84—87.

130381. Раду М. Пробуждение и... стереотипы: [О выст. «Эминеску в изобразит. искусстве», Кишинев, 1989] // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 46—48: табл.

49.3.2 Живопись

(См. также № 130375)

130382. Кусков С. Творчество: [О творч. судьбе худож. А. Зверева] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 150—154.

130383. Львова Е. Русский пейзаж [в живописи начала XX века] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 5—12.

130384. Маневич Г. Судьба: [О творчестве худож. А. Т. Зверева] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 155—158.

49.3.4 Графика

(См. также № 130382, 130384)

130385. Харджнев Н. И. Валериан Майков об Александре Агине: [О первом ил. поэмы Н. В. Гоголя «Мертвые души»] // Рус. речь.— 1990.— № 3.— С. 21—23.

49.4 Декоративно-прикладное искусство

130386. Школьников Н. Художественное шитье в России // Знание — сила.— 1990.— № 3.— С. 45—50.

49.5 Музыка. Музыковедение

130388. Игнатьева М. А. На все времена, для всех поколений: К 150-летию со дня рождения П. И. Чайковского // Веч. сред. шк.— 1990.— № 3.— С. 31—34.

130389. Островская-Розанова С. Д. Русские находки в Коста-Рике: Новое о Рахманинове и Бунине // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 29—27.

49.7 Театр

130390. Арабаджиу Р. Неоконченная симфония: [О жизни и творчестве опер. певицы М. Чеботарь, 1910—1949] // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 94—98; Колумна.— 1990.— № 2.— С. 66—69.— Окончание. Начало: Горизонт, 1989, № 5.

130391. Бачелис Т. Заметки о биомеханике: [О принципах актер. техники В. Э. Мейерхольда] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 28—29.
130392. Бойкова И. Черно-белое кино, или Попытка объяснения жизни: [О спектакле «Три фотографии из жизни Монахова» по повести А. Битова «Сад» в Ленингр. театре реал. искусства] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 190—192.
130393. Валентей М. Дело № 537: [К 50-летию трагич. гибели В. Э. Мейерхольда] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— 2-я с. обл., с. 1—13, 3—4-я с. обл.
130394. Вельтер Н. «Пиковая дама» 1935 г.: [Воспоминания о работе В. Э. Мейерхольда над постановкой оперы П. И. Чайковского в Ленингр. Малом опер. театре] / Подгот. Г. Копытова // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 20—21.
130395. Гармаш Т. «Смысла я в тебе ишу...»: [«Маленькие трагедии» А. С. Пушкина в постановке Моск. театра драмы и комедии на Таганке] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 156—163.
130396. Ефремова Е. Ленинградские театры-студии в конце 80-х // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 184—189.
130397. Кухта Е. «Ревизор» 1926 г.: [О постановке В. Э. Мейерхольдом пьесы Н. В. Гоголя в Моск. театре им. Мейерхольда] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 18—19.
130398. Маркарян Н. Многозначительная претенциозность: [Инсценировка повести Н. Уэста «Подруга скорбящих» в Ленингр. театре реал. искусства] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 193—194.
130399. Мейерхольд Вс. Лекции в студии на Бородинской; Принципы биомеханики: [Публ. и предисл. В. Щербакова] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 22—24.
130400. Мейерхольд Вс. «Нужны артисты нового жанра...» / Публ. Н. Звенигородской // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 22.
130401. Пожарская М. «Маскарад» 1917 г.: [О постановке В. Э. Мейерхольдом драмы М. Ю. Лермонтова в Александрин. театре] // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 14—15.
130402. Смирнов А. Три события в «Народном доме»: [О спектаклях ленингр. театра-студии] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 194—196.
130403. Товстоногов Г. Последние мысли [режиссера] // Наше наследие.— 1989.— № 5.— С. 148—149.
130404. Файнштейн А. Диалоги совести в Театре абсурда: [Инсценировка романа А. Кестлера «Слепящая тьма» в ленингр. театре-студии «Отражение»] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 196—199.
130405. Червинская А. Вкус меда: [Пьеса Ш. Дилани в Кишин. театре им. Эминеску] // Горизонт.— 1989.— № 12.— С. 28—30.
130406. Щеглов Л. Чистота тишины: Уроки Л. Леонова: [Заметки режиссера] // Современ. драматургия.— 1990.— № 1.— С. 140—147.
130407. Эйзенштейн С. Лекции Вс. Мейерхольда в записи С. Эйзенштейна: ГВЫРМ и ГВЫТМ 1921—1922 гг. / Публ. Н. Песочинского и В. Щербакова // Театр. жизнь.— 1990.— № 2.— С. 26—27.

49.10 Киноискусство

130408. Ветрова Т. Н. Заметки из кинозала, или К юбилею одного фестиваля: [О XV фестивале ибероамер. кино, г. Уэльва (Испания), дек. 1989] // Латин. Америка.— 1990.— № 5.— С. 105—112.

130409. Кошелев В. А. Об одном театре — и не только о нем: Юнар, молодеж. театре-студии Дворца культуры и техники металлургов Череповца // Лит. в шк. — 1990. — № 3. — С. 94—106.

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ,
СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 37
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**

1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники
Автоматика. — Киев, 1990. — № 2.
Автоматическая сварка. — Киев, 1990. — № 5 (446).
Автомобильные дороги. — М., 1990. — № 5 (702).
Азербайджанский медицинский журнал. — Баку, 1990. — № 3. — Азерб., рус.
Азия и Африка сегодня. — М., 1990. — № 2.
Акустический журнал. — М., 1990. — Т. 36, вып. 3.
Астрономический вестник. — М., 1990. — Т. 24, № 2.
* Астрономия и геодезия / НИИ прикл. математики и механики при Том. гос. ун-те им. В. В. Куйбышева. — Томск, 1989. — Вып. 15.
Биоорганическая химия. — М., 1990. — Т. 16, № 5.
Бюллетень научных работ/ВАСХНИЛ, ВНИИ животноводства. — Дубровница, 1989. — Вып. 96. Интенсификация пр-ва говядины в молоч. и мясн. скотоводстве.
Вестник высшей школы. — М., 1990. — № 3, 4, 5.
Вестник Московского университета. Сер. 5. География. — М., 1990. — № 3.
Вестник связи. — М., 1990. — № 5.
Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. — Алма-Ата, 1990. — № 5.
Вестник статистики. — М., 1990. — № 5.
Вечерняя средняя школа. — М., 1990. — № 3.
* Вопросы микропалеонтологии / АН СССР, Геол. ин-т. — М., 1989. — Вып. 30. — Систематика микроорганизмов и их роль в биостратиграфии фанерозоя.
Воспитание школьников. — М., 1990. — № 3.
Врачебно-трудовая экспертиза и реабилитация инвалидов: Респ. межвед. сб. — Киев, 1989. — Вып. 21.
Высокомолекулярные соединения. Сер. Б. Крат. сообщ. — М., 1990. — Т. 32, № 4.
Высокоочищенные вещества. — М., 1990. — № 3.
Гематология и трансфузиология. — М., 1990. — Т. 35, № 5.
География в школе. — М., 1990. — № 3.
Геологический журнал. — Киев, 1990. — № 3.
* Гидрохимические материалы / Гидрохим. ин-т, г. Ростов н/Д. — Л., 1989. — Т. 95. Содерж. хим. веществ в природ. водах и вopr. выноса их реками.
Горизонт. — Кишинев, 1989. — № 12 (66).
Деньги и кредит. — М., 1990. — № 5.
Доклады Академии наук СССР. — М., 1990. — Т. 312, № 1.
Дон. — Ростов н/Д, 1990. — № 1, 2.
Журнал аналитической химии. — М., 1990. — Т. 45, вып. 3.
Журнал общей биологии. — М., 1990. — Т. 51, № 3.
Журнал органической химии. — Л., 1990. — Т. 26, вып. 4.
Журнал прикладной химии. — Л., 1990. — Т. 63, № 3.
Защита металлов. — М., 1990. — Т. 26, вып. 3.
Здравоохранение. — Кишинев, 1990. — № 2.
Здравоохранение Туркменистана. — Ашхабад, 1989. — № 12 (360).
Земледелие. — М., 1990. — № 6.
Земля сибирская, дальневосточная. — Омск, 1990. — № 5.

- Знание — сила. — М., 1990. — № 3 (753).
- Известия Академии наук Киргизской ССР. Физ.-техн и мат. науки. — Фрунзе, 1989. — № 4.
- Известия Академии наук СССР. Сер. экон. — М., 1990 — № 3.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Сер.: Востоковедение, история, филология. — Душанбе, 1989. — № 4 (16).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук. — Ашхабад, 1990. — № 1.
- Известия Всесоюзного географического общества. — Л., 1990. — Т. 122, вып. 3.
- Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника. — Киев, 1990. — Т. 33, № 5.
- Стр-во и архитектура. — Новосибирск, 1990. — № 5.
- Физика. — Томск, 1990. — Т. 33, № 4.
- Энергетика. — Минск, 1990. — № 6.
- Известия Северо-Кавказского научного центра высшей школы. Техн. науки. — Ростов н/Д, 1988. — № 4 (64).
- Известия Сибирского отделения АН СССР. Сер. регион: экономика и социол. — Новосибирск, 1990. — Вып. 2.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. — М., 1990. — Вып. 2.
- Измерительная техника. — М., 1990. — № 4.
- Иностранная литература. — М., 1990. — № 3.
- * Исследования по истории и теории развития авиационной и ракетно-космической науки и техники / АН СССР, Ин-т истории естествознания и техники. — М., 1989. — Вып. 7.
- Казанский медицинский журнал. — Казань, 1990. — Т. 71, № 2.
- Колумна. — Кишинев, 1990. — № 1 (67), 2 (68).
- Коммунист. — М., 1990. — № 8 (1360).
- Коммунист Вооруженных Сил. — М., 1990. — № 11.
- Коммунист Киргизстана. — Фрунзе, 1990. — № 5.
- Коммунист Таджикистана. — Душанбе, 1990. — № 4.
- Коневодство и конный спорт. — М., 1990. — № 3, 4.
- Лабораторное дело. — М., 1990. — № 5.
- * Лазеры и сверхбыстрые процессы: Науч. тр. вузов ЛитССР / Вильнюс ун-т. — Вильнюс, 1988. — [Вып.] 1990. — Латинская Америка. — М., 1990. — № 5 (188).
- Литейное производство. — М., 1990. — № 5.
- Литература в школе. — М., 1990. — № 3.
- Литературная Армения. — Ереван, 1990. — № 2, 3.
- Литературная Грузия. — Тбилиси, 1990. — № 3.
- Литературный Азербайджан. — Баку, 1990. — № 3.
- Международная жизнь. — М., 1990. — № 3, 4.
- Мелиорация и водное хозяйство. — М., 1990. — № 5.
- Микроэлектроника. — М., 1990. — Т. 19, вып. 3.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. — М., 1990. — № 5 (579).
- Морской флот. — М., 1990. — № 3.
- Народный депутат. — М., 1990. — № 5 (532).
- Наука и религия. — М, 1990. — № 3.
- Научно-техническая информация. Сер. 1. Орг. и методика информ. работы. — М., 1990. — № 4.
- Научные доклады высшей школы. Биол. науки. — М., 1990. — № 5 (317).
- Наше наследие. — М., 1989. — № 5 (11).
- Новое время. — М., 1990. — № 15 (2337), 16 (2338), 17 (2339), 18 (2340), 19 (2341).
- Оптика атмосферы. — Томск, 1990. — Т. 3, № 4.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. — М., 1990. — № 3.
- Памир. — Душанбе, 1989. — № 12.
- Партийная жизнь. — М., 1990. — № 10.
- Партийная жизнь Казахстана. — Алма-Ата, 1990. — № 5.
- Письма в «Астрономический журнал». — М., 1990. — Т. 16, № 5.
- Письма в «Журнал технической физики». — Л., 1990. — Т. 16, вып. 7, 8, 9.
- Поверхность. Физика, химия, механика. — М., 1990. — № 5.
- Прикладная биохимия и микробиология. — М., 1990. — Т. 26, вып. 3.

- Прикладная математика и механика. — М., 1990. — Т. 54, вып. 2.
- Проблемы освоения пустынь. — Ашхабад, 1990. — № 1.
- Промышленная энергетика. — М., 1990. — № 6.
- Промышленное строительство. — М., 1990. — № 5.
- Психологический журнал. — М., 1990. — Т. 11, № 3.
- Радиотехника и электроника. — М., 1990. — Т. 35, вып. 5.
- Радуга. — Киев, 1990. — № 5.
- Радуга. — Таллинн, 1990. — № 4.
- Речной транспорт. — М., 1990. — № 5.
- Родина. — М., 1990. — № 3.
- Русская речь. — М., 1990. — № 3.
- Русский язык в национальной школе. — М., 1990. — № 5.
- Русский язык в школе. — М., 1990. — № 2.
- Сборник научных трудов / ВАСХНИЛ, Гос. Никит. ботан. сад. — Ялта, 1989. — Т. 107. Интенсификация селекции и внедрения в про-во новых сортов плодовых культур.
- Семья и школа. — М., 1990. — № 3.
- Сибирский математический журнал. — Новосибирск, 1990. — Т. 31, № 3 (181).
- Советская торговля. — М., 1990. — № 4.
- Советские архивы. — М., 1990. — № 3.
- Советские профсоюзы. — М., 1990. — № 1/2 (1173/1174).
- Советское библиотечное дело / Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина. — М., 1990. — № 2.
- Современная драматургия. — М., 1990. — № 1.
- Социальное обеспечение. — М., 1990. — № 5.
- Среднее специальное образование. — М., 1990. — № 5.
- Строительные и дорожные машины. — М., 1990. — № 5 (413).
- Театральная жизнь. — М., 1990. — № 2 (756).
- Телевидение и радиовещание. — М., 1990. — № 5.
- Теория и практика физической культуры. — М., 1990. — № 5.
- Теплофизика высоких температур. — М., 1990. — Т. 28, вып. 2.
- Техника в сельском хозяйстве. — М., 1990. — № 3.
- Тракторы и сельскохозяйственные машины. — М., 1990. — № 5.
- Труды / АН ГССР, Ин-т систем упр. Тбилиси, 1989. — [Т.] 27, [вып.] 1.
- Теория и устройства систем автомат. упр.
- Труды ВНИИКОМЖ / ВНИИ комплекс. пробл. машиностроения для животноводства и кормопроизводства. — М., 1989. — Вып. 14. Пробл. создания машин и оборуд. для животноводства и кормопроизводства.
- Труды Государственного гидрологического института. — Л., 1990. — Вып. 337. Русловые процессы рек и динамика водоемов.
- * Труды Западно-Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. — М., 1989. — Вып. 86. Вопр. климатологии и агрометеорологии; вып. 90. Прогноз погоды и вопр. авиац. метеорологии.
- Труды института / Всесоюз. п.-и. и испытат. ин-т мед. техники. — М., 1989. — Вып. 12. Серийн. отеч. электрон. дозаторы лекарств. средств НДЛ-3. Опыт их клинич. применения.
- * Труды института / Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева. — М., 1988. — Вып. 153. Фазовые превращения в процессе синтеза силикат. материалов.
- Труды Центральной аэрологической обсерватории. — М., 1990. — Вып. 173. Физика верх. атмосферы. Результаты исслед.
- Тыл Вооруженных Сил. — М., 1990. — № 5.
- Уголь Украины. — Киев, 1990. — № 5 (401).
- Украинский биохимический журнал. — Киев, 1990. — Т. 62, № 3.
- Украинский химический журнал. — Киев, 1990. — Т. 56, № 4.
- Ученые записки Тартуского государственного университета. — Тарту, 1990. — Вып. 891. Психосомат. расстройств. — Эст., англ., рус.
- Фельдшер и акушерка. — М., 1990. — № 5.
- Физика горения и взрыва. — Новосибирск, 1990. — Т. 26, № 2, 3.
- Физика элементарных частиц и атомного ядра. — М., 1990. — Т. 21, вып. 3.
- Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. — Новосибирск, 1990. — № 3.
- Физическая культура в школе. — М., 1990. — № 5.

- Функциональный анализ и его приложения. — М., 1990. — Т. 24, вып. 2.
- Химическая технология. — Киев, 1990. — № 2 (170).
- Хлебопродукты. — М., 1990. — № 5.
- Хозяйство и право. — М., 1990. — № 5 (161).
- Холодильная техника. — М., 1990. — № 5.
- Шахтное строительство. — М., 1990. — № 5.
- Школа и производство. — М., 1990. — № 5.
- Экономика и математические методы. — М., 1990. — Т. 26, вып. 3.
- Экономика и организация промышленного производства. — Новосибирск, 1990. — № 3 (189).
- Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. — М., 1990. — № 4.
- Экономика Советской Украины. — Киев, 1990. — № 5 (334).
- Экономика строительства. — М., 1990. — № 6 (378).
- Юность. — Ашхабад, 1989. — № 12 (42); 1990. — № 3 (45).
- 2. Непериодические тематические сборники**
- * Из прошлого и настоящего башкирской письменной культуры и языка / Башк. отд-ние АН СССР, Башк. науч. центр, Ин-т истории, яз. и лит. и др. — Уфа, 1988. — 108 с.
- * Компьютерная технология обучения инженерно-экономическими специальностями / Ленингр. ниж.-экон. ин-т им. П. Тольятти. — Л., 1988. — 123 с.
- Метод контурной динамики в океанологических исследованиях / АН СССР, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т. — Владивосток, 1990. — 134 с.
- Молекулярные и клеточные аспекты клинической иммунологии / 2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова. — М., 1989. — 234 с.
- * Проблемы литературы Карелии и Финляндии / Карел. фил. АН СССР, Ин-т яз., лит. и истории. — Петрозаводск, 1988. — 109 с.
- * Проблемы оценки работы школы в условиях ее реформы / Казан. гос. пед. ин-т. — Казань, 1988. — 179 с.
- Развитие методов проектирования рудников при комплексном освоении месторождений / АН СССР, Ин-т пробл. комплекс. освоения недр. — М., 1989. — 212 с.
- Реологическое поведение деформируемых сплошных сред / АН СССР, Урал. отд-ние. — Свердловск, 1990. — 96 с.
- Социально-демографическое развитие трудообеспеченных регионов СССР / АН СССР, Ин-т экономики и прогнозирования науч.-техн. прогресса. — М.: Наука, 1989. — 204 с.
- * Торговля и мореплавание в бассейне Черного моря в древности и средние века / Рост. и/Д гос. пед. ин-т. — Ростов и/Д, 1988. — 144 с.
- * Численное и экспериментальное моделирование гидродинамических явлений в невесомости / АН СССР, Урал. отд-ние. Свердловск, 1988. — 129 с.
- Экспериментальная сердечно-сосудистая хирургия / АМН СССР, Ин-т сердеч.-сосудистой хирургии им. Бакулева. — М., 1989. — 112 с.

НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

127216, 127282, 127284-87, 127289-90, 127329, 127338-41, 127346, 127350, 127354, 127422-23, 127680, 127684, 127691, 127716, 127795-96, 127798, 127807, 127814-15, 127822, 127867, 127869-70, 127966, 127968-73, 127976-83, 127985-87, 127990-91, 128002-04, 128216, 128231-32, 128238, 128258-61, 128271, 128297-99, 128307, 128309, 128312-13, 128322-24, 128326-27, 128330-32, 128338-40, 128346, 128348, 128354, 128361, 128363-65, 128367-68, 128373, 128383, 128407, 128409-10, 128412-17, 128540, 128544, 128547, 128553, 128593-94, 128665, 128673, 128679, 128692-96, 128796, 128901, 128911, 129041-49, 129119-20, 129123, 129156-59, 129162-63, 129165-70, 129173-78, 129180, 129264-68, 129302, 129330, 129332, 129334, 129373-75, 129377-80, 129441, 129473-75, 129479, 129485-86, 129494, 129582, 129949, 129951-52, 129954, 129956-57, 129963-64, 129967, 129970-71, 129973, 129977, 129981, 129990, 130011, 130034, 130037, 130057, 130059-60, 130063, 130065-68, 130075-76, 130079-80, 130083, 130085, 130091, 130146, 130149, 130151-52, 130156, 130165, 130170-71, 130173, 130178, 130182, 130187, 130189, 130197, 130202, 130208, 130225, 130239-41

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

Редактор-составитель
Л. С. Гличева

Редактор
В. С. Привалова

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
Н. Н. Петрова

Сдано в набор 19.07.90.
Подписано в печать 12.09.90.
Формат 60×88/16. Бумага офсетная № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 13,72. Усл. кр.-отт. 13,97.
Уч.-изд. л. 20,10. Тираж 3157 экз. Заказ № 458.
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.

57603

საქართველო
ბიბლიოთეკა

